

Schema documentation for XML-Schema_PKM.xsd

10 november 2016

Table of Contents

Namespace: "http://vdv/ka/pkm/1"	13
Schemas	13
Main schema XML-Schema_PKM.xsd	13
Elements	13
Element dl-km	13
Element XML-Moduldaten / status	15
Element XML-Moduldaten / version	15
Element XML-Version-Part / gueltigkeitsbeginn	16
Element XML-Version-Part / nr	16
Element XML-Version-Part / internNr	16
Element XML-Version-Part / spezifikation	16
Element XML-Version-Part / bearbeiter	16
Element XML-Version-Part / bemerkungen	17
Element XML-Version-Part / speicherzeitpunkt	17
Element XML-Version-Part / vorgaengerversion	17
Element XML-Moduldaten / organisation	18
Element XML-Organisation-Part / id	18
Element XML-Organisation-Part / name	18
Element XML-Moduldaten / namenszusatz	18
Element XML-Moduldaten / bemerkungen	18
Element XML-Moduldaten / verantwortlicher	19
Element XML-Modulkontextadapterdaten / modulkontextadapter-pool	19
Element XML-Modulkontextadapter-Pool / item	19
Element XML-Nr-Item / nr	20
Element XML-Nr-Item / name	20
Element XML-DLKM / leermodul	20
Element XML-Modultextdaten / text-matrix	20
Element XML-Ausgangstext-Matrix / text	21
Element XML-SchnittstellendatenA / sprache-pool	21
Element XML-Sprache-Pool / item	22
Element XML-SchnittstellendatenA / ausgangsschnittstelle-pool	22
Element XML-Ausgangsschnittstelle-Pool / item	23
Element XML-Ausgangsschnittstelle-Item / parameter-pool	23
Element XML-Ausgangsparameter-Pool / item	24
Element XML-SchnittstellendatenA / ausgangskontext-pool	25
Element XML-Ausgangskontext-Pool / item	25
Element XML-Name-Item / name	26
Element XML-Ausgangskontext-Item / sprache	26
Element XML-Ref-Set-1N / ref	26
Element XML-Ausgangskontext-Item / parameter	26
Element XML-DLKM-Adapterdaten / linienadapter-pool	27
Element XML-Linienadapter-Pool / item	27
Element XML-Text-Item / text-matrix	28
Element XML-DLKM-Adapterdaten / verkehrsmitteltypadapter-pool	28
Element XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool / item	29
Element XML-DLKM-Adapterdaten / wegevariantenadapter-pool	30
Element XML-Wegevariantenadapter-Pool / item	30
Element XML-DLKM-Adapterdaten / tarifpunktadapter-pool	31
Element XML-Tarifpunktadapter-Pool / item	32
Element XML-Tarifpunktadapter-Item / typ	33
Element XML-DLKM / kontrollmodul-pool	33
Element XML-Kontrollmodul-Pool / item	33
Element XML-Kontrollmodul-Item / moduldaten	34
Element XML-Organisationsdaten / organisation-pool	36
Element XML-Organisation-Pool / item	36
Element XML-Organisation-Item / anforderung	37
Element XML-Ergaenzungsanforderung-Pool / nr	37
Element XML-SchnittstellendatenB / sprache-pool	38
Element XML-SchnittstellendatenB / eingangsschnittstelle-pool	38
Element XML-Eingangsschnittstelle-Pool / item	39

Element XML-Eingangsschnittstelle-Item / parameter-pool	39
Element XML-Eingangsparameter-Pool / item	40
Element XML-SchnittstellendatenB / ausgangsschnittstelle-pool	40
Element XML-SchnittstellendatenB / ausgangskontext-pool	41
Element XML-Verarbeitungsdaten / schritt-pool	41
Element XML-Schritt-Pool / item	42
Element XML-Schritt-Item / ausgang	43
Element XML-Ausgangsschritt-Part / ausgangsdaten	43
Element XML-Ref-11 / ref	43
Element XML-Ausgangsschritt-Part / ausnahme	43
Element XML-Ref-01 / ref	44
Element XML-Ausgangsschritt-Part / nachfolger	44
Element XML-Schritt-Item / auswahl	44
Element XML-Auswahlschritt-Part / auswahldaten	45
Element XML-Auswahlschritt-Part / ausnahme	45
Element XML-Auswahlschritt-Part / nachfolger	45
Element XML-Ref-List-1N / ref	45
Element XML-Schritt-Item / berechnung	46
Element XML-Berechnungsschritt-Part / funktion	46
Element XML-Berechnungsschritt-Part / ausnahme	46
Element XML-Berechnungsschritt-Part / nachfolger	47
Element XML-Schritt-Item / entscheidung	47
Element XML-Entscheidungsschritt-Part / funktion	47
Element XML-Entscheidungsschritt-Part / ausnahme	48
Element XML-Entscheidungsschritt-Part / janachfolger	48
Element XML-Entscheidungsschritt-Part / neinnachfolger	48
Element XML-Schritt-Item / parallelisierung	49
Element XML-Parallelisierungsschritt-Part / parallel	49
Element XML-Ref-Set-0N / ref	49
Element XML-Parallelisierungsschritt-Part / nachfolger	49
Element XML-Verarbeitungsdaten / variable-pool	50
Element XML-Variable-Pool / item	50
Element XML-Verarbeitungsdaten / funktion-pool	51
Element XML-Funktion-Pool / item	51
Element XML-Funktion-Item / nr	52
Element XML-Funktion-Item / wert	52
Element XML-Value / bits	53
Element XML-Value / text	54
Element XML-Value / zahl	54
Element XML-Value / liste	54
Element XML-Value / datum	55
Element XML-Value / uhrzeit	55
Element XML-Value / zeitpunkt	55
Element XML-Value / zeitspanne	55
Element XML-Value / wahrheitswert	56
Element XML-Value / objekt	56
Element XML-Value / funktion	56
Element XML-FunctionValue / param	58
Element XML-FunctionValue / aufruf	58
Element XML-Value / undefiniert	59
Element XML-Funktion-Item / aufruf	59
Element XML-Verarbeitungsdaten / ausnahme-pool	61
Element XML-Ausnahme-Pool / item	61
Element XML-Verarbeitungsdaten / auswahldaten-pool	62
Element XML-Auswahldaten-Pool / item	62
Element XML-Sequenz-Item / sequenz-matrix	63
Element XML-Ausgangssequenz-Matrix / sequenz	63
Element XML-Ausgangssequenz-Entry / ref	64
Element XML-Ausgangssequenz-Entry / text	64
Element XML-Auswahldaten-Item / defaultoption	64
Element XML-Auswahldaten-Item / auswahloption	65
Element XML-Verarbeitungsdaten / auswahloption-pool	65
Element XML-Auswahloption-Pool / item	66
Element XML-Verarbeitungsdaten / ausgangsdaten-pool	66
Element XML-Ausgangsdaten-Pool / item	67
Element XML-PVKM-Verarbeitungsdaten / kontrollablauf	67
Element XML-Kontrollablauf-Part / pruefungvor	68
Element XML-Kontrollablauf-Part / pruefungnach	68
Element XML-PVKM-Verarbeitungsdaten / kontrollstrategie	68
Element XML-Strategie-Part / start	69
Element XML-PVKM-Produktdaten / ausgangsdatenfamilie-pool	69
Element XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool / item	69

Element XML-PVKM-Produktdaten / abhaengigkeitskriterium-pool	70
Element XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool / item	71
Element XML-Abhaengigkeitskriterium-Item / funktion	71
Element XML-Abhaengigkeitskriterium-Item / wirksamkeit	71
Element XML-Kriterienzeitraum-Part / beginn	72
Element XML-Kriterienzeitraum-Part / ende	72
Element XML-PVKM-Produktdaten / identifikationsparameter-pool	72
Element XML-Identifikationsparameter-Pool / item	73
Element XML-Identifikationsparameter-Item / wert-pool	73
Element XML-Identifikationsparameterwert-Pool / item	74
Element XML-PVKM-Produktdaten / efmprodukt-pool	75
Element XML-PVKM-EFMPProdukt-Pool / item	75
Element XML-PVKM-EFMPProdukt-Item / kontrolldaten	76
Element XML-Produktdaten-Part / funktion	77
Element XML-Produktdaten-Part / modulkontext	77
Element XML-Produktdaten-Part / ausgangsdaten-matrix	78
Element XML-Ausgangsdaten-Matrix / ausgangsdaten	78
Element XML-Produktdaten-Part / abhaengigkeitsdaten-table	79
Element XML-Abhaengigkeitsdaten-Table / kriterium	79
Element XML-Ref-List-ON / ref	79
Element XML-Abhaengigkeitsdaten-Table / vorausgesetzt	79
Element XML-Produktdaten-Part / abhaengigkeitsausnahme-table	80
Element XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table / kriterium	80
Element XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table / vorausgesetzt	80
Element XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table / ausnahme	81
Element XML-Kontrolldaten-Part / unterstuetzt	81
Element XML-PVKM-Produktdaten / tarifprodukt-pool	81
Element XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool / item	82
Element XML-PVKM-Tarifprodukt-Item / extNr	83
Element XML-PVKM-Tarifprodukt-Item / efmprodukt	83
Element XML-PVKM-Tarifprodukt-Item / identifikation	83
Element XML-PVKM-Tarifprodukt-Item / kontrolldaten	83
Element XML-PVKM-Produktdaten / fremdprodukt-pool	84
Element XML-Fremdprodukt-Pool / item	85
Element XML-Fremdprodukt-Item / tarifstand	85
Element XML-Fremdprodukt-Item / organisation	86
Element XML-PVKM-Produktdaten / produktgruppe-pool	86
Element XML-Produktgruppe-Pool / item	86
Element XML-Produktgruppe-Item / produkt	87
Element XML-Tarifpunktdaten / tarifpunkt-pool	87
Element XML-Tarifpunkt-Pool / item	88
Element XML-Tarifpunkt-Item / typ	89
Element XML-Tarifpunkt-Item / ortsbezug	89
Element XML-Tarifpunktdaten / tarifpunktgruppe-pool	89
Element XML-Tarifpunktgruppe-Pool / item	90
Element XML-Tarifpunktgruppe-Item / tarifpunkt	90
Element XML-Verkehrsmittelliniendaten / linie-pool	91
Element XML-Linie-Pool / item	91
Element XML-Linie-Item / verkehrsmittellinienbezug	92
Element XML-Verkehrsmittelliniendaten / verkehrsmitteltyp-pool	92
Element XML-Verkehrsmitteltyp-Pool / item	93
Element XML-Verkehrsmitteltyp-Item / verkehrsmittellinienbezug	93
Element XML-Verkehrsmittelliniendaten / verkehrsmittellinienbezug-pool	94
Element XML-Verkehrsmittellinienbezug-Pool / item	94
Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / modulkontext-pool	95
Element XML-Modulkontext-Pool / item	95
Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / bezahlart-pool	96
Element XML-Bezahlart-Pool / item	96
Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / mitnahmetyp-pool	97
Element XML-Mitnahmetyp-Pool / item	98
Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / rabattmedientyp-pool	98
Element XML-Rabattmedientyp-Pool / item	99
Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / tagesbedingung-pool	100
Element XML-Tagesbedingung-Pool / item	100
Element XML-Tagesbedingung-Item / wochentag-pool	101
Element XML-Wochentag-Pool / nr	101
Element XML-Tagesbedingung-Item / kalendertag-pool	101
Element XML-Kalendertag-Pool / datum	102
Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / tageszeitbedingung-pool	102
Element XML-Tageszeitbedingung-Pool / item	103
Element XML-Tageszeitbedingung-Item / zeitabschnitt-pool	103
Element XML-Zeitabschnitt-Pool / item	103

Element XML-Zeitabschnitt-Item / von	104
Element XML-Zeitabschnitt-Item / bis	104
Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / modulkontextbedingung-pool	104
Element XML-Modulkontextbedingung-Pool / item	105
Element XML-Modulkontextbedingung-Item / modulkontext	106
Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / verkehrsmittellinienbedingung-pool	106
Element XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool / item	106
Element XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item / verkehrsmittellinienbezug	107
Element XML-Tarifpunktzuordnungsdaten / zuordnungstyp-pool	107
Element XML-Zuordnungstyp-Pool / item	108
Element XML-Tarifpunktzuordnungsdaten / zuordnungsdaten-matrix	109
Element XML-Zuordnungsdaten-Matrix / typ	109
Element XML-Zuordnungsdatentyp-Entry / vlb	109
Element XML-Zuordnungsdatenvlb-Entry / von	110
Element XML-Zuordnungsdatenvon-Entry / zu	110
Element XML-Tarifpunktzuordnungsdaten / zuordnungsausnahme-matrix	111
Element XML-Zuordnungsausnahme-Matrix / typ	111
Element XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry / vlb	112
Element XML-Zuordnungsausnahmevlb-Entry / von	112
Element XML-Zuordnungsausnahmevon-Entry / zu	113
Element XML-Tarifpunktbewertungsdaten / wegevariante-pool	113
Element XML-Wegevariante-Pool / item	114
Element XML-Wegevariante-Item / tarifpunktfolge-pool	114
Element XML-Tarifpunktfolge-Pool / item	115
Element XML-Tarifpunktfolge-Item / ink	115
Element XML-Tarifpunktfolge-Item / exk	115
Element XML-Tarifpunktbewertungsdaten / bewertungstyp-pool	115
Element XML-Bewertungstyp-Pool / item	116
Element XML-Tarifpunktbewertungsdaten / bewertungsdaten-pool	117
Element XML-Bewertungsdaten-Pool / item	117
Element XML-Bewertungsdaten-Item / wert	118
Element XML-Bewertungsdaten-Item / text-matrix	119
Element XML-Tarifpunktbewertungsdaten / bewertungsdaten-matrix	119
Element XML-Bewertungsdaten-Matrix / typ	119
Element XML-Bewertungsdatentyp-Entry / vlb	120
Element XML-Bewertungsdatenvlb-Entry / von	120
Element XML-Bewertungsdatenvon-Entry / nach	121
Element XML-Bewertungsdatennach-Entry / ueber	121
Element XML-Tarifpunktbewertungsdaten / bewertungsausnahme-matrix	122
Element XML-Bewertungsausnahme-Matrix / typ	122
Element XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry / vlb	122
Element XML-Bewertungsausnahmevlb-Entry / von	123
Element XML-Bewertungsausnahmevon-Entry / nach	123
Element XML-Bewertungsausnahmenach-Entry / ueber	124
Element XML-Nummerninterpretationsdaten / nummerninterpretation-pool	124
Element XML-Nummerninterpretation-Pool / item	125
Element XML-Nummerninterpretation-Item / nummerntext-pool	126
Element XML-Nummerntext-Pool / item	126
Element XML-Tarifpunktinterpretationsdaten / bitleisteninterpretation-pool	127
Element XML-Bitleisteninterpretation-Pool / item	127
Element XML-Bitleisteninterpretation-Item / tarifpunkt	128
Element XML-Tarifpunktinterpretationsdaten / raumnummerninterpretation-pool	128
Element XML-Raumnummerninterpretation-Pool / item	129
Element XML-Raumnummerninterpretation-Item / raummodifikation-pool	130
Element XML-Raummodifikation-Pool / item	130
Element XML-Raummodifikation-Item / ink	131
Element XML-Raummodifikation-Item / exk	131
Element XML-Modulzusatzdaten / signatur	131
Element XML-Signatur-Part / type	132
Element XML-Signatur-Part / data	132
Element XML-Modulzusatzdaten / annotation	132
Element XML-Annotation-Part / data	132
Element XML-Kontrollmodul-Item / modulkontextadapter-matrix	133
Element XML-Eingangsadapter-Matrix / e	133
Element XML-Kontrollmodul-Item / linieneingangsadapter-matrix	133
Element XML-Kontrollmodul-Item / linienausgangsadapter-matrix	134
Element XML-Ausgangsadapter-Matrix / a	134
Element XML-Kontrollmodul-Item / verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix	134
Element XML-Kontrollmodul-Item / verkehrsmitteltypeausgangsadapter-matrix	135
Element XML-Kontrollmodul-Item / wegevarianteneingangsadapter-matrix	135
Element XML-Kontrollmodul-Item / wegevariantenausgangsadapter-matrix	135
Element XML-Kontrollmodul-Item / tarifpunkteingangsadapter-matrix	136

Element XML-Kontrollmodul-Item / tarifpunktausgangsadapter-matrix	136
Element pv-km	136
Element pv-pm	138
Element XML-PVPM-Verarbeitungsdaten / loeschstrategie	140
Element XML-PVPM-Verarbeitungsdaten / verkaufsstrategie	140
Element XML-PVPM-Verarbeitungsdaten / ruecknahmesstrategie	141
Element XML-PVPM-Verarbeitungsdaten / darstellungsstrategie	141
Element XML-PVPM-Produktdaten / ausgangsdatenfamilie-pool	141
Element XML-PVPM-Produktdaten / nachfolgekriterium-pool	142
Element XML-PVPM-Produktdaten / abhaengigkeitskriterium-pool	142
Element XML-PVPM-Produktdaten / schluessel-pool	143
Element XML-Schluessel-Pool / item	143
Element XML-Schluessel-Item / id	144
Element XML-Schluessel-Item / name	144
Element XML-PVPM-Produktdaten / kontingentierung-pool	144
Element XML-Kontingentierung-Pool / item	145
Element XML-Kontingentierung-Item / kontingentdaten-table	146
Element XML-Kontingentdaten-Table / tagesbedingung	146
Element XML-Kontingentdaten-Table / tarifpunktbedingung	146
Element XML-Kontingentdaten-Table / verkehrsmittellinienbedingung	147
Element XML-Kontingentdaten-Table / spezialbedingung	147
Element XML-Kontingentdaten-Table / daten-pool	147
Element XML-Kontingentdaten-Pool / item	148
Element XML-Kontingentdaten-Item / url	148
Element XML-Kontingentierung-Item / kontingentausnahme-table	148
Element XML-Kontingentausnahme-Table / tagesbedingung	149
Element XML-Kontingentausnahme-Table / tarifpunktbedingung	149
Element XML-Kontingentausnahme-Table / verkehrsmittellinienbedingung	149
Element XML-Kontingentausnahme-Table / spezialbedingung	149
Element XML-Kontingentausnahme-Table / ausnahme	150
Element XML-PVPM-Produktdaten / identifikationsparameter-pool	150
Element XML-PVPM-Produktdaten / efmprodukt-pool	150
Element XML-PVPM-EFMPProdukt-Pool / item	151
Element XML-PVPM-EFMPProdukt-Item / schluessel	152
Element XML-PVPM-Schluessel-Part / mkpv	152
Element XML-PVPM-Schluessel-Part / mktr	153
Element XML-PVPM-Schluessel-Part / mkauth	153
Element XML-PVPM-EFMPProdukt-Item / loeschdaten	153
Element XML-Loeschdaten-Part / unterstuetzt-tab	154
Element XML-PVPM-EFMPProdukt-Item / darstellungsdaten	154
Element XML-Darstellungsdaten-Part / unterstuetzt-tab	155
Element XML-PVPM-EFMPProdukt-Item / ruecknahmedaten	155
Element XML-Ruecknahmedaten-Part / uzpdaten-table	156
Element XML-UZPDaten-Table / tagesbedingung	156
Element XML-UZPDaten-Table / zeitraumbedingung	157
Element XML-UZPDaten-Table / modulkontextbedingung	157
Element XML-UZPDaten-Table / spezialbedingung	157
Element XML-UZPDaten-Table / daten-pool	157
Element XML-UZPDaten-Pool / item	158
Element XML-RelativzeitpunktA-Part / zeitspanne	158
Element XML-RelativzeitpunktA-Part / uhrzeit	158
Element XML-Ruecknahmedaten-Part / uzpausnahme-table	159
Element XML-UZPAusnahme-Table / tagesbedingung	159
Element XML-UZPAusnahme-Table / zeitraumbedingung	159
Element XML-UZPAusnahme-Table / modulkontextbedingung	160
Element XML-UZPAusnahme-Table / spezialbedingung	160
Element XML-UZPAusnahme-Table / ausnahme	160
Element XML-Ruecknahmedaten-Part / rueckzahlungsdaten-table	161
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / waehrung	161
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / tagesbedingung	162
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / zeitraumbedingung	162
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / tarifpunktbedingung	162
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / bewertungsbedingung	163
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / verkehrsmittellinienbedingung	163
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / mitnahmebedingung	163
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / rabattmedienbedingung	163
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / modulkontextbedingung	164
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / spezialbedingung	164
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / daten-pool	164
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Pool / item	165
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Item / betrag	165
Element XML-Waehrungsbetrag-Part / wert	165

Element XML-Waehrungsbetrag-Part / mwstsatz	165
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Item / gebuehr	166
Element XML-Ruecknahmedaten-Part / rueckzahlungsausnahme-table	166
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / waehrung	167
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / tagesbedingung	167
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / zeitraumbedingung	167
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / tarifpunktbedingung	168
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / bewertungsbedingung	168
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / verkehrsmittellinienbedingung	168
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / mitnahmebedingung	169
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / rabattmedienbedingung	169
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / modulkontextbedingung	169
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / spezialbedingung	169
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / ausnahme	170
Element XML-Ruecknahmedaten-Part / unterstuetzt	170
Element XML-PVPM-Produktdaten / tarifprodukt-pool	170
Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Pool / item	171
Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / extNr	172
Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / efmprodukt	172
Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / identifikation	172
Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / loeschdaten	172
Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / verkaufsdaten	173
Element XML-Verkaufsdaten-Part / nachfolgedaten-table	174
Element XML-Nachfolgedaten-Table / kriterium	175
Element XML-Nachfolgedaten-Table / vorgaenger	175
Element XML-Nachfolgedaten-Table / nachfolger	175
Element XML-Verkaufsdaten-Part / nachfolgeausnahme-table	176
Element XML-Nachfolgeausnahme-Table / kriterium	176
Element XML-Nachfolgeausnahme-Table / vorgaenger	176
Element XML-Nachfolgeausnahme-Table / ausnahme	177
Element XML-Verkaufsdaten-Part / gzrdaten-table	177
Element XML-GZRDaten-Table / tagesbedingung	178
Element XML-GZRDaten-Table / tageszeitbedingung	178
Element XML-GZRDaten-Table / tarifpunktbedingung	178
Element XML-GZRDaten-Table / bewertungsbedingung	179
Element XML-GZRDaten-Table / verkehrsmittellinienbedingung	179
Element XML-GZRDaten-Table / spezialbedingung	179
Element XML-GZRDaten-Table / daten-pool	179
Element XML-GZRDaten-Pool / item	180
Element XML-GZRDaten-Item / beginn	180
Element XML-RelativzeitpunktB-Part / zeitspanne	181
Element XML-RelativzeitpunktB-Part / uhrzeit	181
Element XML-RelativzeitpunktB-Part / unbestimmt	181
Element XML-GZRDaten-Item / ende	181
Element XML-Verkaufsdaten-Part / gzrausnahme-table	182
Element XML-GZRAusnahme-Table / tagesbedingung	182
Element XML-GZRAusnahme-Table / tageszeitbedingung	183
Element XML-GZRAusnahme-Table / tarifpunktbedingung	183
Element XML-GZRAusnahme-Table / bewertungsbedingung	183
Element XML-GZRAusnahme-Table / verkehrsmittellinienbedingung	183
Element XML-GZRAusnahme-Table / spezialbedingung	184
Element XML-GZRAusnahme-Table / ausnahme	184
Element XML-Verkaufsdaten-Part / preisanpassung	184
Element XML-Verkaufsdaten-Part / preisdaten-table	184
Element XML-Preisdaten-Table / waehrung	185
Element XML-Preisdaten-Table / bezahlartbedingung	186
Element XML-Preisdaten-Table / zahlungsintervallbedingung	186
Element XML-Preisdaten-Table / tagesbedingung	186
Element XML-Preisdaten-Table / tageszeitbedingung	187
Element XML-Preisdaten-Table / zeitraumbedingung	187
Element XML-Preisdaten-Table / tarifpunktbedingung	187
Element XML-Preisdaten-Table / bewertungsbedingung	188
Element XML-Preisdaten-Table / verkehrsmittellinienbedingung	188
Element XML-Preisdaten-Table / mitnahmebedingung	188
Element XML-Preisdaten-Table / rabattmedienbedingung	188
Element XML-Preisdaten-Table / modulkontextbedingung	189
Element XML-Preisdaten-Table / spezialbedingung	189
Element XML-Preisdaten-Table / daten-pool	189
Element XML-Preisdaten-Pool / item	190
Element XML-Verkaufsdaten-Part / preisausnahme-table	190
Element XML-Preisausnahme-Table / waehrung	191
Element XML-Preisausnahme-Table / bezahlartbedingung	192

Element XML-Preisausnahme-Table / zahlungsintervallbedingung	192
Element XML-Preisausnahme-Table / tagesbedingung	192
Element XML-Preisausnahme-Table / tageszeitbedingung	193
Element XML-Preisausnahme-Table / zeitraumbedingung	193
Element XML-Preisausnahme-Table / tarifpunktbedingung	193
Element XML-Preisausnahme-Table / bewertungsbedingung	194
Element XML-Preisausnahme-Table / verkehrsmittellinienbedingung	194
Element XML-Preisausnahme-Table / mitnahmebedingung	194
Element XML-Preisausnahme-Table / rabattmedienbedingung	194
Element XML-Preisausnahme-Table / modulkontextbedingung	195
Element XML-Preisausnahme-Table / spezialbedingung	195
Element XML-Preisausnahme-Table / ausnahme	195
Element XML-Verkaufsdaten-Part / kontingentierung	196
Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / darstellungsdaten	196
Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / ruecknahmedaten	197
Element XML-PVPM-Produktdaten / fremdprodukt-pool	197
Element XML-PVPM-Produktdaten / produktgruppe-pool	198
Element XML-Tarifpunktreferenzdaten / tarifpunktreferenz-pool	198
Element XML-Tarifpunktreferenz-Pool / item	199
Element XML-Tarifpunktreferenz-Item / tarifpunkt	200
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / modulkontext-pool	200
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / bezahlart-pool	201
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / waehrung-pool	201
Element XML-Waehrung-Pool / item	202
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / zahlungsintervall-pool	202
Element XML-Zahlungsintervall-Pool / item	203
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / mitnahmetyp-pool	204
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / rabattmedientyp-pool	204
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / spezialbedingung-pool	205
Element XML-Spezialbedingung-Pool / item	205
Element XML-Spezialbedingung-Item / funktion	206
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / bezahlartbedingung-pool	206
Element XML-Bezahlartbedingung-Pool / item	207
Element XML-Bezahlartbedingung-Item / bezahlart	207
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / zahlungsintervallbedingung-pool	208
Element XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool / item	208
Element XML-Zahlungsintervallbedingung-Item / zahlungsintervall	209
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / tagesbedingung-pool	209
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / tageszeitbedingung-pool	209
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / zeitraumbedingung-pool	210
Element XML-Zeitraumbedingung-Pool / item	210
Element XML-Zeitraumbedingung-Item / zeitraum-pool	211
Element XML-Zeitraum-Pool / item	211
Element XML-Zeitraum-Item / beginn	212
Element XML-Zeitraum-Item / ende	212
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / tarifpunktbedingung-pool	212
Element XML-Tarifpunktbedingung-Pool / item	213
Element XML-Tarifpunktbedingung-Item / von	214
Element XML-Tarifpunktbedingung-Item / nach	214
Element XML-Tarifpunktbedingung-Item / ueber	214
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / bewertungsbedingung-pool	215
Element XML-Bewertungsbedingung-Pool / item	215
Element XML-Bewertungsbedingung-Item / bewertungstyp	216
Element XML-Bewertungsbedingung-Item / werte	216
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / mitnahmebedingung-pool	217
Element XML-Mitnahmebedingung-Pool / item	217
Element XML-Mitnahmebedingung-Item / anzahl-matrix	218
Element XML-Mitnahmeanzahl-Matrix / anzahl	218
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / rabattmedienbedingung-pool	219
Element XML-Rabattmedienbedingung-Pool / item	219
Element XML-Rabattmedienbedingung-Item / rabattmedientyp	220
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / modulkontextbedingung-pool	220
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / verkehrsmittellinienbedingung-pool	221
Element kvp-pm	221
Element XML-KVPPM / leermodul	223
Element XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten / loeschablauf	223
Element XML-Loeschablauf-Part / loeschwartezeit	223
Element XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten / verkaufsstrategie	224
Element XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten / ruecknahmestategie	224
Element XML-KVPPM-Produktdaten / schluessel-pool	224
Element XML-KVPPM-Adapterdaten / linienadapter-pool	225
Element XML-KVPPM-Adapterdaten / verkehrsmitteltypadapter-pool	225

Element XML-KVPPM-Adapterdaten / wegevariantenadapter-pool	226
Element XML-KVPPM-Adapterdaten / tarifpunktadapter-pool	226
Element XML-KVPPM-Adapterdaten / tarifpunktreferenzadapter-pool	227
Element XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool / item	227
Element XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item / typ	228
Element XML-KVPPM-Adapterdaten / bezahlartadapter-pool	228
Element XML-Bezahlartadapter-Pool / item	229
Element XML-KVPPM-Adapterdaten / waehrungsadapter-pool	230
Element XML-KVPPM-Adapterdaten / waehrungsadapter-Pool / item	230
Element XML-KVPPM-Adapterdaten / zahlungsintervalladapter-pool	231
Element XML-Zahlungsintervalladapter-Pool / item	232
Element XML-KVPPM-Adapterdaten / mitnahmetypadapter-pool	232
Element XML-Mitnahmetypadapter-Pool / item	233
Element XML-KVPPM-Adapterdaten / rabattmedientypadapter-pool	234
Element XML-Rabattmedientypadapter-Pool / item	234
Element XML-KVPPM-Adapterdaten / identifikationsparameteradapter-pool	235
Element XML-Identifikationsparameteradapter-Pool / item	236
Element XML-Identifikationsparameteradapter-Item / wert-pool	236
Element XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool / item	237
Element XML-KVPPM / produktmodul-pool	238
Element XML-Produktmodul-Pool / item	238
Element XML-Produktmodul-Item / moduldaten	240
Element XML-Produktmodul-Item / produktadapter-matrix	242
Element XML-Produktadapter-Matrix / item	242
Element XML-Produktadapter-Entry / nr	243
Element XML-Produktadapter-Entry / schluessel	244
Element XML-KVPPM-Schluessel-Part / mkkvp	244
Element XML-Produktadapter-Entry / loeschmodulkontext	244
Element XML-Produktadapter-Entry / verkaufsmodulkontext	244
Element XML-Produktadapter-Entry / darstellungsmodulkontext	245
Element XML-Produktadapter-Entry / ruecknahmepool	245
Element XML-Produktadapter-Entry / preisanpassung-pool	245
Element XML-Preisanpassung-Pool / item	246
Element XML-Preisanpassung-Item / betrag	246
Element XML-Produktmodul-Item / modulkontextadapter-matrix	246
Element XML-Produktmodul-Item / linieneingangsadapter-matrix	246
Element XML-Produktmodul-Item / linienausgangsadapter-matrix	247
Element XML-Produktmodul-Item / verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix	247
Element XML-Produktmodul-Item / verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix	247
Element XML-Produktmodul-Item / wegevarianteneingangsadapter-matrix	248
Element XML-Produktmodul-Item / wegevariantenausgangsadapter-matrix	248
Element XML-Produktmodul-Item / tarifpunkteingangsadapter-matrix	248
Element XML-Produktmodul-Item / tarifpunktausgangsadapter-matrix	249
Element XML-Produktmodul-Item / tarifpunktreferenzeingangsadapter-matrix	249
Element XML-Produktmodul-Item / tarifpunktreferenzausgangsadapter-matrix	249
Element XML-Produktmodul-Item / bezahlarteingangsadapter-matrix	249
Element XML-Produktmodul-Item / bezahlartausgangsadapter-matrix	250
Element XML-Produktmodul-Item / waehrungseingangsadapter-matrix	250
Element XML-Produktmodul-Item / waehrungsausgangsadapter-matrix	250
Element XML-Produktmodul-Item / zahlungsintervalleingangsadapter-matrix	251
Element XML-Produktmodul-Item / zahlungsintervallausgangsadapter-matrix	251
Element XML-Produktmodul-Item / mitnahmetypausgangsadapter-matrix	251
Element XML-Produktmodul-Item / mitnahmetypeingangsadapter-matrix	251
Element XML-Produktmodul-Item / rabattmedientypeingangsadapter-matrix	252
Element XML-Produktmodul-Item / rabattmedientypausgangsadapter-matrix	252
Element XML-Produktmodul-Item / identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix	252
Element XML-Produktmodul-Item / identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix	253
Element XML-Nachfolgekriterium-Item / funktion	253
Element XML-Nachfolgekriterium-Item / vorgaenger	253
Element XML-Nachfolgekriterium-Item / wirksamkeit	254
Element XML-Nachfolgekriterium-Pool / item	254
Complex Types	255
Complex Type XML-DLKM	255
Complex Type XML-Version-Part	257
Complex Type XML-Organisation-Part	257
Complex Type XML-Modulkontextadapter-Pool	258
Complex Type XML-Pool	258
Complex Type XML-Modulkontextadapter-Item	259
Complex Type XML-Nr-Item	259
Complex Type XML-Item	260
Complex Type XML-VoidValue	260
Complex Type XML-Ausgangstext-Matrix	260

Complex Type XML-Ausgangstext-Entry	261
Complex Type XML-Sprache-Pool	261
Complex Type XML-Sprache-Item	262
Complex Type XML-Ausgangsschnittstelle-Pool	262
Complex Type XML-Ausgangsschnittstelle-Item	263
Complex Type XML-Ausgangsparameter-Pool	263
Complex Type XML-Ausgangsparameter-Item	264
Complex Type XML-Ausgangskontext-Pool	264
Complex Type XML-Ausgangskontext-Item	265
Complex Type XML-Name-Item	265
Complex Type XML-Ref-Set-1N	266
Complex Type XML-Linienadapter-Pool	266
Complex Type XML-Linienadapter-Item	267
Complex Type XML-Text-Item	267
Complex Type XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool	268
Complex Type XML-Verkehrsmitteltypadapter-Item	269
Complex Type XML-Wegevariantenadapter-Pool	269
Complex Type XML-Wegevariantenadapter-Item	270
Complex Type XML-Tarifpunktadapter-Pool	270
Complex Type XML-Tarifpunktadapter-Item	271
Complex Type XML-Kontrollmodul-Pool	272
Complex Type XML-Kontrollmodul-Item	272
Complex Type XML-PVKM	273
Complex Type XML-Organisation-Pool	275
Complex Type XML-Organisation-Item	275
Complex Type XML-Ergaenzungsanforderung-Pool	276
Complex Type XML-Eingangsschnittstelle-Pool	276
Complex Type XML-Eingangsschnittstelle-Item	277
Complex Type XML-Eingangsparameter-Pool	277
Complex Type XML-Eingangsparameter-Item	278
Complex Type XML-Schritt-Pool	278
Complex Type XML-Schritt-Item	279
Complex Type XML-Ausgangsschritt-Part	280
Complex Type XML-Ref-11	280
Complex Type XML-Ref-01	280
Complex Type XML-Auswahlschritt-Part	281
Complex Type XML-Ref-List-1N	281
Complex Type XML-Berechnungsschritt-Part	281
Complex Type XML-Entscheidungsschritt-Part	282
Complex Type XML-Parallelisierungsschritt-Part	282
Complex Type XML-Ref-Set-0N	282
Complex Type XML-Variable-Pool	283
Complex Type XML-Variable-Item	283
Complex Type XML-Funktion-Pool	283
Complex Type XML-Funktion-Item	284
Complex Type XML-ArrayValue	285
Complex Type XML-ObjectValue	285
Complex Type XML-FunctionValue	286
Complex Type XML-Ausnahme-Pool	287
Complex Type XML-Ausnahme-Item	287
Complex Type XML-Auswahldaten-Pool	288
Complex Type XML-Auswahldaten-Item	289
Complex Type XML-Sequenz-Item	289
Complex Type XML-Ausgangssequenz-Matrix	290
Complex Type XML-Ausgangssequenz-Entry	290
Complex Type XML-Auswahloption-Pool	290
Complex Type XML-Auswahloption-Item	291
Complex Type XML-Ausgangsdaten-Pool	292
Complex Type XML-Ausgangsdaten-Item	292
Complex Type XML-Kontrollablauf-Part	293
Complex Type XML-Strategie-Part	293
Complex Type XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool	293
Complex Type XML-Ausgangsdatenfamilie-Item	294
Complex Type XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool	294
Complex Type XML-Abhaengigkeitskriterium-Item	295
Complex Type XML-Kriterienzeitraum-Part	295
Complex Type XML-Identifikationsparameter-Pool	296
Complex Type XML-Identifikationsparameter-Item	296
Complex Type XML-Identifikationsparameterwert-Pool	297
Complex Type XML-Identifikationsparameterwert-Item	297
Complex Type XML-PVKM-EFMProdukt-Pool	298
Complex Type XML-PVKM-EFMProdukt-Item	299

Complex Type XML-Kontrolldaten-Part	299
Complex Type XML-Produktdaten-Part	300
Complex Type XML-Ausgangsdaten-Matrix	301
Complex Type XML-Ausgangsdaten-Entry	301
Complex Type XML-Abhaengigkeitsdaten-Table	301
Complex Type XML-Ref-List-ON	302
Complex Type XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table	303
Complex Type XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool	303
Complex Type XML-PVKM-Tarifprodukt-Item	303
Complex Type XML-Fremdprodukt-Pool	304
Complex Type XML-Fremdprodukt-Item	305
Complex Type XML-Produktgruppe-Pool	306
Complex Type XML-Produktgruppe-Item	306
Complex Type XML-Tarifpunkt-Pool	307
Complex Type XML-Tarifpunkt-Item	307
Complex Type XML-Tarifpunktgruppe-Pool	308
Complex Type XML-Tarifpunktgruppe-Item	309
Complex Type XML-Linie-Pool	309
Complex Type XML-Linie-Item	310
Complex Type XML-Verkehrsmitteltyp-Pool	310
Complex Type XML-Verkehrsmitteltyp-Item	311
Complex Type XML-Verkehrsmittellinienbezug-Pool	312
Complex Type XML-Verkehrsmittellinienbezug-Item	312
Complex Type XML-Modulkontext-Pool	313
Complex Type XML-Modulkontext-Item	313
Complex Type XML-Bezahlart-Pool	314
Complex Type XML-Bezahlart-Item	314
Complex Type XML-Mitnahmetyp-Pool	315
Complex Type XML-Mitnahmetyp-Item	315
Complex Type XML-Rabattmedientyp-Pool	316
Complex Type XML-Rabattmedientyp-Item	317
Complex Type XML-Tagesbedingung-Pool	317
Complex Type XML-Tagesbedingung-Item	318
Complex Type XML-Wochentag-Pool	318
Complex Type XML-Kalendertag-Pool	319
Complex Type XML-Tageszeitbedingung-Pool	319
Complex Type XML-Tageszeitbedingung-Item	319
Complex Type XML-Zeitabschnitt-Pool	320
Complex Type XML-Zeitabschnitt-Item	320
Complex Type XML-Modulkontextbedingung-Pool	321
Complex Type XML-Modulkontextbedingung-Item	321
Complex Type XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool	322
Complex Type XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item	322
Complex Type XML-Zuordnungstyp-Pool	323
Complex Type XML-Zuordnungstyp-Item	323
Complex Type XML-Zuordnungsdaten-Matrix	324
Complex Type XML-Zuordnungsdatentyp-Entry	324
Complex Type XML-Zuordnungsdatenvlb-Entry	324
Complex Type XML-Zuordnungsdatenvon-Entry	325
Complex Type XML-Zuordnungsausnahme-Matrix	325
Complex Type XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry	326
Complex Type XML-Zuordnungsausnahmevlb-Entry	326
Complex Type XML-Zuordnungsausnahmevon-Entry	326
Complex Type XML-Zuordnungsausnahmezv-Entry	327
Complex Type XML-Wegevariante-Pool	327
Complex Type XML-Wegevariante-Item	328
Complex Type XML-Tarifpunktfolge-Pool	329
Complex Type XML-Tarifpunktfolge-Item	329
Complex Type XML-Bewertungstyp-Pool	329
Complex Type XML-Bewertungstyp-Item	330
Complex Type XML-Bewertungsdaten-Pool	330
Complex Type XML-Bewertungsdaten-Item	331
Complex Type XML-Bewertungsdaten-Matrix	331
Complex Type XML-Bewertungsdatentyp-Entry	332
Complex Type XML-Bewertungsdatenvlb-Entry	332
Complex Type XML-Bewertungsdatenvon-Entry	332
Complex Type XML-Bewertungsdatennach-Entry	333
Complex Type XML-Bewertungsdatenueber-Entry	333
Complex Type XML-Bewertungsausnahme-Matrix	334
Complex Type XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry	334
Complex Type XML-Bewertungsausnahmevlb-Entry	334
Complex Type XML-Bewertungsausnahmevon-Entry	335

Complex Type XML-Bewertungsausnahmenach-Entry	335
Complex Type XML-Bewertungsausnahmeueber-Entry	336
Complex Type XML-Nummerninterpretation-Pool	336
Complex Type XML-Nummerninterpretation-Item	337
Complex Type XML-Nummerntext-Pool	337
Complex Type XML-Nummerntext-Item	338
Complex Type XML-Bitleisteninterpretation-Pool	338
Complex Type XML-Bitleisteninterpretation-Item	339
Complex Type XML-Raumnummerninterpretation-Pool	340
Complex Type XML-Raumnummerninterpretation-Item	340
Complex Type XML-Raummodifikation-Pool	341
Complex Type XML-Raummodifikation-Item	341
Complex Type XML-Signatur-Part	342
Complex Type XML-Annotation-Part	342
Complex Type XML-Eingangsadapter-Matrix	342
Complex Type XML-Eingangsadapter-Entry	343
Complex Type XML-Ausgangsadapter-Matrix	343
Complex Type XML-Ausgangsadapter-Entry	344
Complex Type XML-PVPM	344
Complex Type XML-Schluessel-Pool	346
Complex Type XML-Schluessel-Item	347
Complex Type XML-Kontingentierung-Pool	347
Complex Type XML-Kontingentierung-Item	348
Complex Type XML-Kontingentdaten-Table	348
Complex Type XML-Kontingentdaten-Pool	349
Complex Type XML-Kontingentdaten-Item	349
Complex Type XML-Kontingentausnahme-Table	349
Complex Type XML-PVPM-EFMPProdukt-Pool	350
Complex Type XML-PVPM-EFMPProdukt-Item	351
Complex Type XML-PVPM-Schluessel-Part	351
Complex Type XML-Loeschdaten-Part	352
Complex Type XML-Darstellungsdaten-Part	352
Complex Type XML-Ruecknahmedaten-Part	353
Complex Type XML-UZPDaten-Table	354
Complex Type XML-UZPDaten-Pool	355
Complex Type XML-UZPDaten-Item	355
Complex Type XML-RelativzeitpunktA-Part	356
Complex Type XML-UZPAusnahme-Table	356
Complex Type XML-Rueckzahlungsdaten-Table	356
Complex Type XML-Rueckzahlungsdaten-Pool	357
Complex Type XML-Rueckzahlungsdaten-Item	358
Complex Type XML-Waehrungsbetrag-Part	358
Complex Type XML-Rueckzahlungsausnahme-Table	358
Complex Type XML-PVPM-Tarifprodukt-Pool	359
Complex Type XML-PVPM-Tarifprodukt-Item	360
Complex Type XML-Verkaufsdaten-Part	361
Complex Type XML-Nachfolgedaten-Table	362
Complex Type XML-Nachfolgeausnahme-Table	362
Complex Type XML-GZRDaten-Table	363
Complex Type XML-GZRDaten-Pool	363
Complex Type XML-GZRDaten-Item	363
Complex Type XML-RelativzeitpunktB-Part	364
Complex Type XML-GZRAusnahme-Table	364
Complex Type XML-Preisdaten-Table	365
Complex Type XML-Preisdaten-Pool	366
Complex Type XML-Preisdaten-Item	366
Complex Type XML-Preisausnahme-Table	366
Complex Type XML-Tarifpunktreferenz-Pool	367
Complex Type XML-Tarifpunktreferenz-Item	368
Complex Type XML-Waehrung-Pool	369
Complex Type XML-Waehrung-Item	369
Complex Type XML-Zahlungsintervall-Pool	370
Complex Type XML-Zahlungsintervall-Item	371
Complex Type XML-Spezialbedingung-Pool	371
Complex Type XML-Spezialbedingung-Item	372
Complex Type XML-Bezahlartbedingung-Pool	372
Complex Type XML-Bezahlartbedingung-Item	373
Complex Type XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool	373
Complex Type XML-Zahlungsintervallbedingung-Item	374
Complex Type XML-Zeitraumbedingung-Pool	374
Complex Type XML-Zeitraumbedingung-Item	375
Complex Type XML-Zeitraum-Pool	376

Complex Type XML-Zeitraum-Item	376
Complex Type XML-Tarifpunktbedingung-Pool	376
Complex Type XML-Tarifpunktbedingung-Item	377
Complex Type XML-Bewertungsbedingung-Pool	377
Complex Type XML-Bewertungsbedingung-Item	378
Complex Type XML-Mitnahmebedingung-Pool	378
Complex Type XML-Mitnahmebedingung-Item	379
Complex Type XML-Mitnahmeanzahl-Matrix	379
Complex Type XML-Mitnahmeanzahl-Entry	380
Complex Type XML-Rabattmedienbedingung-Pool	380
Complex Type XML-Rabattmedienbedingung-Item	381
Complex Type XML-KVPPM	381
Complex Type XML-Loeschablauf-Part	383
Complex Type XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool	383
Complex Type XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item	384
Complex Type XML-Bezahlartadapter-Pool	385
Complex Type XML-Bezahlartadapter-Item	385
Complex Type XML-Waehrungsadapter-Pool	386
Complex Type XML-Waehrungsadapter-Item	386
Complex Type XML-Zahlungsintervalladapter-Pool	387
Complex Type XML-Zahlungsintervalladapter-Item	388
Complex Type XML-Mitnahmetypadapter-Pool	388
Complex Type XML-Mitnahmetypadapter-Item	389
Complex Type XML-Rabattmedientypadapter-Pool	389
Complex Type XML-Rabattmedientypadapter-Item	390
Complex Type XML-Identifikationsparameteradapter-Pool	390
Complex Type XML-Identifikationsparameteradapter-Item	391
Complex Type XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool	392
Complex Type XML-Identifikationsparameterwertadapter-Item	392
Complex Type XML-Produktmodul-Pool	393
Complex Type XML-Produktmodul-Item	393
Complex Type XML-Produktadapter-Matrix	396
Complex Type XML-Produktadapter-Entry	396
Complex Type XML-KVPPM-Schluesel-Part	397
Complex Type XML-Preisanpassung-Pool	397
Complex Type XML-Preisanpassung-Item	397
Complex Type XML-Nachfolgekriterium-Item	397
Complex Type XML-Nachfolgekriterium-Pool	398
Simple Types	399
Simple Type XML-IntegerValue	399
Simple Type XML-DatetimeValue	399
Simple Type XML-StringValue	399
Simple Type XML-Ref	399
Simple Type XML-BitsValue	400
Simple Type XML-DateValue	400
Simple Type XML-TimeValue	400
Simple Type XML-DurationValue	401
Simple Type XML-BooleanValue	401
Element Groups	401
Element Group XML-Moduldaten	401
Element Group XML-Modulkontextadapterdaten	402
Element Group XML-Modultextdaten	402
Element Group XML-SchnittstellendatenA	402
Element Group XML-DLKM-Adapterdaten	402
Element Group XML-Organisationsdaten	403
Element Group XML-SchnittstellendatenB	403
Element Group XML-Verarbeitungsdaten	404
Element Group XML-Value	404
Element Group XML-PVKM-Verarbeitungsdaten	405
Element Group XML-PVKM-Produktdaten	406
Element Group XML-Tarifpunktdaten	406
Element Group XML-Verkehrsmittelliniendaten	406
Element Group XML-PVKM-Bedingungsdaten	407
Element Group XML-Tarifpunktzuordnungsdaten	407
Element Group XML-Tarifpunktbewertungsdaten	408
Element Group XML-Nummerninterpretationsdaten	408
Element Group XML-Tarifpunktinterpretationsdaten	409
Element Group XML-Modulzusatzdaten	409
Element Group XML-PVPM-Verarbeitungsdaten	409
Element Group XML-PVPM-Produktdaten	410
Element Group XML-Tarifpunktreferenzdaten	410
Element Group XML-PVPM-Bedingungsdaten	411

Element Group XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten	412
Element Group XML-KVPPM-Produktdaten	412
Element Group XML-KVPPM-Adapterdaten	412
Namespace: ""	413
Attributes	413
Attribute XML-Pool / @key	413
Attribute XML-Ausgangstext-Entry / @ref	414
Attribute XML-ObjectValue / @ref	414
Attribute XML-FunctionValue / @ref	414
Attribute XML-Ausgangssequenz-Entry / @ref	414
Attribute XML-Ausgangsdaten-Entry / @ref	414
Attribute XML-Zuordnungsdatenvon-Entry / @ref	414
Attribute XML-Zuordnungsdatenvlb-Entry / @ref	415
Attribute XML-Zuordnungsdatentyp-Entry / @ref	415
Attribute XML-Zuordnungsausnahmezv-Entry / @ref	415
Attribute XML-Zuordnungsausnahmenvon-Entry / @ref	415
Attribute XML-Zuordnungsausnahmevlb-Entry / @ref	415
Attribute XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry / @ref	416
Attribute XML-Bewertungsdatenueber-Entry / @ref	416
Attribute XML-Bewertungsdatennach-Entry / @ref	416
Attribute XML-Bewertungsdatenvon-Entry / @ref	416
Attribute XML-Bewertungsdatenvlb-Entry / @ref	416
Attribute XML-Bewertungsdatentyp-Entry / @ref	416
Attribute XML-Bewertungsausnahmeueber-Entry / @ref	417
Attribute XML-Bewertungsausnahmenach-Entry / @ref	417
Attribute XML-Bewertungsausnahmenvon-Entry / @ref	417
Attribute XML-Bewertungsausnahmevlb-Entry / @ref	417
Attribute XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry / @ref	417
Attribute XML-Eingangsadapter-Entry / @ref	418
Attribute XML-Ausgangsadapter-Entry / @ref	418
Attribute XML-Mitnahmeanzahl-Entry / @ref	418
Attribute XML-Produktadapter-Entry / @ref	418

Namespace: "http://vdv/ka/pkm/1"

Schemas

Main schema XML-Schema_PKM.xsd

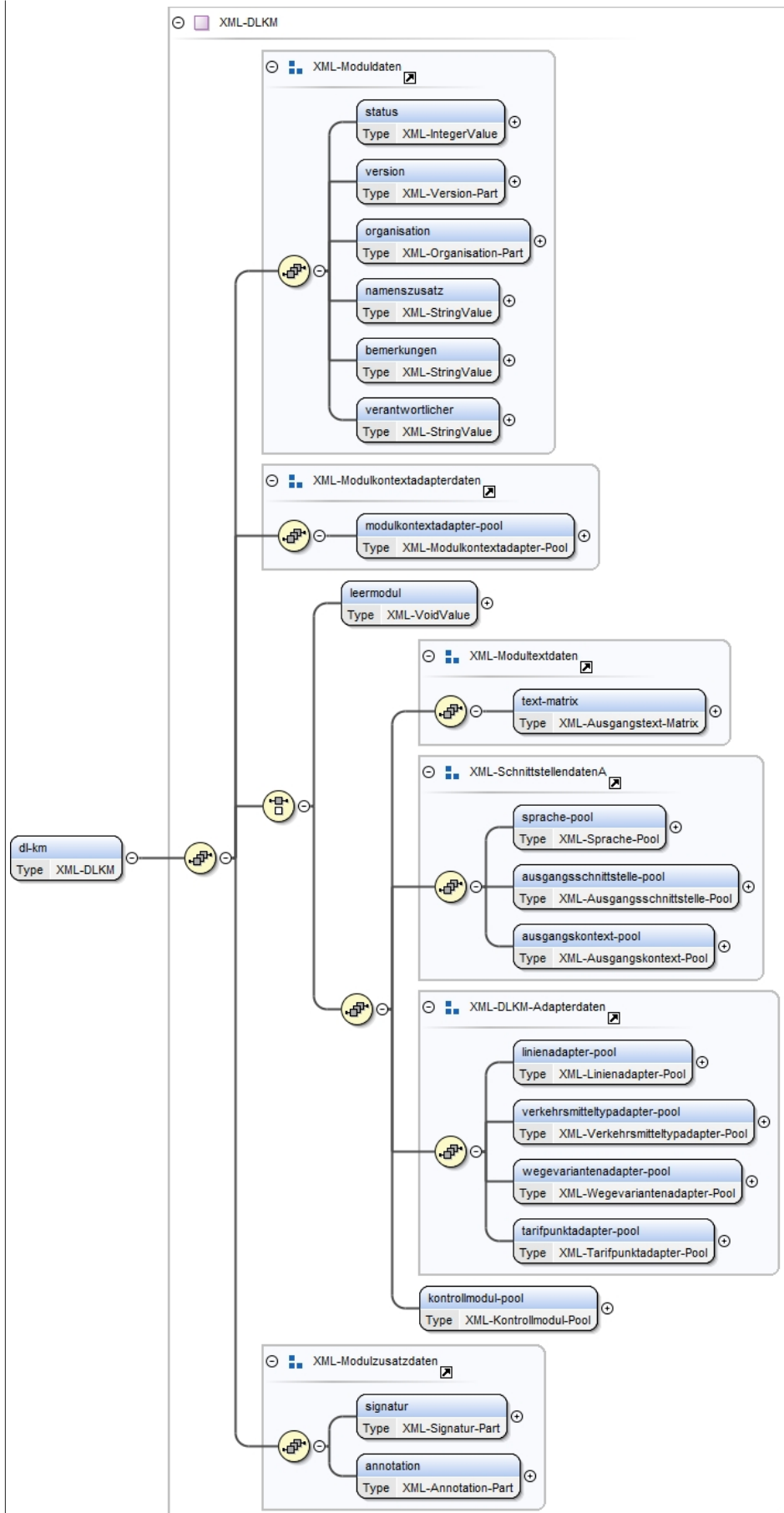
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Properties	attribute form default: unqualified
	element form default: qualified
	version: 1.5.0

Elements

Element dl-km

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram



Type	XML-DLKM
Properties	content: complex
Model	status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher , modulkontextadapter-pool , (leermodul (text-matrix , sprache-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool , linienadapter-pool , verkehrsmitteltypadapter-pool , wegevariantenadapter-pool , tariffunktadapter-pool , kontrollmodul-pool)) , signatur , annotation
Children	annotation, ausgangskontext-pool, ausgangsschnittstelle-pool, bemerkungen, kontrollmodul-pool, leermodul, linienadapter-pool, modulkontextadapter-pool, namenszusatz, organisation, signatur, sprache-pool, status, tariffunktadapter-pool, text-matrix, verantwortlicher, verkehrsmitteltypadapter-pool, version, wegevariantenadapter-pool
Instance	<pre><dl-km> <status>{1,1}</status> <version>{1,1}</version> <organisation>{1,1}</organisation> <namenszusatz>{1,1}</namenszusatz> <bemerkungen>{1,1}</bemerkungen> <verantwortlicher>{1,1}</verantwortlicher> </dl-km></pre>
Source	<code><xs:element name="dl-km" type="XML-DLKM" /></code>

Element XML-Moduldaten / status

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="status" type="XML-IntegerValue" /></code>

Element XML-Moduldaten / version

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Version-Part
Properties	content: complex
Model	gueltigkeitsbeginn , nr , internNr , spezifikation , bearbeiter , bemerkungen , speicherzeitpunkt , vorgaengerversion{0,1}
Children	bearbeiter, bemerkungen, gueltigkeitsbeginn, internNr, nr, speicherzeitpunkt, spezifikation, vorgaengerversion
Instance	<pre><version> <gueltigkeitsbeginn>{1,1}</gueltigkeitsbeginn></pre>

	<pre> <nr>{1,1}</nr> <internNr>{1,1}</internNr> <spezifikation>{1,1}</spezifikation> <bearbeiter>{1,1}</bearbeiter> <bemerkungen>{1,1}</bemerkungen> <speicherzeitpunkt>{1,1}</speicherzeitpunkt> <vorgaengerversion>{0,1}</vorgaengerversion> </version> </pre>
Source	<code><xs:element name="version" type="XML-Version-Part" /></code>

Element XML-Version-Part / gueltigkeitsbeginn

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DatetimeValue
Properties	content: simple
Facets	pattern <code>\-?\d+-\d+-\d+T\d+:\d+:\d+:\d+(\[\/\-\]\d+:\d+)?</code>
Source	<code><xs:element name="gueltigkeitsbeginn" type="XML-DatetimeValue" /></code>

Element XML-Version-Part / nr

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="nr" type="XML-IntegerValue" /></code>

Element XML-Version-Part / internNr

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="internNr" type="XML-IntegerValue" /></code>

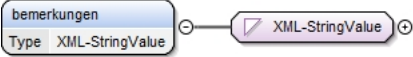
Element XML-Version-Part / spezifikation

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="spezifikation" type="XML-IntegerValue" /></code>

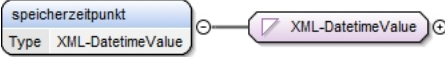
Element XML-Version-Part / bearbeiter

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="bearbeiter" type="XML-StringValue" /></code>

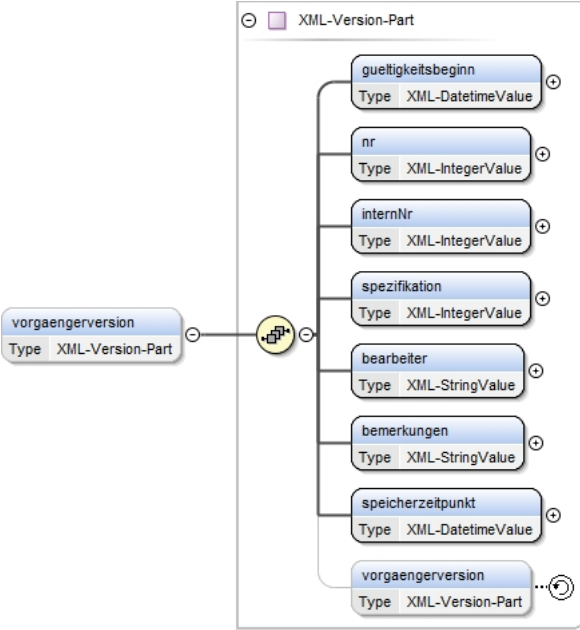
Element XML-Version-Part / bemerkungen

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-String Value
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="bemerkungen" type="XML-StringValue" /></code>

Element XML-Version-Part / speicherzeitpunkt

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Datetime Value
Properties	content: simple
Facets	pattern <code>\-?\d+-\d+-\d+T\d+:\d+:\d+(\[\/\-\]\d+:\d+)?</code>
Source	<code><xs:element name="speicherzeitpunkt" type="XML-DatetimeValue" /></code>

Element XML-Version-Part / vorgaengerversion

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Version-Part
Properties	content: complex minOccurs: 0
Model	gueltigkeitsbeginn , nr , internNr , spezifikation , bearbeiter , bemerkungen , speicherzeitpunkt , vorgaengerversion{0,1}
Children	bearbeiter , bemerkungen , gueltigkeitsbeginn , internNr , nr , speicherzeitpunkt , spezifikation , vorgaengerversion
Instance	<pre><vorgaengerversion> <gueltigkeitsbeginn>{1,1}</gueltigkeitsbeginn> <nr>{1,1}</nr> <internNr>{1,1}</internNr> <spezifikation>{1,1}</spezifikation> <bearbeiter>{1,1}</bearbeiter> <bemerkungen>{1,1}</bemerkungen> <speicherzeitpunkt>{1,1}</speicherzeitpunkt> <vorgaengerversion>{0,1}</vorgaengerversion></pre>

	<code></vorgaengerversion></code>
Source	<code><xs:element name="vorgaengerversion" type="XML-Version-Part" minOccurs="0"/></code>

Element XML-Moduldaten / organisation

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Organisation-Part
Properties	content: complex
Model	id , name
Children	id, name
Instance	<pre><organisation> <id>{1,1}</id> <name>{1,1}</name> </organisation></pre>
Source	<code><xs:element name="organisation" type="XML-Organisation-Part"/></code>

Element XML-Organisation-Part / id

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="id" type="XML-IntegerValue"/></code>

Element XML-Organisation-Part / name

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="name" type="XML-StringValue"/></code>

Element XML-Moduldaten / namenszusatz

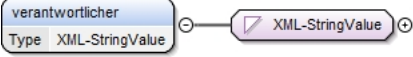
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="namenszusatz" type="XML-StringValue"/></code>

Element XML-Moduldaten / bemerkungen

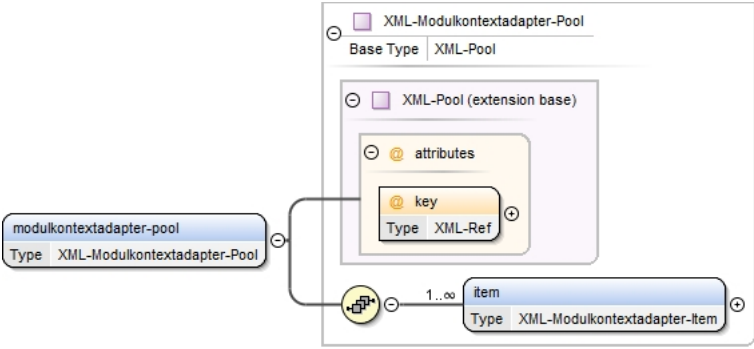
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue

Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="bemerkungen" type="XML-StringValue" /></code>

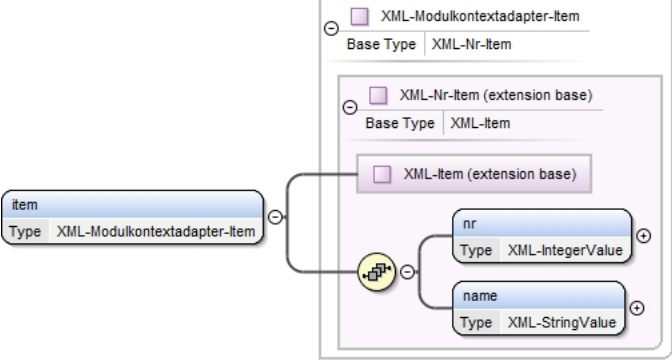
Element XML-Moduldaten / verantwortlicher

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="verantwortlicher" type="XML-StringValue" /></code>

Element XML-Modulkontextadapterdaten / modulkontextadapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Modulkontextadapter-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Modulkontextadapter-Pool				
Properties	content: complex				
Model	item+				
Children	item				
Instance	<pre><modulkontextadapter-pool key=""> <item>{1,unbounded}</item> </modulkontextadapter-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="modulkontextadapter-pool" type="XML-Modulkontextadapter-Pool" />				

Element XML-Modulkontextadapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}
Diagram	

Type	XML-Modulkontextadapter-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Modulkontextadapter-Item 				
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	maxOccurs:	unbounded
content:	complex				
maxOccurs:	unbounded				
Model	nr , name				
Children	name, nr				
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>				
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Modulkontextadapter-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				

Element XML-Nr-Item / nr

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-IntegerValue		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>simple</td></tr> </table>	content:	simple
content:	simple		
Source	<pre><xs:element name="nr" type="XML-IntegerValue"/></pre>		

Element XML-Nr-Item / name

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-StringValue		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>simple</td></tr> </table>	content:	simple
content:	simple		
Source	<pre><xs:element name="name" type="XML-StringValue"/></pre>		

Element XML-DLKM / leermodul

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-VoidValue		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Model			
Source	<pre><xs:element name="leermodul" type="XML-VoidValue"/></pre>		

Element XML-Modultextdaten / text-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Ausgangstext-Matrix
Properties	content: complex
Model	text*
Children	text
Instance	<pre><text-matrix> <text ref="#">{0,unbounded}</text> </text-matrix></pre>
Source	<code><xs:element name="text-matrix" type="XML-Ausgangstext-Matrix"/></code>

Element XML-Ausgangstext-Matrix / text

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1														
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}														
Diagram															
Type	XML-Ausgangstext-Entry														
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">xs:string<ul style="list-style-type: none">XML-String-Value<ul style="list-style-type: none">XML-Ausgangstext-Entry														
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>					content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded				
content:	complex														
minOccurs:	0														
maxOccurs:	unbounded														
Attributes	<table><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Fixed</th><th>Default</th><th>Use</th></tr><tr><td>ref</td><td>XML-Ref</td><td></td><td></td><td>required</td></tr></table>					QName	Type	Fixed	Default	Use	ref	XML-Ref			required
QName	Type	Fixed	Default	Use											
ref	XML-Ref			required											
Source	<pre><xs:element name="text" type="XML-Ausgangstext-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>														

Element XML-SchnittstellendatenA / sprache-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Sprache-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Sprache-Pool 				
Properties	content: complex				

Model	item+				
Children	item				
Instance	<pre><sprache-pool key=""> <item>{1,unbounded}</item> </sprache-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="sprache-pool" type="XML-Sprache-Pool" /></pre>				

Element XML-Sprache-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}				
Diagram	<pre>classDiagram class XML_Sprache_Item["XML-Sprache-Item"] { Base Type XML-Nr-Item } class XML_Nr_Item["XML-Nr-Item (extension base)"] { Base Type XML-Item } class XML_Item["XML-Item (extension base)"] { nr XML-IntegerValue name XML-StringValue } class item { Type XML-Sprache-Item } XML_Sprache_Item -- XML_Nr_Item XML_Nr_Item -- XML_Item item -- XML_Sprache_Item</pre>				
Type	XML-Sprache-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Sprache-Item				
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	maxOccurs:	unbounded
content:	complex				
maxOccurs:	unbounded				
Model	nr , name				
Children	name, nr				
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>				
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Sprache-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				

Element XML-SchnittstellendatenA / ausgangsschnittstelle-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					

Type	XML-Ausgangsschnittstelle-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Ausgangsschnittstelle-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><ausgangsschnittstelle-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </ausgangsschnittstelle-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="ausgangsschnittstelle-pool" type="XML-Ausgangsschnittstelle-Pool"/></pre>				

Element XML-Ausgangsschnittstelle-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}						
Diagram	<pre>classDiagram class item { Type XML-Ausgangsschnittstelle-Item } class XML_Ausgangsschnittstelle_Item { Base Type XML-Nr-Item } class XML_Nr_Item["XML-Nr-Item (extension base)"] { Base Type XML-Item } class XML_Item["XML-Item (extension base)"] { nr XML-IntegerValue name XML-StringValue } class parameter_pool { Type XML-Ausgangsparameter-Pool } item "1" -- "*" XML_Ausgangsschnittstelle_Item XML_Ausgangsschnittstelle_Item "1" -- "*" XML_Nr_Item XML_Nr_Item "1" -- "*" XML_Item XML_Ausgangsschnittstelle_Item "1" -- "*" parameter_pool</pre>						
Type	XML-Ausgangsschnittstelle-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Ausgangsschnittstelle-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , parameter-pool						
Children	name, nr, parameter-pool						
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Ausgangsschnittstelle-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-Ausgangsschnittstelle-Item / parameter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

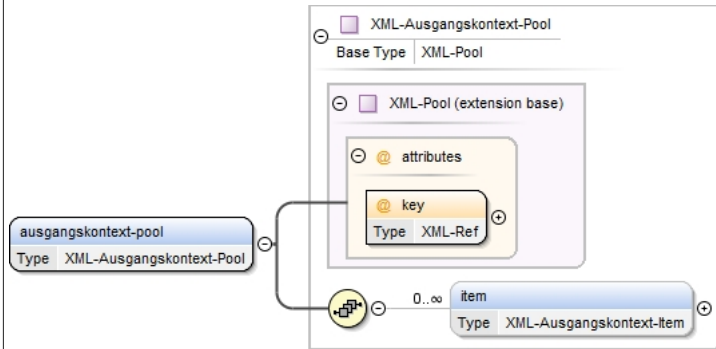
Diagram	<pre>classDiagram class XMLAusgangsparameterPool { Base Type XML-Pool } class XMLPoolExtensionBase { XML-Pool (extension base) } class attributes { key XML-Ref } class item { XML-Ausgangsparameter-Item } XMLAusgangsparameterPool -- XMLPoolExtensionBase XMLPoolExtensionBase -- attributes XMLAusgangsparameterPool -- "1..∞" item</pre>				
Type	XML-Ausgangsparameter-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Ausgangsparameter-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item+				
Children	item				
Instance	<pre><parameter-pool key=""> <item>{1,unbounded}</item> </parameter-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="parameter-pool" type="XML-Ausgangsparameter-Pool"/></pre>				

Element XML-Ausgangsparameter-Pool / item

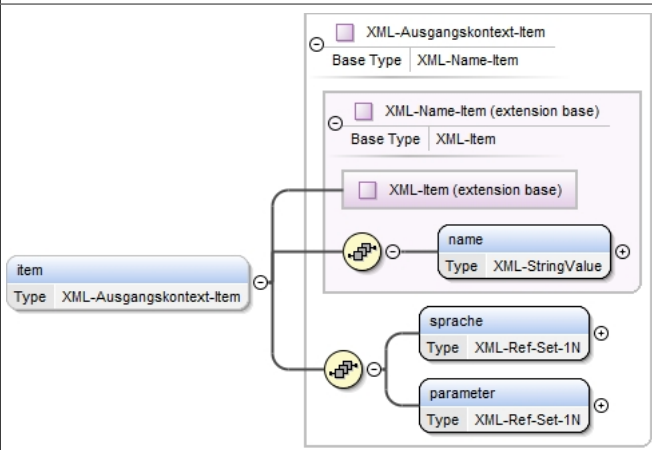
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}				
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the <code>XML-Ausgangsparameter-Item</code> type. It is a complex type with a base type <code>XML-Nr-Item</code> (extension base). The diagram shows a container <code>item</code> of type <code>XML-Ausgangsparameter-Item</code> containing a sequence of <code>nr</code> (XML-IntegerValue) and <code>name</code> (XML-StringValue) elements. The <code>nr</code> and <code>name</code> elements are shown as children of the <code>item</code> container.</p>				
Type	XML-Ausgangsparameter-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Ausgangsparameter-Item				
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	maxOccurs:	unbounded
content:	complex				
maxOccurs:	unbounded				
Model	nr , name				
Children	name, nr				
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>				
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Ausgangsparameter-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation></pre>				

```
<xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</
xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
```

Element XML-SchnittstellendatenA / ausgangskontext-pool

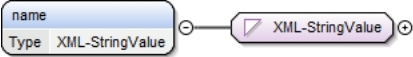
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Ausgangskontext-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Ausgangskontext-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><ausgangskontext-pool key=" "> <item>{0,unbounded}</item> </ausgangskontext-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="ausgangskontext-pool" type="XML-Ausgangskontext-Pool"/>				

Element XML-Ausgangskontext-Pool / item

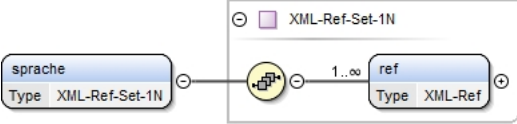
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implizites key Attribut}				
Diagram					
Type	XML-Ausgangskontext-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Ausgangskontext-Item 				
Properties	content:	complex			

	minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	name , sprache , parameter
Children	name, parameter, sprache
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Ausgangskontext-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

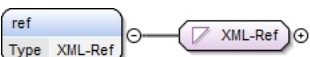
Element XML-Name-Item / name

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<pre><xs:element name="name" type="XML-StringValue"/></pre>

Element XML-Ausgangskontext-Item / sprache

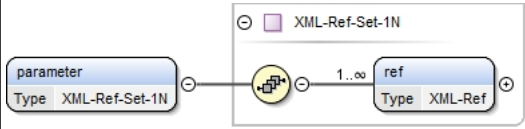
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-Set-1N
Properties	content: complex
Model	ref+
Children	ref
Instance	<pre><sprache> <ref>{1,unbounded}</ref> </sprache></pre>
Source	<pre><xs:element name="sprache" type="XML-Ref-Set-1N"/></pre>

Element XML-Ref-Set-1N / ref

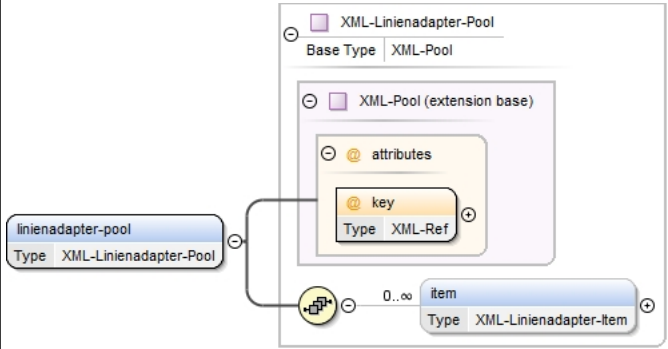
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Sortiert nach Inhalt}
Diagram	
Type	XML-Ref
Properties	content: simple maxOccurs: unbounded
Facets	minInclusive 1
Source	<pre><xs:element name="ref" type="XML-Ref" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach Inhalt}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-Ausgangskontext-Item / parameter

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Ref-Set-1N
Properties	content: complex
Model	ref+
Children	ref
Instance	<pre><parameter> <ref>{1,unbounded}</ref> </parameter></pre>
Source	<pre><xs:element name="parameter" type="XML-Ref-Set-1N"/></pre>

Element XML-DLKM-Adapterdaten / linienadapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Linienadapter-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Linienadapter-Pool 				
Properties	content: complex				
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><linienadapter-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </linienadapter-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="linienadapter-pool" type="XML-Linienadapter-Pool"/></pre>				

Element XML-Linienadapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}

Diagram	
Type	XML-Linienadapter-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Linienadapter-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Linienadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-Text-Item / text-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangstext-Matrix
Properties	content: complex
Model	text*
Children	text
Instance	<pre><text-matrix> <text ref="">{0,unbounded}</text> </text-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="text-matrix" type="XML-Ausgangstext-Matrix"/></pre>

Element XML-DLKM-Adapterdaten / verkehrsmitteltypadapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

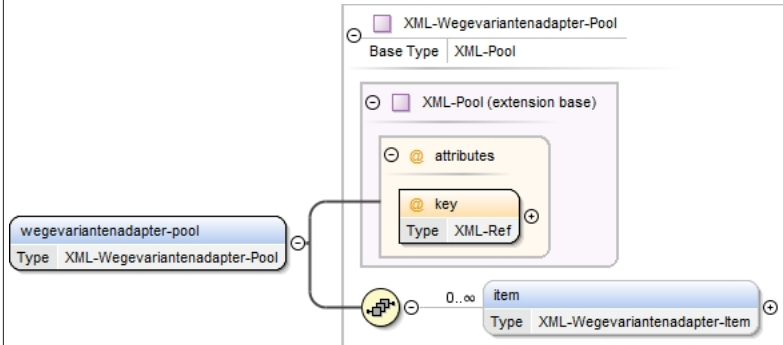
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool. It is a complex type that extends the XML-Pool base type. The pool contains a key attribute of type XML-Ref and a sequence of 0..∞ items of type XML-Verkehrsmitteltypadapter-Item.</p>				
Type	XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><verkehrsmitteltypadapter-pool key=" "> <item>{0,unbounded}</item> </verkehrsmitteltypadapter-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmitteltypadapter-pool" type="XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool" /></pre>				

Element XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implicit key Attribut, Sortiert nach erstem Element}				
Diagram					
Type	XML-Verkehrsmitteltypadapter-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Verkehrsmitteltypadapter-Item 				
Properties	content:	complex			
	minOccurs:	0			
	maxOccurs:	unbounded			

Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Verkehrsmitteltypadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-DLKM-Adapterdaten / wegevariantenadapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Wegevariantenadapter-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Wegevariantenadapter-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><wegevariantenadapter-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </wegevariantenadapter-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="wegevariantenadapter-pool" type="XML-Wegevariantenadapter-Pool" /></pre>				

Element XML-Wegevariantenadapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}

Diagram	
Type	XML-Wegevariantenadapter-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Wegevariantenadapter-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Wegevariantenadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-DLKM-Adapterdaten / tarifpunktadapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Tarifpunktadapter-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Tarifpunktadapter-Pool

Properties	content: complex				
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><tarifpunktadapter-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </tarifpunktadapter-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="tarifpunktadapter-pool" type="XML-Tarifpunktadapter-Pool"/></pre>				

Element XML-Tarifpunktadapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}
Diagram	
Type	XML-Tarifpunktadapter-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Tarifpunktadapter-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	nr , name , text-matrix , typ
Children	name, nr, text-matrix, typ
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Tarifpunktadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-Tarifpunktadapter-Item / typ

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="typ" type="XML-StringValue" /></code>

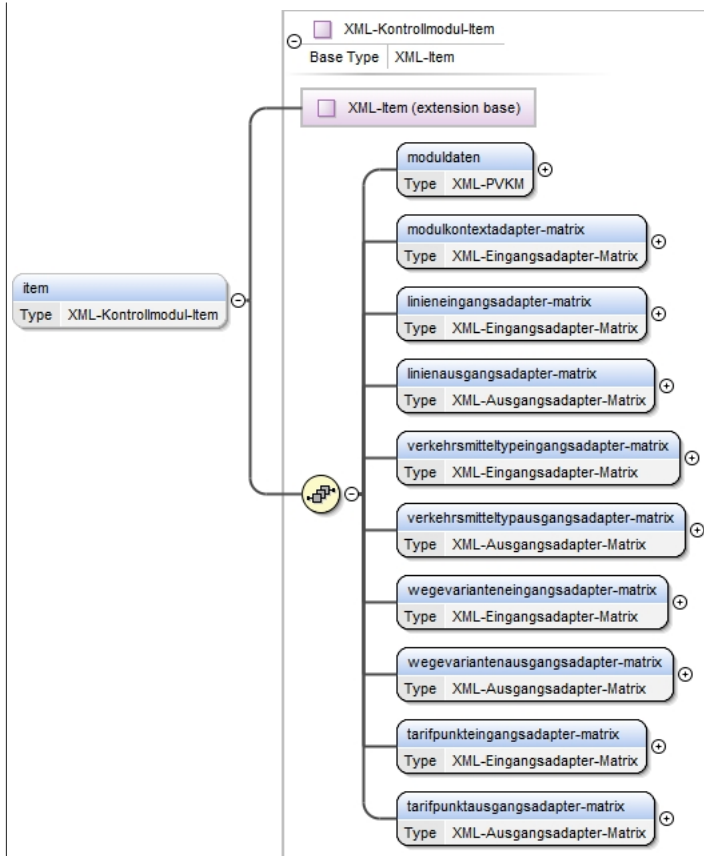
Element XML-DLKM / kontrollmodul-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Kontrollmodul-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Kontrollmodul-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><kontrollmodul-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </kontrollmodul-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="kontrollmodul-pool" type="XML-Kontrollmodul-Pool"/>				

Element XML-Kontrollmodul-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implies key Attribut}

Diagram



Type XML-Kontrollmodul-Item

Type hierarchy

- XML-Item
- XML-Kontrollmodul-Item

Properties

content:	complex
minOccurs:	0
maxOccurs:	unbounded

Model

moduldaten , modulkontextadapter-matrix , linieneingangsadapter-matrix , linienausgangsadapter-matrix , verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix , verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix , wegevarianteneingangsadapter-matrix , wegevariantenausgangsadapter-matrix , tarifpunkteingangsadapter-matrix , tarifpunktausgangsadapter-matrix

Children

linienausgangsadapter-matrix, linieneingangsadapter-matrix, moduldaten, modulkontextadapter-matrix, tarifpunktausgangsadapter-matrix, tarifpunkteingangsadapter-matrix, verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix, verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix, wegevariantenausgangsadapter-matrix, wegevarianteneingangsadapter-matrix

Instance

```

<item>
  <moduldaten>{1,1}</moduldaten>
  <modulkontextadapter-matrix>{1,1}</modulkontextadapter-matrix>
  <linieneingangsadapter-matrix>{1,1}</linieneingangsadapter-matrix>
  <linienausgangsadapter-matrix>{1,1}</linienausgangsadapter-matrix>
  <verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix>{1,1}</verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix>
  <verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix>{1,1}</verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix>
  <wegevarianteneingangsadapter-matrix>{1,1}</wegevarianteneingangsadapter-matrix>
  <wegevariantenausgangsadapter-matrix>{1,1}</wegevariantenausgangsadapter-matrix>
  <tarifpunkteingangsadapter-matrix>{1,1}</tarifpunkteingangsadapter-matrix>
  <tarifpunktausgangsadapter-matrix>{1,1}</tarifpunktausgangsadapter-matrix>
</item>

```

Source

```

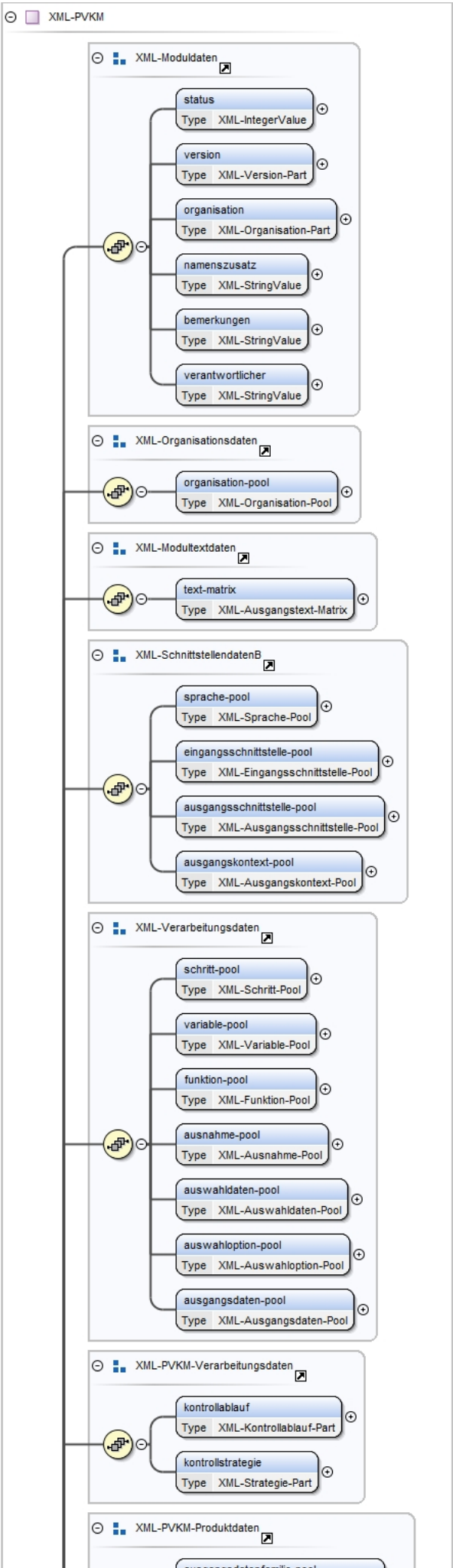
<xs:element name="item" type="XML-Kontrollmodul-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>

```

Element XML-Kontrollmodul-Item / moduldaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram



Type	XML-PVKM
Properties	content: complex
Model	status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher , organisation-pool , text-matrix , sprache-pool , eingangsschnittstelle-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool , schritt-pool , variable-pool , funktion-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , ausgangsdaten-pool , kontrollablauf , kontrollstrategie , ausgangsdatenfamilie-pool , abhaengigkeitskriterium-pool , identifikationsparameter-pool , efmprodukt-pool , tarifprodukt-pool , fremdprodukt-pool , produktgruppe-pool , tarifpunkt-pool , tarifpunktgruppe-pool , linie-pool , verkehrsmitteltyp-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool , modulkontext-pool , bezahlart-pool , mitnahmetyp-pool , rabattmedientyp-pool , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , modulkontextbedingung-pool , verkehrsmittellinienbedingung-pool , zuordnungstyp-pool , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungsausnahme-matrix , wegevariante-pool , bewertungstyp-pool , bewertungsdaten-pool , bewertungsdaten-matrix , bewertungsausnahme-matrix , nummerninterpretation-pool , bitleisteninterpretation-pool , raumnummerninterpretation-pool , signatur , annotation
Children	abhaengigkeitskriterium-pool , annotation , ausgangsdaten-pool , ausgangsdatenfamilie-pool , ausgangskontext-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , bemerkungen , bewertungsausnahme-matrix , bewertungsdaten-matrix , bewertungsdaten-pool , bewertungstyp-pool , bezahlart-pool , bitleisteninterpretation-pool , efmprodukt-pool , eingangsschnittstelle-pool , fremdprodukt-pool , funktion-pool , identifikationsparameter-pool , kontrollablauf , kontrollstrategie , linie-pool , mitnahmetyp-pool , modulkontext-pool , modulkontextbedingung-pool , namenszusatz , nummerninterpretation-pool , organisation , organisation-pool , produktgruppe-pool , rabattmedientyp-pool , raumnummerninterpretation-pool , schritt-pool , signatur , sprache-pool , status , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , tarifprodukt-pool , tarifpunkt-pool , tarifpunktgruppe-pool , text-matrix , variable-pool , verantwortlicher , verkehrsmittellinienbedingung-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool , verkehrsmitteltyp-pool , version , wegevariante-pool , zuordnungsausnahme-matrix , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungstyp-pool
Instance	<pre> <moduldaten> <status>{1,1}</status> <version>{1,1}</version> <organisation>{1,1}</organisation> <namenszusatz>{1,1}</namenszusatz> <bemerkungen>{1,1}</bemerkungen> <verantwortlicher>{1,1}</verantwortlicher> </moduldaten> </pre>
Source	<code><xs:element name="moduldaten" type="XML-PVKM" /></code>

Element XML-Organisationsdaten / organisation-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre> graph LR OP[organisation-pool Type: XML-Organisation-Pool] -- "1..∞" --> I[item Type: XML-Organisation-Item] </pre>
Type	XML-Organisation-Pool
Properties	content: complex
Model	item+
Children	item
Instance	<pre> <organisation-pool> <item>{1,unbounded}</item> </organisation-pool> </pre>
Source	<code><xs:element name="organisation-pool" type="XML-Organisation-Pool" /></code>

Element XML-Organisation-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Sortiert nach erstem Element}

Diagram	
Type	XML-Organisation-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Organisation-Part XML-Organisation-Item
Properties	content: complex maxOccurs: unbounded
Model	id , name , anforderung
Children	anforderung, id, name
Instance	<pre><item> <id>{1,1}</id> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Organisation-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-Organisation-Item / anforderung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ergaenzungsanforderung-Pool
Properties	content: complex
Model	nr+
Children	nr
Instance	<pre><anforderung> <nr>{1,unbounded}</nr> </anforderung></pre>
Source	<pre><xs:element name="anforderung" type="XML-Ergaenzungsanforderung-Pool" /></pre>

Element XML-Ergaenzungsanforderung-Pool / nr

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Sortiert nach Inhalt}
Diagram	
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple maxOccurs: unbounded
Source	<pre><xs:element name="nr" type="XML-IntegerValue" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach Inhalt}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

</xs:element>

Element XML-SchnittstellendatenB / sprache-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML-Sprache-Pool. It shows a base type XML-Pool with an extension XML-Sprache-Pool. The XML-Sprache-Pool has a key attribute of type XML-Ref. The sprache-pool element is of type XML-Sprache-Pool and contains a sequence of item elements of type XML-Sprache-Item. The diagram also shows the internal structure of XML-Pool with an attributes container and a key attribute.</p>				
Type	XML-Sprache-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Sprache-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item+				
Children	item				
Instance	<pre><sprache-pool key=""> <item>{1,unbounded}</item> </sprache-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="sprache-pool" type="XML-Sprache-Pool" />				

Element XML-SchnittstellendatenB / eingangsschnittstelle-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Eingangsschnittstelle-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Eingangsschnittstelle-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><eingangsschnittstelle-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </eingangsschnittstelle-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="eingangsschnittstelle-pool" type="XML-Eingangsschnittstelle-Pool" />				

Element XML-Eingangsschnittstelle-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}
Diagram	
Type	XML-Eingangsschnittstelle-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Eingangsschnittstelle-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	nr , name , parameter-pool
Children	name, nr, parameter-pool
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Eingangsschnittstelle-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-Eingangsschnittstelle-Item / parameter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Eingangsparameter-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Eingangsparameter-Pool
Properties	content: complex

Model	item+				
Children	item				
Instance	<pre><parameter-pool key=""> <item>{1,unbounded}</item> </parameter-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="parameter-pool" type="XML-Eingangsparameter-Pool"/></pre>				

Element XML-Eingangsparameter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}				
Diagram	<pre>graph TD item[item] --> XML_Eingangsparameter_Item[XML-Eingangsparameter-Item] XML_Eingangsparameter_Item --> XML_Nr_Item[XML-Nr-Item] XML_Nr_Item --> XML_Item[XML-Item] XML_Item --> nr[nr] XML_Item --> name[name]</pre>				
Type	XML-Eingangsparameter-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Eingangsparameter-Item				
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	maxOccurs:	unbounded
content:	complex				
maxOccurs:	unbounded				
Model	nr , name				
Children	name, nr				
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>				
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Eingangsparameter-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				

Element XML-SchnittstellendatenB / ausgangsschnittstelle-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					

Type	XML-Ausgangsschnittstelle-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Ausgangsschnittstelle-Pool				
Properties	content: complex				
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><ausgangsschnittstelle-pool key=" "> <item>{0,unbounded}</item> </ausgangsschnittstelle-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="ausgangsschnittstelle-pool" type="XML-Ausgangsschnittstelle-Pool" /></pre>				

Element XML-SchnittstellendatenB / ausgangskontext-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Ausgangskontext-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Ausgangskontext-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><ausgangskontext-pool key=" "> <item>{0,unbounded}</item> </ausgangskontext-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="ausgangskontext-pool" type="XML-Ausgangskontext-Pool"/>				

Element XML-Verarbeitungsdaten / schritt-pool

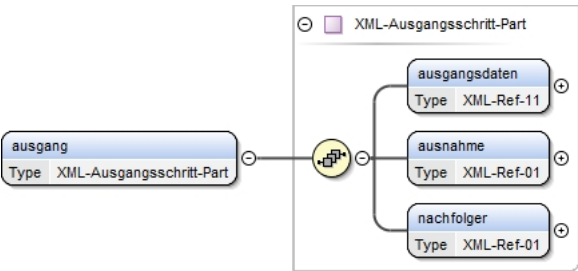
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					

Type	XML-Schritt-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Schritt-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item+				
Children	item				
Instance	<pre><schritt-pool key=""> <item>{1,unbounded}</item> </schritt-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="schritt-pool" type="XML-Schritt-Pool"/></pre>				

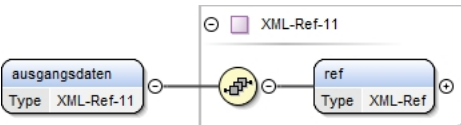
Element XML-Schritt-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implies key Attribut}				
Diagram					
Type	XML-Schritt-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Schritt-Item				
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	maxOccurs:	unbounded
content:	complex				
maxOccurs:	unbounded				
Model	name , (ausgang auswahl berechnung entscheidung parallelisierung)				
Children	ausgang, auswahl, berechnung, entscheidung, name, parallelisierung				
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>				
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Schritt-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				

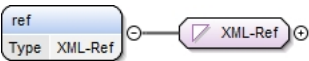
Element XML-Schritt-Item / Ausgang

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows the structure of the XML-Ausgangsschritt-Part element. It is a container element (indicated by a square icon) that contains three child elements: 'ausgangsdaten' (Type XML-Ref-11), 'ausnahme' (Type XML-Ref-01), and 'nachfolger' (Type XML-Ref-01). The 'ausgangsdaten' element is connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to the 'ausnahme' and 'nachfolger' elements.
Type	XML-Ausgangsschritt-Part
Properties	content: complex
Model	ausgangsdaten , ausnahme , nachfolger
Children	ausgangsdaten, ausnahme, nachfolger
Instance	<pre><ausgang> <ausgangsdaten>{1,1}</ausgangsdaten> <ausnahme>{1,1}</ausnahme> <nachfolger>{1,1}</nachfolger> </ausgang></pre>
Source	<code><xs:element name="ausgang" type="XML-Ausgangsschritt-Part" /></code>

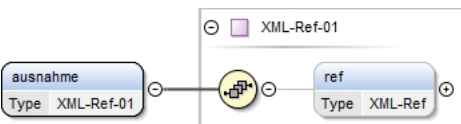
Element XML-Ausgangsschritt-Part / ausgangsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows the structure of the XML-Ref-11 element. It is a container element (indicated by a square icon) that contains a single child element 'ref' (Type XML-Ref). The 'ref' element is connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to the 'ref' element.
Type	XML-Ref-11
Properties	content: complex
Model	ref
Children	ref
Instance	<pre><ausgangsdaten> <ref>{1,1}</ref> </ausgangsdaten></pre>
Source	<code><xs:element name="ausgangsdaten" type="XML-Ref-11" /></code>

Element XML-Ref-11 / ref

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows the structure of the XML-Ref element. It is a container element (indicated by a square icon) that contains a single child element 'ref' (Type XML-Ref). The 'ref' element is connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to the 'ref' element.
Type	XML-Ref
Properties	content: simple
Facets	minInclusive 1
Source	<code><xs:element name="ref" type="XML-Ref" /></code>

Element XML-Ausgangsschritt-Part / ausnahme

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows the structure of the XML-Ref-01 element. It is a container element (indicated by a square icon) that contains a single child element 'ref' (Type XML-Ref). The 'ref' element is connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to the 'ref' element.

Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><ausnahme> <ref>{0,1}</ref> </ausnahme></pre>
Source	<code><xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-01" /></code>

Element XML-Ref-01 / ref

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref
Properties	content: simple minOccurs: 0
Facets	minInclusive 1
Source	<code><xs:element name="ref" type="XML-Ref" minOccurs="0" /></code>

Element XML-Ausgangsschritt-Part / nachfolger

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><nachfolger> <ref>{0,1}</ref> </nachfolger></pre>
Source	<code><xs:element name="nachfolger" type="XML-Ref-01" /></code>

Element XML-Schritt-Item / auswahl

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Auswahlschritt-Part
Properties	content: complex
Model	auswahldaten , ausnahme , nachfolger
Children	ausnahme, auswahldaten, nachfolger
Instance	<pre><auswahl> <auswahldaten>{1,1}</auswahldaten></pre>

	<pre><ausnahme>{1,1}</ausnahme> <nachfolger>{1,1}</nachfolger> </auswahl></pre>
Source	<code><xs:element name="auswahl" type="XML-Auswahlschritt-Part"/></code>

Element XML-Auswahlschritt-Part / auswahldaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-11
Properties	content: complex
Model	ref
Children	ref
Instance	<pre><auswahldaten> <ref>{1,1}</ref> </auswahldaten></pre>
Source	<code><xs:element name="auswahldaten" type="XML-Ref-11"/></code>

Element XML-Auswahlschritt-Part / ausnahme

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><ausnahme> <ref>{0,1}</ref> </ausnahme></pre>
Source	<code><xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-01"/></code>

Element XML-Auswahlschritt-Part / nachfolger

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-1N
Properties	content: complex
Model	ref+
Children	ref
Instance	<pre><nachfolger> <ref>{1,unbounded}</ref> </nachfolger></pre>
Source	<code><xs:element name="nachfolger" type="XML-Ref-List-1N"/></code>

Element XML-Ref-List-1N / ref

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Ref
Properties	content: simple maxOccurs: unbounded
Facets	minInclusive 1
Source	<code><xs:element name="ref" type="XML-Ref" maxOccurs="unbounded" /></code>

Element XML-Schritt-Item / berechnung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Berechnungsschritt-Part
Properties	content: complex
Model	funktion , ausnahme , nachfolger
Children	ausnahme, funktion, nachfolger
Instance	<pre><berechnung> <funktion>{1,1}</funktion> <ausnahme>{1,1}</ausnahme> <nachfolger>{1,1}</nachfolger> </berechnung></pre>
Source	<code><xs:element name="berechnung" type="XML-Berechnungsschritt-Part" /></code>

Element XML-Berechnungsschritt-Part / funktion

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-11
Properties	content: complex
Model	ref
Children	ref
Instance	<pre><funktion> <ref>{1,1}</ref> </funktion></pre>
Source	<code><xs:element name="funktion" type="XML-Ref-11" /></code>

Element XML-Berechnungsschritt-Part / ausnahme

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01

Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><ausnahme> <ref>{0,1}</ref> </ausnahme></pre>
Source	<code><xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-01" /></code>

Element XML-Berechnungsschritt-Part / nachfolger

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><nachfolger> <ref>{0,1}</ref> </nachfolger></pre>
Source	<code><xs:element name="nachfolger" type="XML-Ref-01" /></code>

Element XML-Schritt-Item / entscheidung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Entscheidungsschritt-Part
Properties	content: complex
Model	funktion , ausnahme , janachfolger , neinnachfolger
Children	ausnahme, funktion, janachfolger, neinnachfolger
Instance	<pre><entscheidung> <funktion>{1,1}</funktion> <ausnahme>{1,1}</ausnahme> <janachfolger>{1,1}</janachfolger> <neinnachfolger>{1,1}</neinnachfolger> </entscheidung></pre>
Source	<code><xs:element name="entscheidung" type="XML-Entscheidungsschritt-Part" /></code>

Element XML-Entscheidungsschritt-Part / funktion

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Ref-11
Properties	content: complex
Model	ref
Children	ref
Instance	<pre><funktion> <ref>{1,1}</ref> </funktion></pre>
Source	<code><xs:element name="funktion" type="XML-Ref-11" /></code>

Element XML-Entscheidungsschritt-Part / ausnahme

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><ausnahme> <ref>{0,1}</ref> </ausnahme></pre>
Source	<code><xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-01" /></code>

Element XML-Entscheidungsschritt-Part / janachfolger

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-11
Properties	content: complex
Model	ref
Children	ref
Instance	<pre><janachfolger> <ref>{1,1}</ref> </janachfolger></pre>
Source	<code><xs:element name="janachfolger" type="XML-Ref-11" /></code>

Element XML-Entscheidungsschritt-Part / neinnachfolger

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-11
Properties	content: complex
Model	ref
Children	ref
Instance	<pre><neinnachfolger> <ref>{1,1}</ref> </neinnachfolger></pre>

Source	<code><xs:element name="neinnachfolger" type="XML-Ref-11"/></code>
--------	--

Element XML-Schritt-Item / parallelisierung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Parallelisierungsschritt-Part
Properties	content: complex
Model	parallel , nachfolger
Children	nachfolger, parallel
Instance	<pre><parallelisierung> <parallel>{1,1}</parallel> <nachfolger>{1,1}</nachfolger> </parallelisierung></pre>
Source	<code><xs:element name="parallelisierung" type="XML-Parallelisierungsschritt-Part"/></code>

Element XML-Parallelisierungsschritt-Part / parallel

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-Set-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><parallel> <ref>{0,unbounded}</ref> </parallel></pre>
Source	<code><xs:element name="parallel" type="XML-Ref-Set-0N"/></code>

Element XML-Ref-Set-0N / ref

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Sortiert nach Inhalt}
Diagram	
Type	XML-Ref
Properties	content: simple minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Facets	minInclusive 1
Source	<pre><xs:element name="ref" type="XML-Ref" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach Inhalt}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-Parallelisierungsschritt-Part / nachfolger

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><nachfolger> <ref>{0,1}</ref> </nachfolger></pre>
Source	<code><xs:element name="nachfolger" type="XML-Ref-01"/></code>

Element XML-Verarbeitungsdaten / variable-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Variable-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Variable-Pool 				
Properties	content: complex				
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><variable-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </variable-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<code><xs:element name="variable-pool" type="XML-Variable-Pool"/></code>				

Element XML-Variable-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implies key Attribut}				
Diagram					

Type	XML-Variable-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Variable-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name						
Children	name						
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Variable-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-Verarbeitungsdaten / funktion-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Funktion-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Funktion-Pool 				
Properties	content: complex				
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><funktion-pool key=" "> <item>{0,unbounded}</item> </funktion-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="funktion-pool" type="XML-Funktion-Pool"/></pre>				

Element XML-Funktion-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut}

Diagram							
Type	XML-Funktion-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Funktion-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , (nr wert aufruf)						
Children	aufruf, name, nr, wert						
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Funktion-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-Funktion-Item / nr

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-IntegerValue		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>simple</td></tr> </table>	content:	simple
content:	simple		
Source	<pre><xs:element name="nr" type="XML-IntegerValue"/></pre>		

Element XML-Funktion-Item / wert

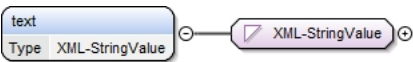
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Properties	content: complex
Model	bits text zahl liste datum uhrzeit zeitpunkt zeitspanne wahrheitswert objekt funktion undefiniert
Children	bits, datum, funktion, liste, objekt, text, uhrzeit, undefiniert, wahrheitswert, zahl, zeitpunkt, zeitspanne
Instance	<pre> <wert> <bits>{1,1}</bits> <text>{1,1}</text> <zahl>{1,1}</zahl> <liste>{1,1}</liste> <datum>{1,1}</datum> <uhrzeit>{1,1}</uhrzeit> <zeitpunkt>{1,1}</zeitpunkt> <zeitspanne>{1,1}</zeitspanne> <wahrheitswert>{1,1}</wahrheitswert> <objekt ref="">{1,1}</objekt> <funktion ref="">{1,1}</funktion> <undefiniert>{1,1}</undefiniert> </wert> </pre>
Source	<pre> <xs:element name="wert"> <xs:complexType> <xs:group ref="XML-Value" /> </xs:complexType> </xs:element> </pre>

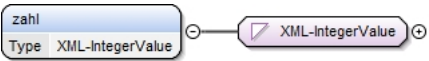
Element XML-Value / bits

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-BitsValue
Properties	content: simple
Source	<pre> <xs:element name="bits" type="XML-BitsValue"/> </pre>

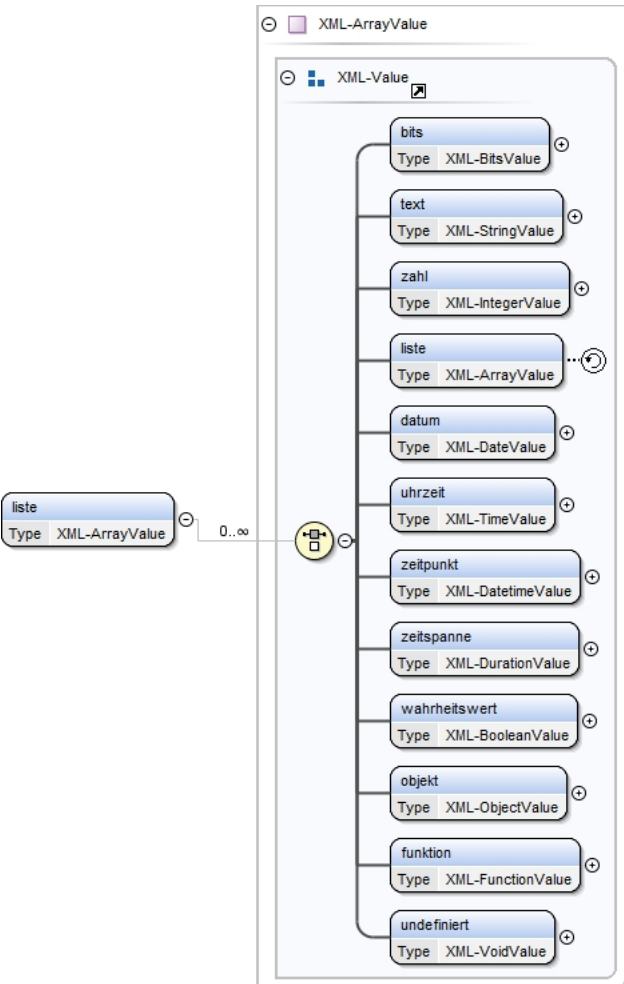
Element XML-Value / text

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="text" type="XML-StringValue"/></code>

Element XML-Value / zahl

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="zahl" type="XML-IntegerValue"/></code>

Element XML-Value / liste

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-ArrayValue
Properties	content: complex
Model	bits text zahl liste datum uhrzeit zeitpunkt zeitspanne wahrheitswert objekt funktion undefiniert

Children	bits, datum, funktion, liste, objekt, text, uhrzeit, undefiniert, wahrheitswert, zahl, zeitpunkt, zeitspanne
Instance	<pre> <liste> <bits>{1,1}</bits> <text>{1,1}</text> <zahl>{1,1}</zahl> <liste>{1,1}</liste> <datum>{1,1}</datum> <uhrzeit>{1,1}</uhrzeit> <zeitpunkt>{1,1}</zeitpunkt> <zeitspanne>{1,1}</zeitspanne> <wahrheitswert>{1,1}</wahrheitswert> <objekt ref="">{1,1}</objekt> <funktion ref="">{1,1}</funktion> <undefiniert>{1,1}</undefiniert> </liste> </pre>
Source	<code><xs:element name="liste" type="XML-ArrayValue"/></code>

Element XML-Value / datum

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DateValue
Properties	content: simple
Facets	pattern \-?\d+-\d+-\d+
Source	<code><xs:element name="datum" type="XML-DateValue"/></code>

Element XML-Value / uhrzeit

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-TimeValue
Properties	content: simple
Facets	pattern \d+:\d+:\d+([\+-]\d+:\d+)?
Source	<code><xs:element name="uhrzeit" type="XML-TimeValue"/></code>

Element XML-Value / zeitpunkt

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DatetimeValue
Properties	content: simple
Facets	pattern \-?\d+-\d+-\dT\d+:\d+:\d+([\+-]\d+:\d+)?
Source	<code><xs:element name="zeitpunkt" type="XML-DatetimeValue"/></code>

Element XML-Value / zeitspanne

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DurationValue
Properties	content: simple

Facets	<p>pattern <code>[\\+\\-]P(\\d+Y)?(\\d+M)?(\\d+D)?(T(\\d+H)?(\\d+M)?(\\d+S)?)?</code></p>
Source	<code><xs:element name="zeitspanne" type="XML-DurationValue"/></code>

Element XML-Value / wahrheitswert

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-BooleanValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="wahrheitswert" type="XML-BooleanValue"/></code>

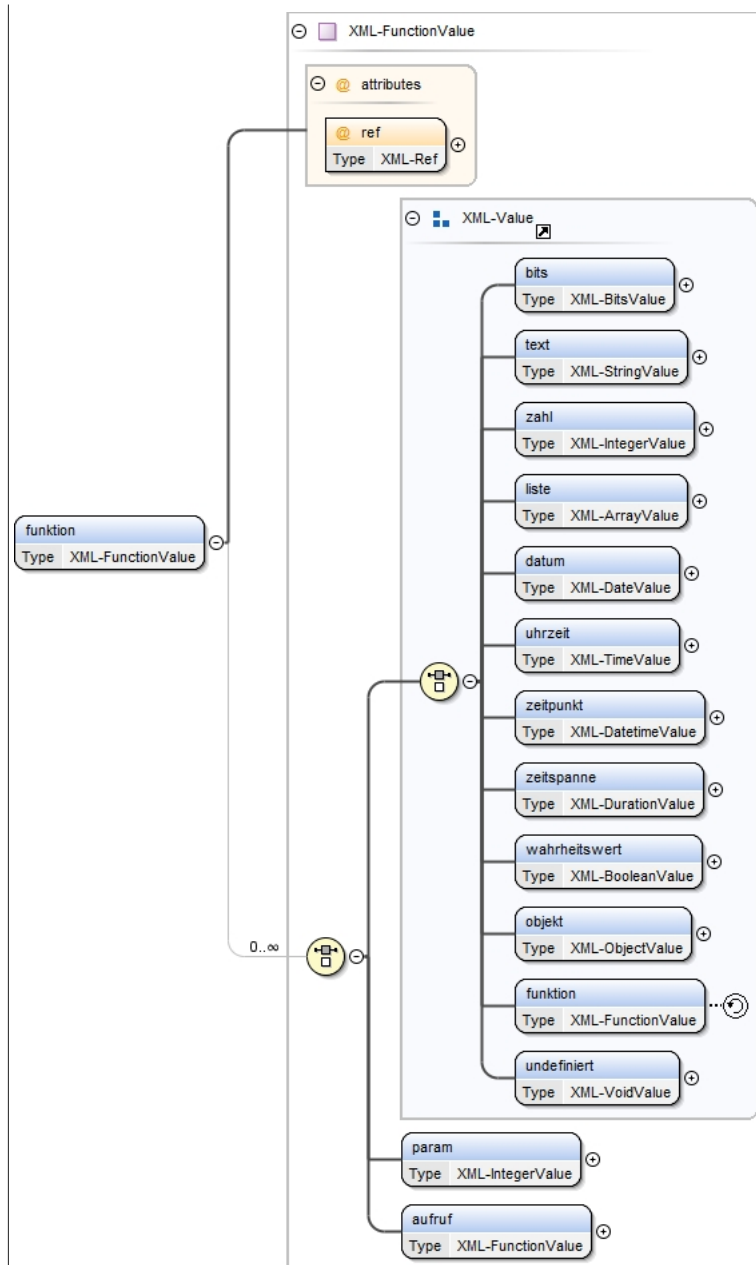
Element XML-Value / objekt

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-ObjectValue				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">• xs:int<ul style="list-style-type: none">• XML-Ref<ul style="list-style-type: none">• XML-ObjectValue				
Properties	content: complex				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			optional
Source	<xs:element name="objekt" type="XML-ObjectValue" />				

Element XML-Value / funktion

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

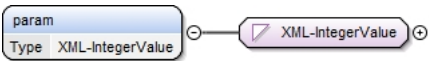
Diagram



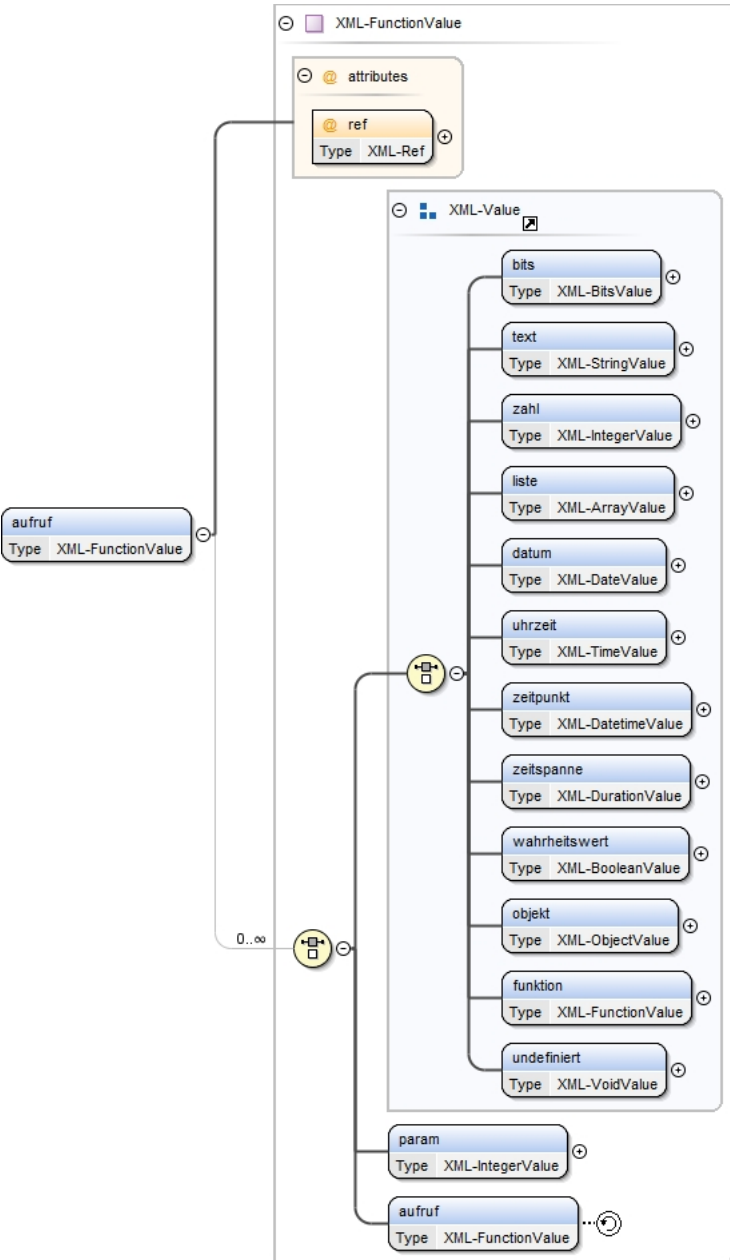
Type	XML-FunctionValue
Properties	content: complex
Model	bits text zahl liste datum uhrzeit zeitpunkt zeitspanne wahrheitswert objekt funktion undefiniert param aufruf
Children	aufruf, bits, datum, funktion, liste, objekt, param, text, uhrzeit, undefiniert, wahrheitswert, zahl, zeitpunkt, zeitspanne
Instance	<pre> <funktion ref=""> <bits>{1,1}</bits> <text>{1,1}</text> <zahl>{1,1}</zahl> <liste>{1,1}</liste> <datum>{1,1}</datum> <uhrzeit>{1,1}</uhrzeit> <zeitpunkt>{1,1}</zeitpunkt> <zeitspanne>{1,1}</zeitspanne> <wahrheitswert>{1,1}</wahrheitswert> <objekt ref="">{1,1}</objekt> <funktion ref="">{1,1}</funktion> <undefiniert>{1,1}</undefiniert> <param>{1,1}</param> <aufruf ref="">{1,1}</aufruf> </funktion> </pre>

Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="funktion" type="XML-FunctionValue"/>				

Element XML-FunctionValue / param

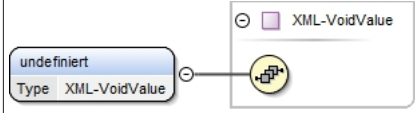
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple
Source	<xs:element name="param" type="XML-IntegerValue" />

Element XML-FunctionValue / aufruf

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					

Type	XML-FunctionValue				
Properties	content: complex				
Model	bits text zahl liste datum uhrzeit zeitpunkt zeitspanne wahrheitswert objekt funktion undefiniert param aufruf				
Children	aufruf, bits, datum, funktion, liste, objekt, param, text, uhrzeit, undefiniert, wahrheitswert, zahl, zeitpunkt, zeitspanne				
Instance	<pre><aufruf ref=""> <bits>{1,1}</bits> <text>{1,1}</text> <zahl>{1,1}</zahl> <liste>{1,1}</liste> <datum>{1,1}</datum> <uhrzeit>{1,1}</uhrzeit> <zeitpunkt>{1,1}</zeitpunkt> <zeitspanne>{1,1}</zeitspanne> <wahrheitswert>{1,1}</wahrheitswert> <objekt ref="">{1,1}</objekt> <funktion ref="">{1,1}</funktion> <undefiniert>{1,1}</undefiniert> <param>{1,1}</param> <aufruf ref="">{1,1}</aufruf> </aufruf></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="aufruf" type="XML-FunctionValue"/>				

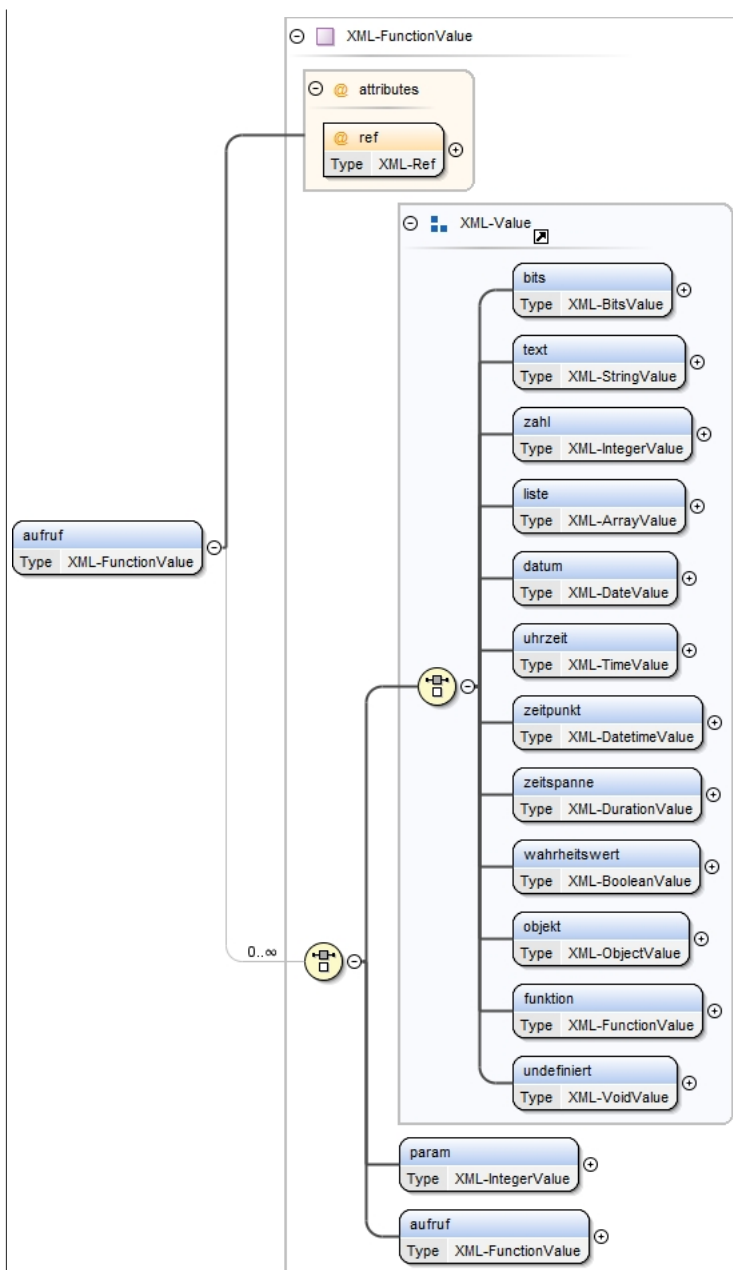
Element XML-Value / undefiniert

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-VoidValue		
Properties	content:	complex	
Model			
Source	<xs:element name="undefiniert" type="XML-VoidValue"/>		

Element XML-Funktion-Item / aufruf

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram



Type	XML-FunctionValue
Properties	content: complex
Model	bits text zahl liste datum uhrzeit zeitpunkt zeitspanne wahrheitswert objekt funktion undefiniert param aufruf
Children	aufruf, bits, datum, funktion, liste, objekt, param, text, uhrzeit, undefiniert, wahrheitswert, zahl, zeitpunkt, zeitspanne
Instance	<pre> <aufruf ref=""> <bits>{1,1}</bits> <text>{1,1}</text> <zahl>{1,1}</zahl> <liste>{1,1}</liste> <datum>{1,1}</datum> <uhrzeit>{1,1}</uhrzeit> <zeitpunkt>{1,1}</zeitpunkt> <zeitspanne>{1,1}</zeitspanne> <wahrheitswert>{1,1}</wahrheitswert> <objekt ref="">{1,1}</objekt> <funktion ref="">{1,1}</funktion> <undefiniert>{1,1}</undefiniert> <param>{1,1}</param> <aufruf ref="">{1,1}</aufruf> </aufruf> </pre>

Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="aufruf" type="XML-FunctionValue"/>				

Element XML-Verarbeitungsdaten / ausnahme-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Ausnahme-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Ausnahme-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><ausnahme-pool key=" "> <item>{0,unbounded}</item> </ausnahme-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="ausnahme-pool" type="XML-Ausnahme-Pool" />				

Element XML-Ausnahme-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}				
Diagram					
Type	XML-Ausnahme-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item (extension base) XML-Text-Item (extension base) XML-Ausnahme-Item (extension base) 				

	<ul style="list-style-type: none"> • XML-Nr-Item • XML-Text-Item • XML-Ausnahme-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix						
Children	name, nr, text-matrix						
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Ausnahme-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-Verarbeitungsdaten / auswahldaten-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Auswahldaten-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • XML-Pool • XML-Auswahldaten-Pool 				
Properties	content: complex				
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><auswahldaten-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </auswahldaten-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="auswahldaten-pool" type="XML-Auswahldaten-Pool"/></pre>				

Element XML-Auswahldaten-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut}

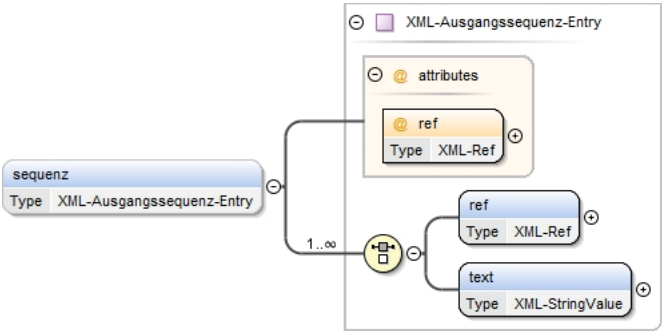
Diagram							
Type	XML-Auswahldaten-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Sequenz-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Auswahldaten-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , sequenz-matrix , defaultoption , auswahloption						
Children	auswahloption, defaultoption, name, sequenz-matrix						
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Auswahldaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-Sequenz-Item / sequenz-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-Ausgangssequenz-Matrix		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Model	sequenz*		
Children	sequenz		
Instance	<pre><sequenz-matrix> <sequenz ref="">{0,unbounded}</sequenz> </sequenz-matrix></pre>		
Source	<pre><xs:element name="sequenz-matrix" type="XML-Ausgangssequenz-Matrix"/></pre>		

Element XML-Ausgangssequenz-Matrix / sequenz

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}				
Diagram					
Type	XML-Ausgangssequenz-Entry				
Properties	content:	complex			
	minOccurs:	0			
	maxOccurs:	unbounded			
Model	ref text				
Children	ref, text				
Instance	<pre><sequenz ref=""> <ref>{1,1}</ref> <text>{1,1}</text> </sequenz></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="sequenz" type="XML-Ausgangssequenz-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				

Element XML-Ausgangssequenz-Entry / ref

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref
Properties	content: simple
Facets	minInclusive 1
Source	<pre><xs:element name="ref" type="XML-Ref" /></pre>

Element XML-Ausgangssequenz-Entry / text

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<pre><xs:element name="text" type="XML-StringValue" /></pre>

Element XML-Auswahldaten-Item / defaultoption

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><defaultoption> <ref>{0,1}</ref> </defaultoption></pre>
Source	<pre><xs:element name="defaultoption" type="XML-Ref-01"/></pre>

Element XML-Auswahldaten-Item / auswahloption

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-1N
Properties	content: complex
Model	ref+
Children	ref
Instance	<pre><auswahloption> <ref>{1,unbounded}</ref> </auswahloption></pre>
Source	<pre><xs:element name="auswahloption" type="XML-Ref-List-1N"/></pre>

Element XML-Verarbeitungsdaten / auswahloption-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML-Auswahloption-Pool type. It shows a base type XML-Pool with an extension XML-Auswahloption-Pool. The XML-Auswahloption-Pool type has a key attribute of type XML-Ref. The XML-Pool type has a complex content model with a key attribute of type XML-Ref and a list of items of type XML-Auswahloption-Item. The XML-Auswahloption-Pool type is shown as a specialization of XML-Pool, inheriting its structure.</p>				
Type	XML-Auswahloption-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Auswahloption-Pool				
Properties	content: complex				
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><auswahloption-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </auswahloption-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required

Source	<code><xs:element name="auswahloption-pool" type="XML-Auswahloption-Pool"/></code>
--------	--

Element XML-Auswahloption-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implies key Attribut}						
Diagram							
Type	XML-Auswahloption-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Sequenz-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Auswahloption-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , sequenz-matrix						
Children	name, sequenz-matrix						
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Auswahloption-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-Verarbeitungsdaten / ausgangsdaten-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsdaten-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool

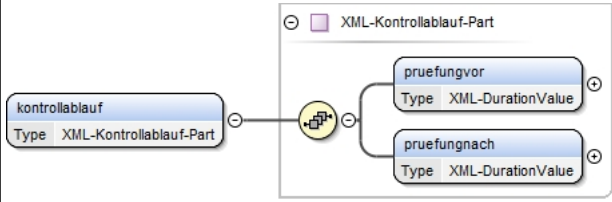
	<ul style="list-style-type: none">XML-Ausgangsdaten-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><ausgangsdaten-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </ausgangsdaten-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="ausgangsdaten-pool" type="XML-Ausgangsdaten-Pool" /></pre>				

Element XML-Ausgangsdaten-Pool / item

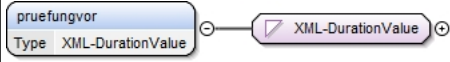
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implies key Attribut}						
Diagram	<pre>classDiagram class item { Type XML-Ausgangsdaten-Item } class XML_Ausgangsdaten_Item { Base Type XML-Sequenz-Item } class XML_Sequenz_Item { Base Type XML-Name-Item } class XML_Name_Item { Base Type XML-Item } class XML_Item { Base Type XML-Item } class name { Type XML-StringValue } class sequenz_matrix { Type XML-Ausgangssequenz-Matrix } item --> XML_Ausgangsdaten_Item item --> name item --> sequenz_matrix XML_Ausgangsdaten_Item -- > XML_Sequenz_Item XML_Sequenz_Item -- > XML_Name_Item XML_Name_Item -- > XML_Item XML_Item -- > XML_Item name --> XML_Item sequenz_matrix --> XML_Item</pre>						
Type	XML-Ausgangsdaten-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Sequenz-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Ausgangsdaten-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , sequenz-matrix						
Children	name, sequenz-matrix						
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Ausgangsdaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-PVKM-Verarbeitungsdaten / kontrollablauf

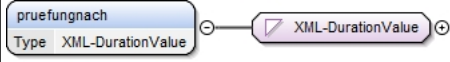
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Kontrollablauf-Part
Properties	content: complex
Model	pruefungvor , pruefungnach
Children	pruefungnach, pruefungvor
Instance	<pre><kontrollablauf> <pruefungvor>{1,1}</pruefungvor> <pruefungnach>{1,1}</pruefungnach> </kontrollablauf></pre>
Source	<pre><xs:element name="kontrollablauf" type="XML-Kontrollablauf-Part"/></pre>

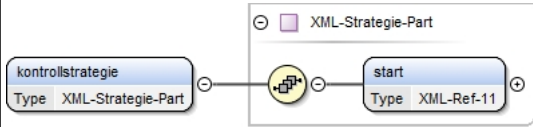
Element XML-Kontrollablauf-Part / pruefungvor

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DurationValue
Properties	content: simple
Facets	pattern [\\+\\-]P(\\d+Y)?(\\d+M)? (\\d+D)?(T(\\d+H)?(\\d +M)?(\\d+S)?)?
Source	<pre><xs:element name="pruefungvor" type="XML-DurationValue"/></pre>

Element XML-Kontrollablauf-Part / pruefungnach

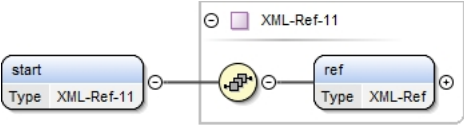
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DurationValue
Properties	content: simple
Facets	pattern [\\+\\-]P(\\d+Y)?(\\d+M)? (\\d+D)?(T(\\d+H)?(\\d +M)?(\\d+S)?)?
Source	<pre><xs:element name="pruefungnach" type="XML-DurationValue"/></pre>

Element XML-PVKM-Verarbeitungsdaten / kontrollstrategie

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Strategie-Part
Properties	content: complex
Model	start
Children	start
Instance	<pre><kontrollstrategie></pre>

	<pre><start>{1,1}</start> </kontrollstrategie></pre>
Source	<pre><xs:element name="kontrollstrategie" type="XML-Strategie-Part"/></pre>

Element XML-Strategie-Part / start

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-11
Properties	content: complex
Model	ref
Children	ref
Instance	<pre><start> <ref>{1,1}</ref> </start></pre>
Source	<pre><xs:element name="start" type="XML-Ref-11"/></pre>

Element XML-PVKM-Produktdaten / ausgangsdatenfamilie-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><ausgangsdatenfamilie-pool key=" "> <item>{0,unbounded}</item> </ausgangsdatenfamilie-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="ausgangsdatenfamilie-pool" type="XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool"/>				

Element XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut}

Diagram							
Type	XML-Ausgangsdatenfamilie-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Ausgangsdatenfamilie-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name						
Children	name						
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Ausgangsdatenfamilie-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-PVKM-Produktdaten / abhaengigkeitskriterium-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><abhaengigkeitskriterium-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </abhaengigkeitskriterium-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="abhaengigkeitskriterium-pool" type="XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool" />				

Element XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implicit key Attribut}
Diagram	
Type	XML-Abhaengigkeitskriterium-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Abhaengigkeitskriterium-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	name , funktion , wirksamkeit
Children	funktion, name, wirksamkeit
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Abhaengigkeitskriterium-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implicit key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-Abhaengigkeitskriterium-Item / funktion

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><funktion> <ref>{0,1}</ref> </funktion></pre>
Source	<pre><xs:element name="funktion" type="XML-Ref-01" /></pre>

Element XML-Abhaengigkeitskriterium-Item / wirksamkeit

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Kriterienzeitraum-Part
Properties	content: complex
Model	beginn , ende
Children	beginn, ende
Instance	<pre><wirksamkeit> <beginn>{1,1}</beginn> <ende>{1,1}</ende> </wirksamkeit></pre>
Source	<code><xs:element name="wirksamkeit" type="XML-Kriterienzeitraum-Part"/></code>

Element XML-Kriterienzeitraum-Part / beginn

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DatetimeValue
Properties	content: simple
Facets	<p>pattern</p> <pre>\-?\d+-\d+-\d+T\d+:\d+ +:\d+([\+ -]\d+:\d+)?</pre>
Source	<code><xs:element name="beginn" type="XML-DatetimeValue"/></code>

Element XML-Kriterienzeitraum-Part / ende

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DatetimeValue
Properties	content: simple
Facets	<p>pattern</p> <pre>\-?\d+-\d+-\d+T\d+:\d+ +:\d+([\+ -]\d+:\d+)?</pre>
Source	<code><xs:element name="ende" type="XML-DatetimeValue"/></code>

Element XML-PVKM-Produktdaten / identifikationsparameter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Identifikationsparameter-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Identifikationsparameter-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><identifikationsparameter-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </identifikationsparameter-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="identifikationsparameter-pool" type="XML-Identifikationsparameter-Pool" /></pre>				

Element XML-Identifikationsparameter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}						
Diagram							
Type	XML-Identifikationsparameter-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Identifikationsparameter-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , wert-pool						
Children	name, nr, wert-pool						
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Identifikationsparameter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-Identifikationsparameter-Item / wert-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

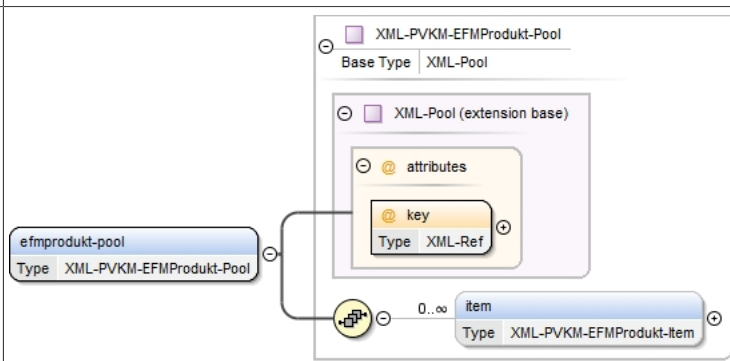
Diagram	<pre>graph TD subgraph XML_Pool [XML-Pool] direction TB attributes[attributes] key[key] item[item] attributes --- key key --- item end XML_Pool -- extension --> XML_Identifikationsparameterwert_Pool[XML-Identifikationsparameterwert-Pool]</pre>				
Type	XML-Identifikationsparameterwert-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Identifikationsparameterwert-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><wert-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </wert-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="wert-pool" type="XML-Identifikationsparameterwert-Pool" />				

Element XML-Identifikationsparameterwert-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implicit key Attribut, Sortiert nach erstem Element}				
Diagram					
Type	XML-Identifikationsparameterwert-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Identifikationsparameterwert-Item 				
Properties	content:	complex			
	minOccurs:	0			
	maxOccurs:	unbounded			

Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Identifikationsparameterwert-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-PVKM-Produktdaten / efmprodukt-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-PVKM-EFMProdukt-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-PVKM-EFMProdukt-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><efmprodukt-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </efmprodukt-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="efmprodukt-pool" type="XML-PVKM-EFMProdukt-Pool" /></pre>				

Element XML-PVKM-EFMProdukt-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}

Diagram	<pre> classDiagram class XML_PVKM_EFMProdukt_Item { Base Type XML-Text-Item } class XML_Text_Item { Base Type XML-Nr-Item } class XML_Nr_Item { Base Type XML-Item } class XML_Item { nr XML-IntegerValue name XML-StringValue text-matrix XML-Ausgangstext-Matrix } class XML_Kontrolldaten_Part { Base Type XML-Item } XML_PVKM_EFMProdukt_Item -- > XML_Text_Item XML_Text_Item -- > XML_Nr_Item XML_Nr_Item -- > XML_Item XML_Item --> XML_Kontrolldaten_Part </pre>						
Type	XML-PVKM-EFMPProdukt-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-PVKM-EFMPProdukt-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix , kontrolldaten{0,1}						
Children	kontrolldaten, name, nr, text-matrix						
Instance	<pre> <item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item> </pre>						
Source	<pre> <xs:element name="item" type="XML-PVKM-EFMPProdukt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>						

Element XML-PVKM-EFMPProdukt-Item / kontrolldaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

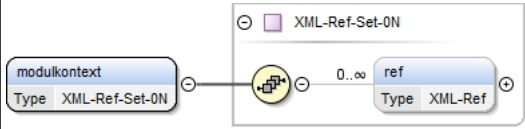
Diagram	
Type	XML-Kontrolldaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part <ul style="list-style-type: none"> XML-Kontrolldaten-Part
Properties	content: complex minOccurs: 0
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , unterstuetzt-tab
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext, unterstuetzt-tab
Instance	<pre> <kontrolldaten> <funktion>{1,1}</funktion> <modulkontext>{1,1}</modulkontext> <ausgangsdaten-matrix>{1,1}</ausgangsdaten-matrix> <abhaengigkeitsdaten-table>{1,1}</abhaengigkeitsdaten-table> <abhaengigkeitsausnahme-table>{1,1}</abhaengigkeitsausnahme-table> </kontrolldaten> </pre>
Source	<code><xs:element name="kontrolldaten" type="XML-Kontrolldaten-Part" minOccurs="0"/></code>

Element XML-Produktdaten-Part / funktion

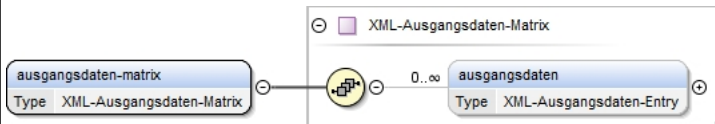
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre> <funktion> <ref>{0,1}</ref> </funktion> </pre>
Source	<code><xs:element name="funktion" type="XML-Ref-01" /></code>

Element XML-Produktdaten-Part / modulkontext

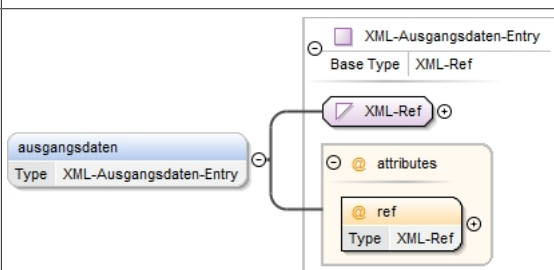
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Ref-Set-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><modulkontext> <ref>{0,unbounded}</ref> </modulkontext></pre>
Source	<pre><xs:element name="modulkontext" type="XML-Ref-Set-0N" /></pre>

Element XML-Produktdaten-Part / ausgangsdaten-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsdaten-Matrix
Properties	content: complex
Model	ausgangsdaten*
Children	ausgangsdaten
Instance	<pre><ausgangsdaten-matrix> <ausgangsdaten ref="">{0,unbounded}</ausgangsdaten> </ausgangsdaten-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="ausgangsdaten-matrix" type="XML-Ausgangsdaten-Matrix" /></pre>

Element XML-Ausgangsdaten-Matrix / ausgangsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1																			
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}																			
Diagram																				
Type	XML-Ausgangsdaten-Entry																			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">xs:int<ul style="list-style-type: none">XML-Ref<ul style="list-style-type: none">XML-Ausgangsdaten-Entry																			
Properties	<table><tr><td>content:</td><td colspan="4">complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td colspan="4">0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td colspan="4">unbounded</td></tr></table>					content:	complex				minOccurs:	0				maxOccurs:	unbounded			
content:	complex																			
minOccurs:	0																			
maxOccurs:	unbounded																			
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use															
	ref	XML-Ref			required															
Source	<pre><xs:element name="ausgangsdaten" type="XML-Ausgangsdaten-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation></pre>																			

```
<xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
```

Element XML-Produktdaten-Part / abhaengigkeitsdaten-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Abhaengigkeitsdaten-Table
Properties	content: complex
Model	kriterium , vorausgesetzt
Children	kriterium, vorausgesetzt
Instance	<pre><abhaengigkeitsdaten-table> <kriterium>{1,1}</kriterium> <vorausgesetzt>{1,1}</vorausgesetzt> </abhaengigkeitsdaten-table></pre>
Source	<pre><xs:element name="abhaengigkeitsdaten-table" type="XML-Abhaengigkeitsdaten-Table"/></pre>

Element XML-Abhaengigkeitsdaten-Table / kriterium

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-ON
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><kriterium> <ref>{0,unbounded}</ref> </kriterium></pre>
Source	<pre><xs:element name="kriterium" type="XML-Ref-List-ON"/></pre>

Element XML-Ref-List-ON / ref

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref
Properties	content: simple
minOccurs:	0
maxOccurs:	unbounded
Facets	minInclusive 1
Source	<pre><xs:element name="ref" type="XML-Ref" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/></pre>

Element XML-Abhaengigkeitsdaten-Table / vorausgesetzt

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><vorausgesetzt> <ref>{0,unbounded}</ref> </vorausgesetzt></pre>
Source	<pre><xs:element name="vorausgesetzt" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>

Element XML-Produktdaten-Part / abhaengigkeitsausnahme-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table
Properties	content: complex
Model	kriterium , vorausgesetzt , ausnahme
Children	ausnahme, kriterium, vorausgesetzt
Instance	<pre><abhaengigkeitsausnahme-table> <kriterium>{1,1}</kriterium> <vorausgesetzt>{1,1}</vorausgesetzt> <ausnahme>{1,1}</ausnahme> </abhaengigkeitsausnahme-table></pre>
Source	<pre><xs:element name="abhaengigkeitsausnahme-table" type="XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table"/></pre>

Element XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table / kriterium

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><kriterium> <ref>{0,unbounded}</ref> </kriterium></pre>
Source	<pre><xs:element name="kriterium" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>

Element XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table / vorausgesetzt

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><vorausgesetzt> <ref>{0,unbounded}</ref> </vorausgesetzt></pre>
Source	<pre><xs:element name="vorausgesetzt" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>

Element XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table / ausnahme

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><ausnahme> <ref>{0,unbounded}</ref> </ausnahme></pre>
Source	<pre><xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>

Element XML-Kontrolldaten-Part / unterstuetztztab

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DateValue
Properties	content: simple
Facets	pattern \-?\d+-\d+-\d+
Source	<pre><xs:element name="unterstuetztztab" type="XML-DateValue"/></pre>

Element XML-PVKM-Produktdaten / tarifprodukt-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

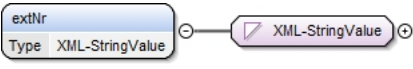
Type	XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool				
Properties	content: complex				
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><tarifprodukt-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </tarifprodukt-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="tarifprodukt-pool" type="XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool" /></pre>				

Element XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool / item

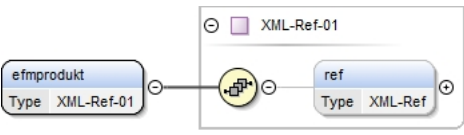
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}						
Diagram							
Type	XML-PVKM-Tarifprodukt-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Text-Item<ul style="list-style-type: none">XML-PVKM-Tarifprodukt-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix , extNr , efmprodukt , identifikation , kontrolldaten{0,1}						
Children	efmprodukt, extNr, identifikation, kontrolldaten, name, nr, text-matrix						

Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-PVKM-Tarifprodukt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

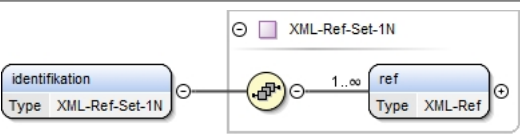
Element XML-PVKM-Tarifprodukt-Item / extNr

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<pre><xs:element name="extNr" type="XML-StringValue"/></pre>

Element XML-PVKM-Tarifprodukt-Item / efmprodukt

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><efmprodukt> <ref>{0,1}</ref> </efmprodukt></pre>
Source	<pre><xs:element name="efmprodukt" type="XML-Ref-01"/></pre>

Element XML-PVKM-Tarifprodukt-Item / identifikation

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-Set-1N
Properties	content: complex
Model	ref+
Children	ref
Instance	<pre><identifikation> <ref>{1,unbounded}</ref> </identifikation></pre>
Source	<pre><xs:element name="identifikation" type="XML-Ref-Set-1N"/></pre>

Element XML-PVKM-Tarifprodukt-Item / kontrolldaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Kontrolldaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part <ul style="list-style-type: none"> XML-Kontrolldaten-Part
Properties	content: complex minOccurs: 0
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , unterstuetzt-tab
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext, unterstuetzt-tab
Instance	<pre> <kontrolldaten> <funktion>{1,1}</funktion> <modulkontext>{1,1}</modulkontext> <ausgangsdaten-matrix>{1,1}</ausgangsdaten-matrix> <abhaengigkeitsdaten-table>{1,1}</abhaengigkeitsdaten-table> <abhaengigkeitsausnahme-table>{1,1}</abhaengigkeitsausnahme-table> </kontrolldaten> </pre>
Source	<code><xs:element name="kontrolldaten" type="XML-Kontrolldaten-Part" minOccurs="0"/></code>

Element XML-PVKM-Produktdaten / fremdprodukt-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Fremdprodukt-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Fremdprodukt-Pool
Properties	content: complex
Model	item*
Children	item

Instance	<pre><fremdprodukt-pool key=" "> <item>{0,unbounded}</item> </fremdprodukt-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="fremdprodukt-pool" type="XML-Fremdprodukt-Pool"/></pre>				

Element XML-Fremdprodukt-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}						
Diagram	<pre>classDiagram class XML_Fremdprodukt_Item { Base Type } class XML_Text_Item { Base Type } class XML_Nr_Item { Base Type } class XML_Item { Base Type } class XML_IntegerValue { Type } class XML_StringValue { Type } class XML_Ausgangstext_Matrix { Type } class XML_StringPart { Type } class XML_Organisation_Part { Type } class item { Type } class nr { Type } class name { Type } class text_matrix { Type } class tarifstand { Type } class organisation { Type } XML_Fremdprodukt_Item < -- XML_Text_Item XML_Text_Item < -- XML_Nr_Item XML_Nr_Item < -- XML_Item XML_Item < -- XML_IntegerValue XML_Item < -- XML_StringValue XML_Item < -- XML_Ausgangstext_Matrix XML_Item < -- XML_StringPart XML_Item < -- XML_Organisation_Part item -- nr item -- name item -- text_matrix item -- tarifstand item -- organisation</pre>						
Type	XML-Fremdprodukt-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Text-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Fremdprodukt-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix , tarifstand , organisation						
Children	name, nr, organisation, tarifstand, text-matrix						
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Fremdprodukt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-Fremdprodukt-Item / tarifstand

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="tarifstand" type="XML-StringValue"/></code>

Element XML-Fremdprodukt-Item / organisation

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Organisation-Part
Properties	content: complex
Model	id , name
Children	id, name
Instance	<pre><organisation> <id>{1,1}</id> <name>{1,1}</name> </organisation></pre>
Source	<code><xs:element name="organisation" type="XML-Organisation-Part"/></code>

Element XML-PVKM-Produktdaten / produktgruppe-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Produktgruppe-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Produktgruppe-Pool				
Properties	content: complex				
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><produktgruppe-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </produktgruppe-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="produktgruppe-pool" type="XML-Produktgruppe-Pool" />				

Element XML-Produktgruppe-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Annotations	{Implizites key Attribut}						
Diagram							
Type	XML-Produktgruppe-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item XML-Produktgruppe-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , produkt						
Children	name, produkt						
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Produktgruppe-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-Produktgruppe-Item / produkt

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-Ref-Set-1N		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Model	ref+		
Children	ref		
Instance	<pre><produkt> <ref>{1,unbounded}</ref> </produkt></pre>		
Source	<pre><xs:element name="produkt" type="XML-Ref-Set-1N"/></pre>		

Element XML-Tarifpunktdaten / tarifpunkt-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

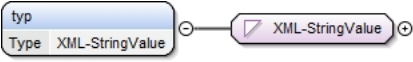
Diagram	<pre>graph TD XMLPool[XML-Pool] --> XMLTarifpunktPool[XML-Tarifpunkt-Pool] XMLTarifpunktPool --> key[key] XMLTarifpunktPool --> item[item] key --> XMLRef[XML-Ref] item --> XMLTarifpunktItem[XML-Tarifpunkt-Item]</pre>				
Type	XML-Tarifpunkt-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tarifpunkt-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><tarifpunkt-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </tarifpunkt-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="tarifpunkt-pool" type="XML-Tarifpunkt-Pool"/>				

Element XML-Tarifpunkt-Pool / item

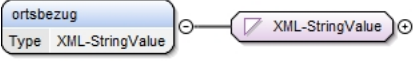
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}				
Diagram					
Type	XML-Tarifpunkt-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item XML-Text-Item XML-Tarifpunkt-Item 				

Properties	content: complex
	minOccurs: 0
	maxOccurs: unbounded
Model	nr , name , text-matrix , typ , ortsbezug
Children	name, nr, ortsbezug, text-matrix, typ
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Tarifpunkt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

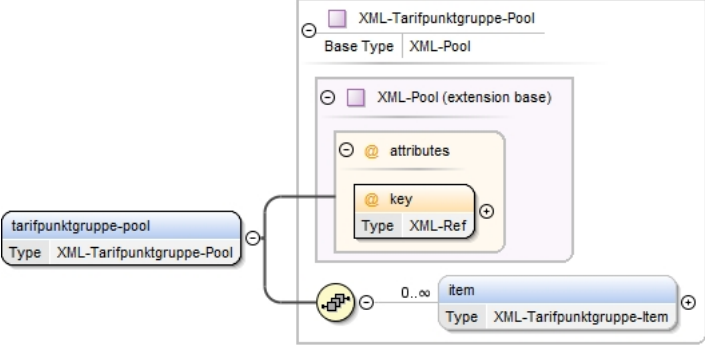
Element XML-Tarifpunkt-Item / typ

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<pre><xs:element name="typ" type="XML-StringValue" /></pre>

Element XML-Tarifpunkt-Item / ortsbezug

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<pre><xs:element name="ortsbezug" type="XML-StringValue" /></pre>

Element XML-Tarifpunktdaten / tarifpunktgruppe-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Tarifpunktgruppe-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Tarifpunktgruppe-Pool
Properties	content: complex
Model	item*
Children	item
Instance	<pre><tarifpunktgruppe-pool key=""></pre>

	$\langle \text{item} \rangle \{0, \text{unbounded}\} \langle / \text{item} \rangle$ $\langle / \text{tarifpunktgruppe-pool} \rangle$				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	$\langle \text{xs:element name}=\text{"tarifpunktgruppe-pool"} \text{ type}=\text{"XML-Tarifpunktgruppe-Pool"} \rangle / \rangle$				

Element XML-Tarifpunktgruppe-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implies key Attribut}
Diagram	
Type	XML-Tarifpunktgruppe-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Tarifpunktgruppe-Item
Properties	content: complex
	minOccurs: 0
	maxOccurs: unbounded
Model	name , tarifpunkt
Children	name, tarifpunkt
Instance	$\langle \text{item} \rangle$ $\langle \text{name} \rangle \{1, 1\} \langle / \text{name} \rangle$ $\langle / \text{item} \rangle$
Source	$\langle \text{xs:element name}=\text{"item"} \text{ type}=\text{"XML-Tarifpunktgruppe-Item"} \text{ minOccurs}=\text{"0"} \text{ maxOccurs}=\text{"unbounded"} \rangle$ $\langle \text{xs:annotation} \rangle$ $\langle \text{xs:documentation} \rangle \{ \text{Implies key Attribut} \} \langle / \text{xs:documentation} \rangle$ $\langle / \text{xs:annotation} \rangle$ $\langle / \text{xs:element} \rangle$

Element XML-Tarifpunktgruppe-Item / tarifpunkt

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-Set-1N
Properties	content: complex
Model	ref+
Children	ref
Instance	$\langle \text{tarifpunkt} \rangle$ $\langle \text{ref} \rangle \{1, \text{unbounded}\} \langle / \text{ref} \rangle$ $\langle / \text{tarifpunkt} \rangle$
Source	$\langle \text{xs:element name}=\text{"tarifpunkt"} \text{ type}=\text{"XML-Ref-Set-1N"} \rangle / \rangle$

Element XML-Verkehrsmittelliniendaten / linie-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Linie-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Linie-Pool 				
Properties	content: complex				
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><linie-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </linie-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="linie-pool" type="XML-Linie-Pool"/>				

Element XML-Linie-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implicit key Attribut, Sortiert nach erstem Element}				
Diagram					
Type	XML-Linie-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Nr-Item XML-Text-Item 				

	<ul style="list-style-type: none"> XML-Linie-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix , verkehrsmittellinienbezug						
Children	name, nr, text-matrix, verkehrsmittellinienbezug						
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Linie-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-Linie-Item / verkehrsmittellinienbezug

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbezug> <ref>{0,1}</ref> </verkehrsmittellinienbezug></pre>
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmittellinienbezug" type="XML-Ref-01" /></pre>

Element XML-Verkehrsmittelliniendaten / verkehrsmitteltyp-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Verkehrsmitteltyp-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Verkehrsmitteltyp-Pool
Properties	content: complex
Model	item*
Children	item
Instance	<pre><verkehrsmitteltyp-pool key=" "> <item>{0,unbounded}</item> </verkehrsmitteltyp-pool></pre>

Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="verkehrsmitteltyp-pool" type="XML-Verkehrsmitteltyp-Pool"/>				

Element XML-Verkehrsmitteltyp-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}
Diagram	
Type	XML-Verkehrsmitteltyp-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Verkehrsmitteltyp-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	nr , name , text-matrix , verkehrsmittellinienbezug
Children	name, nr, text-matrix, verkehrsmittellinienbezug
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Verkehrsmitteltyp-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-Verkehrsmitteltyp-Item / verkehrsmittellinienbezug

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbezug> <ref>{0,1}</ref> </verkehrsmittellinienbezug></pre>
Source	<code><xs:element name="verkehrsmittellinienbezug" type="XML-Ref-01" /></code>

Element XML-Verkehrsmittelliniendaten / verkehrsmittellinienbezug-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Verkehrsmittellinienbezug-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Verkehrsmittellinienbezug-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbezug-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </verkehrsmittellinienbezug-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmittellinienbezug-pool" type="XML-Verkehrsmittellinienbezug-Pool" /></pre>				

Element XML-Verkehrsmittellinienbezug-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implicit key Attribut}				
Diagram					
Type	XML-Verkehrsmittellinienbezug-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Verkehrsmittellinienbezug-Item 				

Properties	content:	complex
	minOccurs:	0
	maxOccurs:	unbounded
Model	name	
Children	name	
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>	
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Verkehrsmittellinienbezug-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>	

Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / modulkontext-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram	<p>The diagram illustrates the XML-Modulkontext-Pool structure. It shows a base type XML-Pool with an extension XML-Modulkontext-Pool. The extension has an attribute key of type XML-Ref. The main element modulkontext-pool is of type XML-Modulkontext-Pool and contains a sequence of item elements (0..∞) of type XML-Modulkontext-Item.</p>				
Type	XML-Modulkontext-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Modulkontext-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><modulkontext-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </modulkontext-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="modulkontext-pool" type="XML-Modulkontext-Pool"/></pre>				

Element XML-Modulkontext-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implizites key Attribut}				
Diagram					

Diagram	
Type	XML-Bezahlart-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • XML-Item <ul style="list-style-type: none"> • XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> • XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> • XML-Bezahlart-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Bezahlart-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / mitnahmetyp-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Mitnahmetyp-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> • XML-Mitnahmetyp-Pool
Properties	content: complex

Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><mitnahmetyp-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </mitnahmetyp-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="mitnahmetyp-pool" type="XML-Mitnahmetyp-Pool" />				

Element XML-Mitnahmetyp-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}
Diagram	
Type	XML-Mitnahmetyp-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Mitnahmetyp-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Mitnahmetyp-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / rabattmedientyp-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML-Rabattmedientyp-Pool type. It is an extension of the XML-Pool type. The XML-Rabattmedientyp-Pool type has a key attribute of type XML-Ref and a complex content model consisting of one or more items of type XML-Rabattmedientyp-Item. The XML-Pool type has an extension base XML-Rabattmedientyp-Pool. The XML-Rabattmedientyp-Pool type has a key attribute of type XML-Ref and a complex content model consisting of one or more items of type XML-Rabattmedientyp-Item.</p>				
Type	XML-Rabattmedientyp-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Rabattmedientyp-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><rabattmedientyp-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </rabattmedientyp-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="rabattmedientyp-pool" type="XML-Rabattmedientyp-Pool" /></pre>				

Element XML-Rabattmedientyp-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implicit key Attribut, Sortiert nach erstem Element}				
Diagram					
Type	XML-Rabattmedientyp-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Rabattmedientyp-Item 				
Properties	content:	complex			
	minOccurs:	0			
	maxOccurs:	unbounded			

Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Rabattmedientyp-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / tagesbedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML-Tagesbedingung-Pool type. It is a base type XML-Pool with an extension XML-Tagesbedingung-Pool. The extension has a key attribute of type XML-Ref and a sequence of 0..∞ items of type XML-Tagesbedingung-Item.</p>				
Type	XML-Tagesbedingung-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tagesbedingung-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><tagesbedingung-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </tagesbedingung-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="tagesbedingung-pool" type="XML-Tagesbedingung-Pool"/>				

Element XML-Tagesbedingung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implizites key Attribut}				
Diagram					

Type	XML-Tagesbedingung-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Tagesbedingung-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , wochentag-pool , kalendertag-pool						
Children	kalendertag-pool, name, wochentag-pool						
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Tagesbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-Tagesbedingung-Item / wochentag-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-Wochentag-Pool		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Model	nr*		
Children	nr		
Instance	<pre><wochentag-pool> <nr>{0,unbounded}</nr> </wochentag-pool></pre>		
Source	<pre><xs:element name="wochentag-pool" type="XML-Wochentag-Pool" /></pre>		

Element XML-Wochentag-Pool / nr

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Sortiert nach Inhalt}						
Diagram							
Type	XML-IntegerValue						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>simple</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	simple						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Source	<pre><xs:element name="nr" type="XML-IntegerValue" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach Inhalt}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-Tagesbedingung-Item / kalendertag-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Kalendertag-Pool
Properties	content: complex
Model	datum*
Children	datum
Instance	<pre><kalendertag-pool> <datum>{0,unbounded}</datum> </kalendertag-pool></pre>
Source	<pre><xs:element name="kalendertag-pool" type="XML-Kalendertag-Pool" /></pre>

Element XML-Kalendertag-Pool / datum

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Sortiert nach Inhalt}
Diagram	
Type	XML-DateValue
Properties	content: simple minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Facets	pattern \-?\d+-\d+-\d+
Source	<pre><xs:element name="datum" type="XML-DateValue" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach Inhalt}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / tageszeitbedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML-Tageszeitbedingung-Pool. It shows a base type XML-Pool, which is extended by XML-Tageszeitbedingung-Pool. The XML-Tageszeitbedingung-Pool has a key attribute of type XML-Ref. The XML-Tageszeitbedingung-Pool is associated with an item element XML-Tageszeitbedingung-Item, which has a cardinality of 0..∞.</p>				
Type	XML-Tageszeitbedingung-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tageszeitbedingung-Pool				
Properties	content: complex				
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><tageszeitbedingung-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </tageszeitbedingung-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required

Source	<code><xs:element name="tageszeitbedingung-pool" type="XML-Tageszeitbedingung-Pool"/></code>
--------	--

Element XML-Tageszeitbedingung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut}
Diagram	
Type	XML-Tageszeitbedingung-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Tageszeitbedingung-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	name , zeitabschnitt-pool
Children	name, zeitabschnitt-pool
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Tageszeitbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-Tageszeitbedingung-Item / zeitabschnitt-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Zeitabschnitt-Pool
Properties	content: complex
Model	item+
Children	item
Instance	<pre><zeitabschnitt-pool> <item>{1,unbounded}</item> </zeitabschnitt-pool></pre>
Source	<pre><xs:element name="zeitabschnitt-pool" type="XML-Zeitabschnitt-Pool"/></pre>

Element XML-Zeitabschnitt-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Sortiert nach erstem Element}

Diagram					
Type	XML-Zeitabschnitt-Item				
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	maxOccurs:	unbounded
content:	complex				
maxOccurs:	unbounded				
Model	von , bis				
Children	bis, von				
Instance	<pre><item> <von>{1,1}</von> <bis>{1,1}</bis> </item></pre>				
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Zeitabschnitt-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				

Element XML-Zeitabschnitt-Item / von

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-TimeValue		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>simple</td></tr> </table>	content:	simple
content:	simple		
Facets	<table> <tr> <td>pattern</td><td>\d+:\d+:\d+([\+ -]\d+:\d+)?</td></tr> </table>	pattern	\d+:\d+:\d+([\+ -]\d+:\d+)?
pattern	\d+:\d+:\d+([\+ -]\d+:\d+)?		
Source	<pre><xs:element name="von" type="XML-TimeValue"/></pre>		

Element XML-Zeitabschnitt-Item / bis

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-TimeValue		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>simple</td></tr> </table>	content:	simple
content:	simple		
Facets	<table> <tr> <td>pattern</td><td>\d+:\d+:\d+([\+ -]\d+:\d+)?</td></tr> </table>	pattern	\d+:\d+:\d+([\+ -]\d+:\d+)?
pattern	\d+:\d+:\d+([\+ -]\d+:\d+)?		
Source	<pre><xs:element name="bis" type="XML-TimeValue"/></pre>		

Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / modulkontextbedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

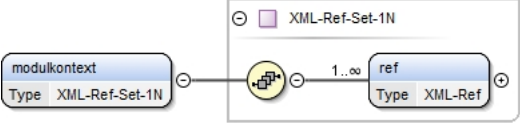
Diagram	<pre>graph TD subgraph XML_Pool [XML-Pool] direction TB subgraph XML_Modulkontextbedingung_Pool [XML-Modulkontextbedingung-Pool] direction TB key[key: XML-Ref] item[item: XML-Modulkontextbedingung-Item, 0..∞] end end</pre>				
Type	XML-Modulkontextbedingung-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Modulkontextbedingung-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><modulkontextbedingung-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </modulkontextbedingung-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="modulkontextbedingung-pool" type="XML-Modulkontextbedingung-Pool"/></pre>				

Element XML-Modulkontextbedingung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implies key Attribut}						
Diagram							
Type	XML-Modulkontextbedingung-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Modulkontextbedingung-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , modulkontext						
Children	modulkontext, name						
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Modulkontextbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"></pre>						

```
<xs:annotation>
  <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
```

Element XML-Modulkontextbedingung-Item / modulkontext

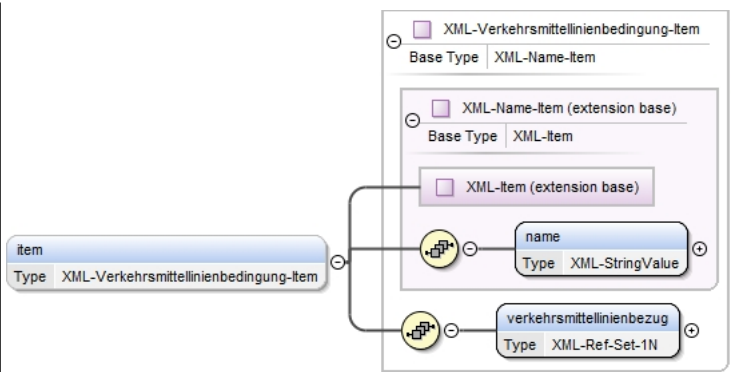
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-Set-1N
Properties	content: complex
Model	ref+
Children	ref
Instance	<pre><modulkontext> <ref>{1,unbounded}</ref> </modulkontext></pre>
Source	<pre><xs:element name="modulkontext" type="XML-Ref-Set-1N" /></pre>

Element XML-PVKM-Bedingungsdaten / verkehrsmittellinienbedingung-pool

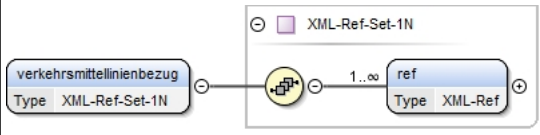
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbedingung-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </verkehrsmittellinienbedingung-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung-pool" type="XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool"/></pre>				

Element XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut}

Diagram							
Type	XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , verkehrsmittellinienbezug						
Children	name, verkehrsmittellinienbezug						
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item / verkehrsmittellinienbezug

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-Ref-Set-1N		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Model	ref+		
Children	ref		
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbezug> <ref>{1,unbounded}</ref> </verkehrsmittellinienbezug></pre>		
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmittellinienbezug" type="XML-Ref-Set-1N" /></pre>		

Element XML-Tarifpunktzuordnungsdaten / zuordnungstyp-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram					
Type	XML-Zuordnungstyp-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Zuordnungstyp-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><zuordnungstyp-pool key=" "> <item>{0,unbounded}</item> </zuordnungstyp-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="zuordnungstyp-pool" type="XML-Zuordnungstyp-Pool" /></pre>				

Element XML-Zuordnungstyp-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implies key Attribut}
Diagram	

Element XML-Tarifpunktzuordnungsdaten / zuordnungsdaten-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Zuordnungsdaten-Matrix
Properties	content: complex
Model	typ*
Children	typ
Instance	<pre><zuordnungsdaten-matrix> <typ ref="">{0,unbounded}</typ> </zuordnungsdaten-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="zuordnungsdaten-matrix" type="XML-Zuordnungsdaten-Matrix"/></pre>

Element XML-Zuordnungsdaten-Matrix / typ

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1										
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}										
Diagram											
Type	XML-Zuordnungsdatentyp-Entry										
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>					content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex										
minOccurs:	0										
maxOccurs:	unbounded										
Model	v1b+										
Children	v1b										
Instance	<pre><typ ref=""> <v1b ref="">{1,unbounded}</v1b> </typ></pre>										
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use						
	ref	XML-Ref			required						
Source	<pre><xs:element name="typ" type="XML-Zuordnungsdatentyp-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>										

Element XML-Zuordnungsdatentyp-Entry / v1b

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}

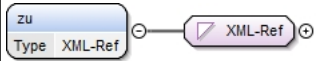
Diagram					
Type	XML-Zuordnungsdatenvlb-Entry				
Properties	content: complex maxOccurs: unbounded				
Model	von+				
Children	von				
Instance	<pre><vlib ref=""> <von ref="">{1,unbounded}</von> </vlib></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="vlib" type="XML-Zuordnungsdatenvlb-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				

Element XML-Zuordnungsdatenvlb-Entry / von

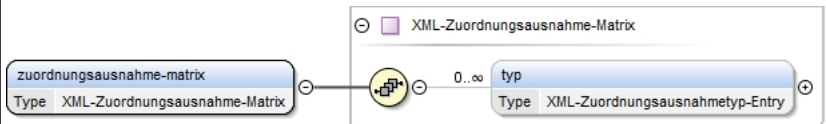
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}				
Diagram					
Type	XML-Zuordnungsdatenvon-Entry				
Properties	content: complex maxOccurs: unbounded				
Model	zu+				
Children	zu				
Instance	<pre><von ref=""> <zu>{1,unbounded}</zu> </von></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="von" type="XML-Zuordnungsdatenvon-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				

Element XML-Zuordnungsdatenvon-Entry / zu

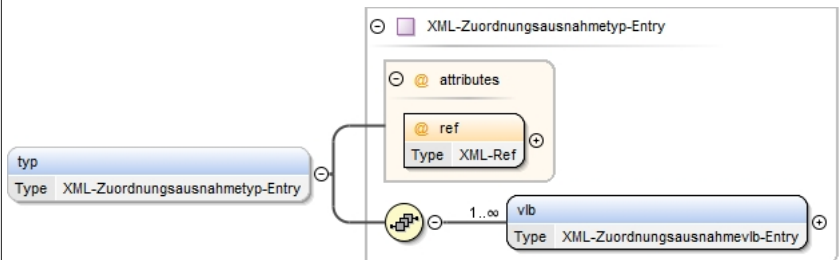
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}				

Diagram	
Type	XML-Ref
Properties	content: simple maxOccurs: unbounded
Facets	minInclusive 1
Source	<pre><xs:element name="zu" type="XML-Ref" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-Tarifpunktzuordnungsdaten / zuordnungsausnahme-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Zuordnungsausnahme-Matrix
Properties	content: complex
Model	typ*
Children	typ
Instance	<pre><zuordnungsausnahme-matrix> <typ ref="" {0, unbounded}</typ> </zuordnungsausnahme-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="zuordnungsausnahme-matrix" type="XML-Zuordnungsausnahme-Matrix" /></pre>

Element XML-Zuordnungsausnahme-Matrix / typ

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1														
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}														
Diagram															
Type	XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry														
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>					content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded				
content:	complex														
minOccurs:	0														
maxOccurs:	unbounded														
Model	vlib+														
Children	vlib														
Instance	<pre><typ ref=""> <vlib ref="" {1,unbounded}</vlib> </typ></pre>														
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Fixed</th><th>Default</th><th>Use</th></tr></thead><tbody><tr><td>ref</td><td>XML-Ref</td><td></td><td></td><td>required</td></tr></tbody></table>	QName	Type	Fixed	Default	Use	ref	XML-Ref			required				
QName	Type	Fixed	Default	Use											
ref	XML-Ref			required											
Source	<pre><xs:element name="typ" type="XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>														

```
</xs:annotation>
</xs:element>
```

Element XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry / vlb

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1								
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}								
Diagram									
Type	XML-Zuordnungsauahmevlb-Entry								
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>					content:	complex	maxOccurs:	unbounded
content:	complex								
maxOccurs:	unbounded								
Model	von+								
Children	von								
Instance	<pre><vlb ref=""> <von ref="">{1,unbounded}</von> </vlb></pre>								
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use				
	ref	XML-Ref			required				
Source	<pre><xs:element name="vlb" type="XML-Zuordnungsauahmevlb-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>								

Element XML-Zuordnungsausnahmevlb-Entry / von

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1								
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}								
Diagram	<pre>graph LR Root[XML-Zuordnungsausnahmevon-Entry] --> von["von Type XML-Zuordnungsausnahmevon-Entry"] Root --> zu["zu Type XML-Zuordnungsausnahmezu-Entry"] zu --> ref["ref Type XML-Ref"] zu --- C1["1..∞"]</pre>								
Type	XML-Zuordnungsausnahmevon-Entry								
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>					content:	complex	maxOccurs:	unbounded
content:	complex								
maxOccurs:	unbounded								
Model	zu+								
Children	zu								
Instance	<pre><von ref=""> <zu ref="">{1,unbounded}</zu> </von></pre>								
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use				
	ref	XML-Ref			required				
Source	<pre><xs:element name="von" type="XML-Zuordnungsausnahmevon-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>								

```
</xs:annotation>
</xs:element>
```

Element XML-Zuordnungsausnahmezu-Entry / zu

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}				
Diagram					
Type	XML-Zuordnungsausnahmezu-Entry				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:int <ul style="list-style-type: none"> XML-Ref <ul style="list-style-type: none"> XML-Zuordnungsausnahmezu-Entry 				
Properties	content: complex maxOccurs: unbounded				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="zu" type="XML-Zuordnungsausnahmezu-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				

Element XML-Tarifpunktbewertungsdaten / wegevariante-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Wegevariante-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Wegevariante-Pool 				
Properties	content: complex				
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><wegevariante-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </wegevariante-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required

Source `<xs:element name="wegevariante-pool" type="XML-Wegevariante-Pool"/>`

Element XML-Wegevariante-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}
Diagram	
Type	XML-Wegevariante-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Wegevariante-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	nr , name , text-matrix , tarifpunktfolge-pool
Children	name, nr, tarifpunktfolge-pool, text-matrix
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Wegevariante-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-Wegevariante-Item / tarifpunktfolge-pool

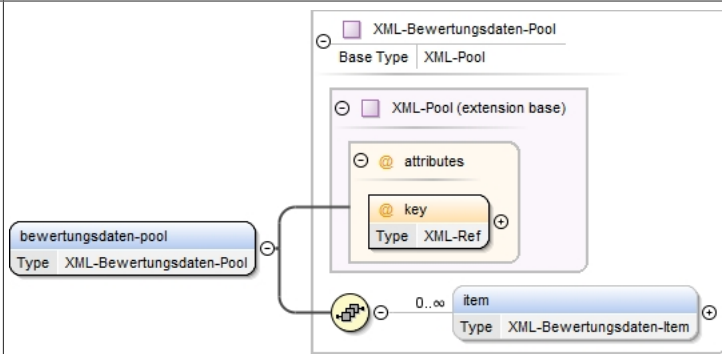
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Tarifpunktfolge-Pool
Properties	content: complex

Diagram	<pre>classDiagram class XML_Pool["XML-Pool"] class XML_Bewertungstyp_Pool["XML-Bewertungstyp-Pool"] class XML_Bewertungstyp_Item["XML-Bewertungstyp-Item"] XML_Pool < -- XML_Bewertungstyp_Pool XML_Bewertungstyp_Pool --> XML_Bewertungstyp_Item : 0..∞ XML_Bewertungstyp_Pool --> XML_Pool : key (XML-Ref)</pre>				
Type	XML-Bewertungstyp-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Bewertungstyp-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><bewertungstyp-pool key=" "> <item>{0,unbounded}</item> </bewertungstyp-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="bewertungstyp-pool" type="XML-Bewertungstyp-Pool" /></pre>				

Element XML-Bewertungstyp-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implies key Attribut}						
Diagram	<p>The diagram illustrates the type hierarchy and structure of XML-Bewertungstyp-Item. It is a base type for XML-Name-Item. XML-Name-Item is an extension base for XML-Item. XML-Item has a name attribute of type XML-StringValue.</p>						
Type	XML-Bewertungstyp-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Bewertungstyp-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name						
Children	name						
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Bewertungstyp-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-Tarifpunktbewertungsdaten / bewertungsdaten-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Bewertungsdaten-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Bewertungsdaten-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><bewertungsdaten-pool key=" "> <item>{0,unbounded}</item> </bewertungsdaten-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="bewertungsdaten-pool" type="XML-Bewertungsdaten-Pool" />				

Element XML-Bewertungsdaten-Pool / item


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implicit key Attribut}						
Diagram							
Type	XML-Bewertungsdaten-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Bewertungsdaten-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , wert , text-matrix						
Children	name, text-matrix, wert						

Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Bewertungsdaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

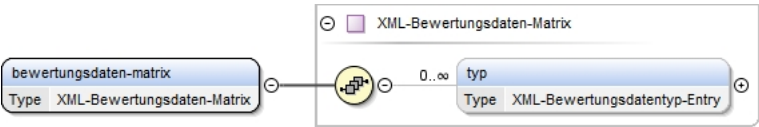
Element XML-Bewertungsdaten-Item / wert

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Properties	content: complex
Model	bits text zahl liste datum uhrzeit zeitpunkt zeitspanne wahrheitswert objekt funktion undefiniert
Children	bits, datum, funktion, liste, objekt, text, uhrzeit, undefiniert, wahrheitswert, zahl, zeitpunkt, zeitspanne
Instance	<pre><wert> <bits>{1,1}</bits> <text>{1,1}</text> <zahl>{1,1}</zahl> <liste>{1,1}</liste> <datum>{1,1}</datum> <uhrzeit>{1,1}</uhrzeit> <zeitpunkt>{1,1}</zeitpunkt> <zeitspanne>{1,1}</zeitspanne> <wahrheitswert>{1,1}</wahrheitswert> <objekt ref="">{1,1}</objekt> <funktion ref="">{1,1}</funktion> <undefiniert>{1,1}</undefiniert> </wert></pre>
Source	<pre><xs:element name="wert"> <xs:complexType> <xs:group ref="XML-Value" /> </xs:complexType> </xs:element></pre>

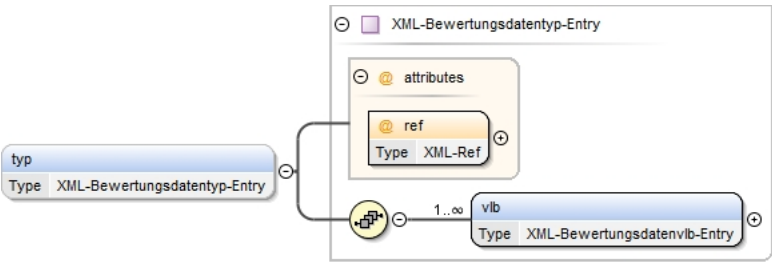
Element XML-Bewertungsdaten-Item / text-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a container box labeled 'XML-Ausgangstext-Matrix'. Inside, there is a 'text-matrix' element box (Type: XML-Ausgangstext-Matrix) connected to a sequence container (yellow circle with a plus sign). This container holds a 'text' element box (Type: XML-Ausgangstext-Entry) with a cardinality of '0..∞'.
Type	XML-Ausgangstext-Matrix
Properties	content: complex
Model	text*
Children	text
Instance	<pre><text-matrix> <text ref="">{0,unbounded}</text> </text-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="text-matrix" type="XML-Ausgangstext-Matrix"/></pre>

Element XML-Tarifpunktbewertungsdaten / bewertungsdaten-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a container box labeled 'XML-Bewertungsdaten-Matrix'. Inside, there is a 'bewertungsdaten-matrix' element box (Type: XML-Bewertungsdaten-Matrix) connected to a sequence container (yellow circle with a plus sign). This container holds a 'typ' element box (Type: XML-Bewertungsdatentyp-Entry) with a cardinality of '0..∞'.
Type	XML-Bewertungsdaten-Matrix
Properties	content: complex
Model	typ*
Children	typ
Instance	<pre><bewertungsdaten-matrix> <typ ref="">{0,unbounded}</typ> </bewertungsdaten-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="bewertungsdaten-matrix" type="XML-Bewertungsdaten-Matrix"/></pre>

Element XML-Bewertungsdaten-Matrix / typ

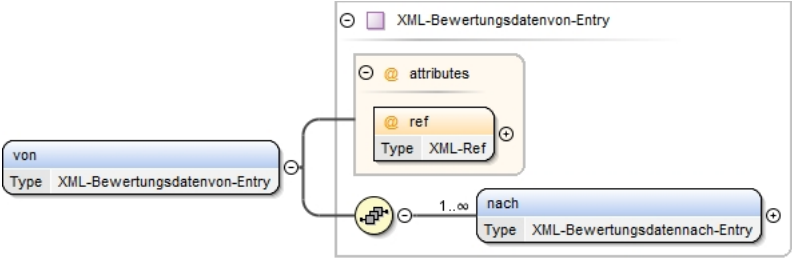
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}
Diagram	 The diagram shows a container box labeled 'XML-Bewertungsdatentyp-Entry'. Inside, there is a 'typ' element box (Type: XML-Bewertungsdatentyp-Entry) connected to a sequence container (yellow circle with a plus sign). This container holds an 'attributes' box (yellow circle with a plus sign) which contains a 'ref' element box (Type: XML-Ref). Below the attributes box is a 'vlb' element box (Type: XML-Bewertungsdatenvlb-Entry) with a cardinality of '1..∞'.
Type	XML-Bewertungsdatentyp-Entry
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	vlb+
Children	vlb
Instance	<pre><typ ref=""> <vlb ref="">{1,unbounded}</vlb> </typ></pre>

Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="typ" type="XML-Bewertungsdatentyp-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				

Element XML-Bewertungsdatentyp-Entry / vlb

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1								
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}								
Diagram									
Type	XML-Bewertungsdatenvlb-Entry								
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>					content:	complex	maxOccurs:	unbounded
content:	complex								
maxOccurs:	unbounded								
Model	von+								
Children	von								
Instance	<pre><vlb ref=""> <von ref="">{1,unbounded}</von> </vlb></pre>								
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use				
	ref	XML-Ref			required				
Source	<pre><xs:element name="vlb" type="XML-Bewertungsdatenvlb-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>								

Element XML-Bewertungsdatentyp-vlb-Entry / von

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}		
Diagram			
Type	XML-Bewertungsdatenvon-Entry		
Properties	content:	complex	
	maxOccurs:	unbounded	
Model	nach+		
Children	nach		
Instance	<pre><von ref=""> <nach ref="">{1..unbounded}</nach> </von></pre>		

	</von>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="von" type="XML-Bewertungsdatenvon-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				

Element XML-Bewertungsdatenvon-Entry / nach

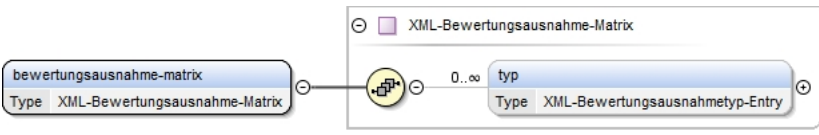
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}				
Diagram	<pre>graph LR nach[XML-Bewertungsdatennach-Entry] --> ref[ref XML-Ref] nach -- "1..∞" --> ueber[ueber XML-Bewertungsdatenueber-Entry]</pre>				
Type	XML-Bewertungsdatennach-Entry				
Properties	content:	complex			
	maxOccurs:	unbounded			
Model	ueber+				
Children	ueber				
Instance	<pre><nach ref=""> <ueber ref="">{1,unbounded}</ueber> </nach></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="nach" type="XML-Bewertungsdatennach-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				

Element XML-Bewertungsdatennach-Entry / ueber

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}				
Diagram					
Type	XML-Bewertungsdatenueber-Entry				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:int <ul style="list-style-type: none"> XML-Ref <ul style="list-style-type: none"> XML-Bewertungsdatenueber-Entry 				
Properties	content:	complex			
	maxOccurs:	unbounded			

Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="ueber" type="XML-Bewertungsdatenueber-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				

Element XML-Tarifpunktbewertungsdaten / bewertungsausnahme-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Bewertungsausnahme-Matrix
Properties	content: complex
Model	typ*
Children	typ
Instance	<pre><bewertungsausnahme-matrix> <typ ref="#">{0,unbounded}</typ> </bewertungsausnahme-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="bewertungsausnahme-matrix" type="XML-Bewertungsausnahme-Matrix"/></pre>

Element XML-Bewertungsausnahme-Matrix / typ

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}				
Diagram					
Type	XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry				
Properties	content:	complex			
	minOccurs:	0			
	maxOccurs:	unbounded			
Model	v1b+				
Children	v1b				
Instance	<pre><typ ref="#"> <v1b ref="#">{1,unbounded}</v1b> </typ></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="typ" type="XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				

Element XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry / v1b

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}								
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML-Bewertungsausnahmevib-Entry. It is a complex type containing a 'ref' attribute of type XML-Ref and a 'von' child element of type XML-Bewertungsausnahmevon-Entry. The 'von' element has a cardinality of 1..∞.</p>								
Type	XML-Bewertungsausnahmevib-Entry								
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>					content:	complex	maxOccurs:	unbounded
content:	complex								
maxOccurs:	unbounded								
Model	von+								
Children	von								
Instance	<pre><vib ref=""> <von ref="">{1,unbounded}</von> </vib></pre>								
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use				
	ref	XML-Ref			required				
Source	<pre><xs:element name="vib" type="XML-Bewertungsausnahmevib-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>								

Element XML-Bewertungsausnahmevib-Entry / von

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}				
Diagram	<pre>graph LR subgraph "XML-Bewertungsausnahmevon-Entry" direction TB subgraph "attributes" ref["ref (Type: XML-Ref)"] end nach["nach (Type: XML-Bewertungsausnahmenach-Entry, 1..∞)"] end ref --- nach</pre>				
Type	XML-Bewertungsausnahmevon-Entry				
Properties	content:	complex			
	maxOccurs:	unbounded			
Model	nach+				
Children	nach				
Instance	<pre><von ref=""> <nach ref="">{1,unbounded}</nach> </von></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="von" type="XML-Bewertungsausnahmevon-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				

Element XML-Bewertungsausnahmevon-Entry / nach

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}				
Diagram					
Type	XML-Bewertungsausnahmenach-Entry				
Properties	content: complex maxOccurs: unbounded				
Model	ueber+				
Children	ueber				
Instance	<pre><nach ref=""> <ueber ref="">{1,unbounded}</ueber> </nach></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="nach" type="XML-Bewertungsausnahmenach-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				

Element XML-Bewertungsausnahmenach-Entry / ueber

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}				
Diagram					
Type	XML-Bewertungsausnahmeueber-Entry				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:int XML-Ref XML-Bewertungsausnahmeueber-Entry 				
Properties	content: complex maxOccurs: unbounded				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="ueber" type="XML-Bewertungsausnahmeueber-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>				

Element XML-Nummerninterpretationsdaten / nummerninterpretation-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	<pre>classDiagram class XML-Nummerninterpretation-Pool { Base Type XML-Pool } class XML-Pool { extension base } class XML-Pool_Extension_Base { attributes XML-Ref } class nummerninterpretation_pool { Type XML-Nummerninterpretation-Pool } class XML-Nummerninterpretation-Item { Type XML-Nummerninterpretation-Item } XML-Nummerninterpretation-Pool -- XML-Pool : Base Type XML-Nummerninterpretation-Pool -- XML-Pool_Extension_Base : extension base XML-Nummerninterpretation-Pool -- XML-Nummerninterpretation-Item : 0..∞ item</pre>				
Type	XML-Nummerninterpretation-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Nummerninterpretation-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><nummerninterpretation-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </nummerninterpretation-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="nummerninterpretation-pool" type="XML-Nummerninterpretation-Pool"/></pre>				

Element XML-Nummerninterpretation-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}						
Diagram							
Type	XML-Nummerninterpretation-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nummerninterpretation-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , nummerntext-pool						
Children	name, nr, nummerntext-pool						
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr></pre>						

	<pre> <name>{1,1}</name> </item> </pre>
Source	<pre> <xs:element name="item" type="XML-Nummerninterpretation-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>

Element XML-Nummerninterpretation-Item / nummerntext-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Nummerninterpretation-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Nummerninterpretation-Item 				
Properties	content: complex				
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre> <nummerntext-pool key=" "> <item>{0,unbounded}</item> </nummerntext-pool> </pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:element name="nummerntext-pool" type="XML-Nummerninterpretation-Item" /> </pre>				

Element XML-Nummerninterpretation-Item / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}				
Diagram					

Type	XML-Nummerntext-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nummerntext-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix						
Children	name, nr, text-matrix						
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Nummerntext-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-Tarifpunktinterpretationsdaten / bitleisteninterpretation-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Bitleisteninterpretation-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Bitleisteninterpretation-Pool 				
Properties	content: complex				
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><bitleisteninterpretation-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </bitleisteninterpretation-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="bitleisteninterpretation-pool" type="XML-Bitleisteninterpretation-Pool" /></pre>				

Element XML-Bitleisteninterpretation-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut}

Diagram							
Type	XML-Bitleisteninterpretation-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Bitleisteninterpretation-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , tarifpunkt						
Children	name, tarifpunkt						
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Bitleisteninterpretation-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-Bitleisteninterpretation-Item / tarifpunkt

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-Ref-List-1N		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Model	ref+		
Children	ref		
Instance	<pre><tarifpunkt> <ref>{1,unbounded}</ref> </tarifpunkt></pre>		
Source	<pre><xs:element name="tarifpunkt" type="XML-Ref-List-1N" /></pre>		

Element XML-Tarifpunktinterpretationsdaten / raumnummerninterpretation-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram					
Type	XML-Raumnummerninterpretation-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Raumnummerninterpretation-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><raumnummerninterpretation-pool key=" "> <item>{0,unbounded}</item> </raumnummerninterpretation-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="raumnummerninterpretation-pool" type="XML-Raumnummerninterpretation-Pool" /></pre>				

Element XML-Raumnummerninterpretation-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implies key Attribut}						
Diagram	<pre>graph TD subgraph XML_Raumnummerninterpretation_Item [XML-Raumnummerninterpretation-Item] direction TB XML_Name_Item[XML-Name-Item (extension base)] XML_Item[XML-Item (extension base)] name[name] raummodifikation_pool[raummodifikation-pool] XML_Name_Item --> XML_Item XML_Item --> name XML_Item --> raummodifikation_pool end XML_Name_Item --- Base_Type_XML_Name_Item[Base Type XML-Name-Item] XML_Item --- Base_Type_XML_Item[Base Type XML-Item]</pre>						
Type	XML-Raumnummerninterpretation-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Raumnummerninterpretation-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , raummodifikation-pool						
Children	name, raummodifikation-pool						
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Raumnummerninterpretation-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"></pre>						

```
<xs:annotation>
  <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
```

Element XML-Raumnummerninterpretation-Item / raummodifikation-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Raummodifikation-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Raummodifikation-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><raummodifikation-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </raummodifikation-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="raummodifikation-pool" type="XML-Raummodifikation-Pool"/>				

Element XML-Raummodifikation-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}				
Diagram					
Type	XML-Raummodifikation-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Raummodifikation-Item 				

Properties	content: complex
	minOccurs: 0
	maxOccurs: unbounded
Model	nr , name , ink , exk
Children	exk, ink, name, nr
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Raummodifikation-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-Raummodifikation-Item / ink

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-Set-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><ink> <ref>{0,unbounded}</ref> </ink></pre>
Source	<pre><xs:element name="ink" type="XML-Ref-Set-0N"/></pre>

Element XML-Raummodifikation-Item / exk

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-Set-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><exk> <ref>{0,unbounded}</ref> </exk></pre>
Source	<pre><xs:element name="exk" type="XML-Ref-Set-0N"/></pre>

Element XML-Modulzusatzdaten / signatur

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Signatur-Part
Properties	content: complex
Model	type , data
Children	data, type
Instance	<pre><signatur> <type>{1,1}</type> <data>{1,1}</data> </signatur></pre>
Source	<code><xs:element name="signatur" type="XML-Signatur-Part"/></code>

Element XML-Signatur-Part / type

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="type" type="XML-StringValue"/></code>

Element XML-Signatur-Part / data

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-BitsValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="data" type="XML-BitsValue"/></code>

Element XML-Modulzusatzdaten / annotation

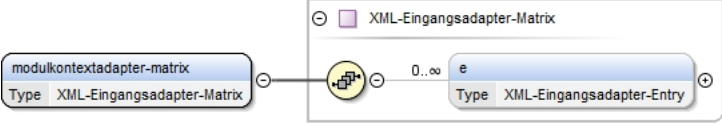
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Annotation-Part
Properties	content: complex
Model	data*
Children	data
Instance	<pre><annotation> <data>{0,unbounded}</data> </annotation></pre>
Source	<code><xs:element name="annotation" type="XML-Annotation-Part"/></code>

Element XML-Annotation-Part / data

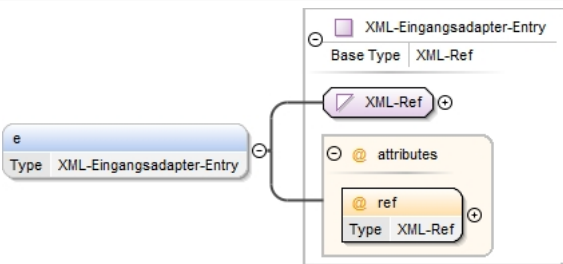
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-BitsValue
Properties	content: simple minOccurs: 0

	maxOccurs: unbounded
Source	<code><xs:element name="data" type="XML-BitsValue" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /></code>

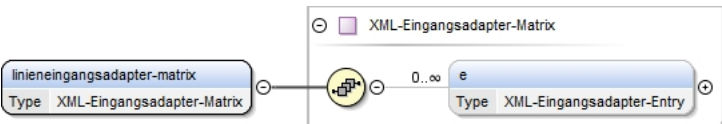
Element XML-Kontrollmodul-Item / modulkontextadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><modulkontextadapter-matrix> <e ref="">{0,unbounded}</e> </modulkontextadapter-matrix></pre>
Source	<code><xs:element name="modulkontextadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/></code>

Element XML-Eingangsadapter-Matrix / e

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1																			
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}																			
Diagram																				
Type	XML-Eingangsadapter-Entry																			
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">• xs:int<ul style="list-style-type: none">• XML-Ref<ul style="list-style-type: none">• XML-Eingangsadapter-Entry																			
Properties	<table><tr><td>content:</td><td colspan="4">complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td colspan="4">0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td colspan="4">unbounded</td></tr></table>					content:	complex				minOccurs:	0				maxOccurs:	unbounded			
content:	complex																			
minOccurs:	0																			
maxOccurs:	unbounded																			
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use															
	ref	XML-Ref			required															
Source	<pre><xs:element name="e" type="XML-Eingangsadapter-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>																			

Element XML-Kontrollmodul-Item / linieneingangsadapter-matrix

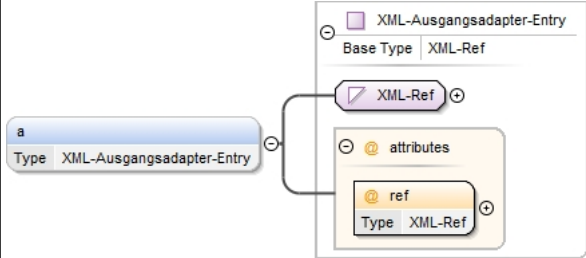
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix

Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><linieneingangsadapter-matrix> <e ref="">{0,unbounded}</e> </linieneingangsadapter-matrix></pre>
Source	<code><xs:element name="linieneingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/></code>

Element XML-Kontrollmodul-Item / linienausgangsadapter-matrix

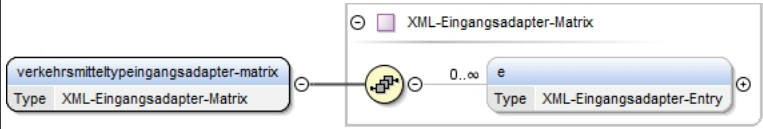
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><linienausgangsadapter-matrix> {0,unbounded} </linienausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<code><xs:element name="linienausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/></code>

Element XML-Ausgangsadapter-Matrix / a

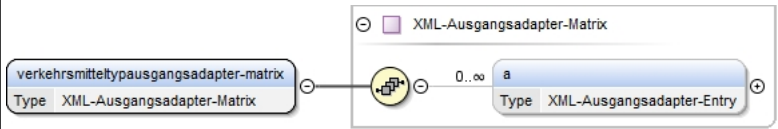
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1										
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}										
Diagram											
Type	XML-Ausgangsadapter-Entry										
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">xs:int<ul style="list-style-type: none">XML-Ref<ul style="list-style-type: none">XML-Ausgangsadapter-Entry										
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>					content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex										
minOccurs:	0										
maxOccurs:	unbounded										
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use						
	ref	XML-Ref			required						
Source	<pre><xs:element name="a" type="XML-Ausgangsadapter-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>										

Element XML-Kontrollmodul-Item / verkehrsmitteltypeeingangsadapter-matrix

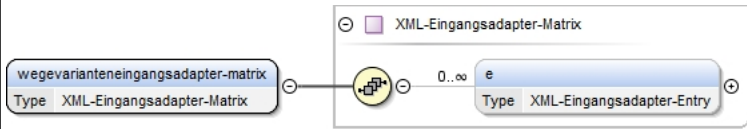
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix> <e ref="" {0,unbounded}</e> </verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter- Matrix"/></pre>

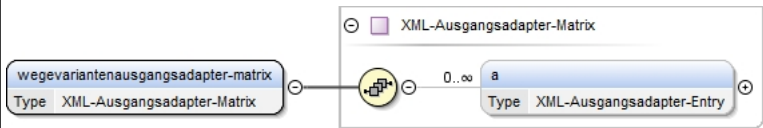
Element XML-Kontrollmodul-Item / verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix> <a ref="" {0,unbounded} </verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter- Matrix"/></pre>

Element XML-Kontrollmodul-Item / wegevarianteneingangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><wegevarianteneingangsadapter-matrix> <e ref="" {0,unbounded}</e> </wegevarianteneingangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="wegevarianteneingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/></pre>

Element XML-Kontrollmodul-Item / wegevariantenausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><wegevariantenausgangsadapter-matrix> <a ref=" " {0,unbounded} </wegevariantenausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<code><xs:element name="wegevariantenausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/></code>

Element XML-Kontrollmodul-Item / tarifpunkteingangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><tarifpunkteingangsadapter-matrix> <e ref=" " {0,unbounded}</e> </tarifpunkteingangsadapter-matrix></pre>
Source	<code><xs:element name="tarifpunkteingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/></code>

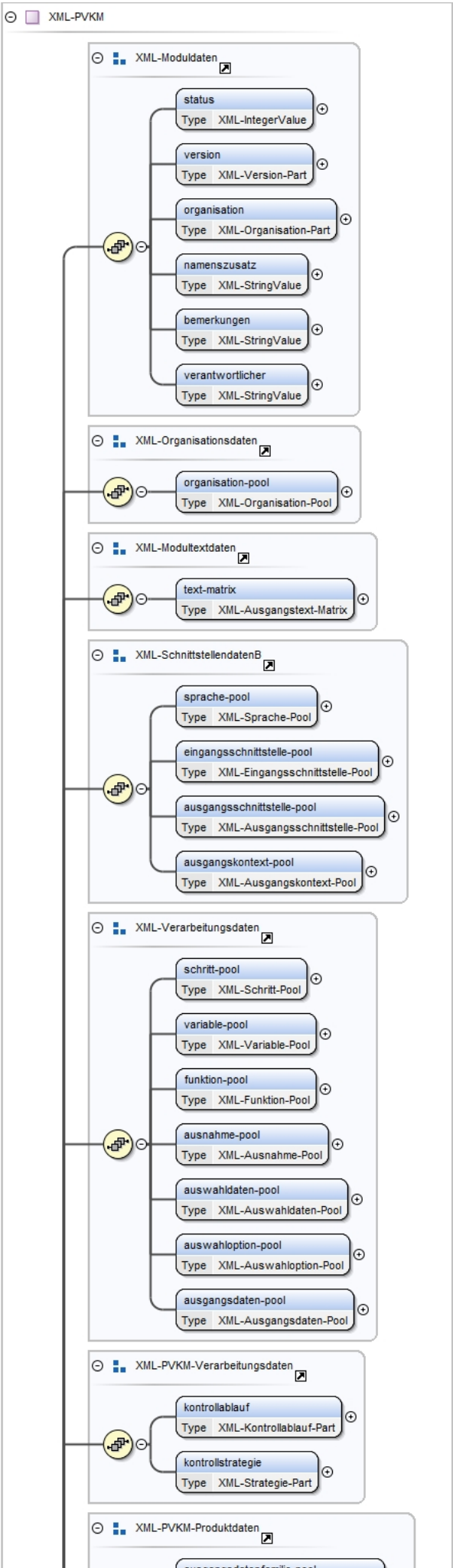
Element XML-Kontrollmodul-Item / tarifpunktausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><tarifpunktausgangsadapter-matrix> <a ref=" " {0,unbounded} </tarifpunktausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<code><xs:element name="tarifpunktausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/></code>

Element pv-km

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram

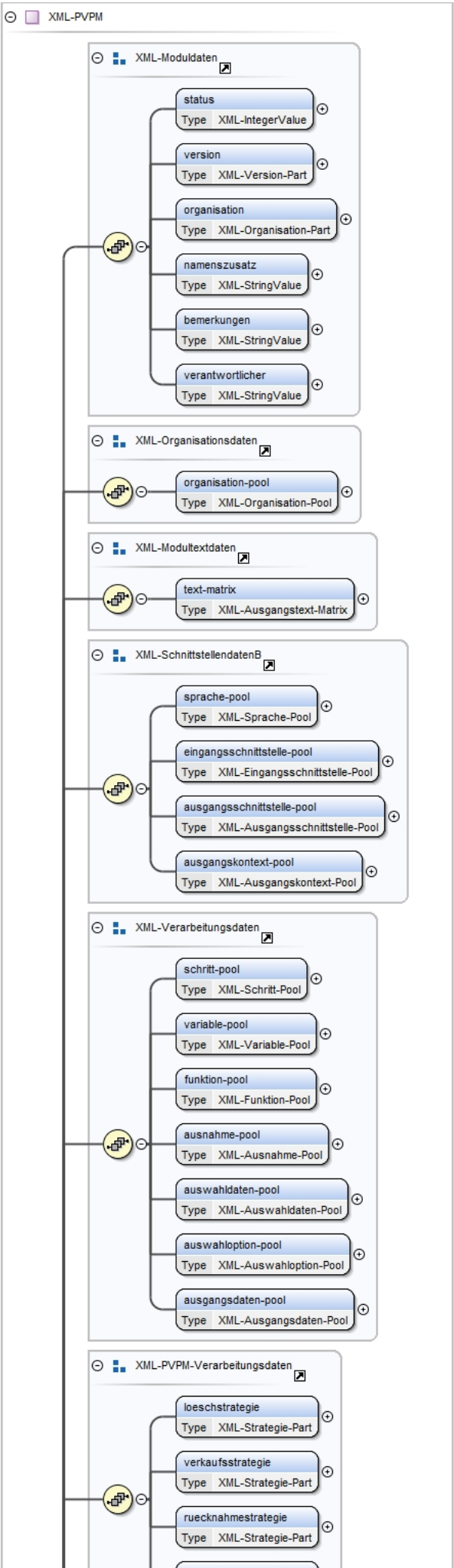


Type	XML-PVKM
Properties	content: complex
Model	status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher , organisation-pool , text-matrix , sprache-pool , eingangsschnittstelle-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool , schritt-pool , variable-pool , funktion-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , ausgangsdaten-pool , kontrollablauf , kontrollstrategie , ausgangsdatenfamilie-pool , abhaengigkeitskriterium-pool , identifikationsparameter-pool , efmprodukt-pool , tarifprodukt-pool , fremdprodukt-pool , produktgruppe-pool , tarifpunkt-pool , tarifpunktgruppe-pool , linie-pool , verkehrsmitteltyp-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool , modulkontext-pool , bezahlart-pool , mitnahmetyp-pool , rabattmedientyp-pool , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , modulkontextbedingung-pool , verkehrsmittellinienbedingung-pool , zuordnungstyp-pool , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungsausnahme-matrix , wegevariante-pool , bewertungstyp-pool , bewertungsdaten-pool , bewertungsdaten-matrix , bewertungsausnahme-matrix , nummerninterpretation-pool , bitleisteninterpretation-pool , raumnummerninterpretation-pool , signatur , annotation
Children	abhaengigkeitskriterium-pool , annotation , ausgangsdaten-pool , ausgangsdatenfamilie-pool , ausgangskontext-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , bemerkungen , bewertungsausnahme-matrix , bewertungsdaten-matrix , bewertungsdaten-pool , bewertungstyp-pool , bezahlart-pool , bitleisteninterpretation-pool , efmprodukt-pool , eingangsschnittstelle-pool , fremdprodukt-pool , funktion-pool , identifikationsparameter-pool , kontrollablauf , kontrollstrategie , linie-pool , mitnahmetyp-pool , modulkontext-pool , modulkontextbedingung-pool , namenszusatz , nummerninterpretation-pool , organisation , organisation-pool , produktgruppe-pool , rabattmedientyp-pool , raumnummerninterpretation-pool , schritt-pool , signatur , sprache-pool , status , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , tarifprodukt-pool , tarifpunkt-pool , tarifpunktgruppe-pool , text-matrix , variable-pool , verantwortlicher , verkehrsmittellinienbedingung-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool , verkehrsmitteltyp-pool , version , wegevariante-pool , zuordnungsausnahme-matrix , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungstyp-pool
Instance	<pre> <pv-km> <status>{1,1}</status> <version>{1,1}</version> <organisation>{1,1}</organisation> <namenszusatz>{1,1}</namenszusatz> <bemerkungen>{1,1}</bemerkungen> <verantwortlicher>{1,1}</verantwortlicher> </pv-km> </pre>
Source	<xs:element name="pv-km" type="XML-PVKM" />

Element pv-pm

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram



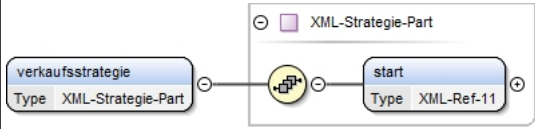
Type	XML-PVPM
Properties	content: complex
Model	status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher , organisation-pool , text-matrix , sprache-pool , eingangsschnittstelle-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool , schritt-pool , variable-pool , funktion-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , ausgangsdaten-pool , loeschstrategie , verkaufsstrategie , ruecknahmestategie , darstellungsstrategie , ausgangsdatenfamilie-pool , nachfolgekriterium-pool , abhaengigkeitskriterium-pool , schluessel-pool , kontingentierung-pool , identifikationsparameter-pool , efmprodukt-pool , tarifprodukt-pool , fremdprodukt-pool , produktgruppe-pool , tarifpunkt-pool , tarifpunktgruppe-pool , tarifpunktreferenz-pool , linie-pool , verkehrsmitteltyp-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool , modulkontext-pool , bezahlart-pool , waehrung-pool , zahlungsintervall-pool , mitnahmetyp-pool , rabattmedientyp-pool , spezialbedingung-pool , bezahlartbedingung-pool , zahlungsintervallbedingung-pool , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , zeitraumbedingung-pool , tarifpunktbedingung-pool , bewertungsbedingung-pool , mitnahmebedingung-pool , rabattmedienbedingung-pool , modulkontextbedingung-pool , verkehrsmittellinienbedingung-pool , zuordnungstyp-pool , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungsausnahme-matrix , wegevariante-pool , bewertungstyp-pool , bewertungsdaten-matrix , bewertungsausnahme-matrix , nummerninterpretation-pool , bitleisteninterpretation-pool , raumnummerninterpretation-pool , signatur , annotation
Children	abhaengigkeitskriterium-pool, annotation, ausgangsdaten-pool, ausgangsdatenfamilie-pool, ausgangskontext-pool, ausgangsschnittstelle-pool, ausnahme-pool, auswahldaten-pool, auswahloption-pool, bemerkungen, bewertungsausnahme-matrix, bewertungsbedingung-pool, bewertungsdaten-matrix, bewertungsdaten-pool, bewertungstyp-pool, bezahlart-pool, bezahlartbedingung-pool, bitleisteninterpretation-pool, darstellungsstrategie, efmprodukt-pool, eingangsschnittstelle-pool, fremdprodukt-pool, funktion-pool, identifikationsparameter-pool, kontingentierung-pool, linie-pool, loeschstrategie, mitnahmebedingung-pool, mitnahmetyp-pool, modulkontext-pool, modulkontextbedingung-pool, nachfolgekriterium-pool, namenszusatz, nummerninterpretation-pool, organisation, organisation-pool, produktgruppe-pool, rabattmedienbedingung-pool, rabattmedientyp-pool, raumnummerninterpretation-pool, ruecknahmestategie, schluessel-pool, schritt-pool, signatur, spezialbedingung-pool, sprache-pool, status, tagesbedingung-pool, tageszeitbedingung-pool, tarifprodukt-pool, tarifpunkt-pool, tarifpunktbedingung-pool, tarifpunktgruppe-pool, tarifpunktreferenz-pool, text-matrix, variable-pool, verantwortlicher, verkaufsstrategie, verkehrsmittellinienbedingung-pool, verkehrsmittellinienbezug-pool, verkehrsmitteltyp-pool, version, waehrung-pool, wegevariante-pool, zahlungsintervall-pool, zahlungsintervallbedingung-pool, zeitraumbedingung-pool, zuordnungsausnahme-matrix, zuordnungsdaten-matrix, zuordnungstyp-pool
Instance	<pre> <pv-pm> <status>{1,1}</status> <version>{1,1}</version> <organisation>{1,1}</organisation> <namenszusatz>{1,1}</namenszusatz> <bemerkungen>{1,1}</bemerkungen> <verantwortlicher>{1,1}</verantwortlicher> </pv-pm> </pre>
Source	<xs:element name="pv-pm" type="XML-PVPM" />

Element XML-PVPM-Verarbeitungsdaten / loeschstrategie

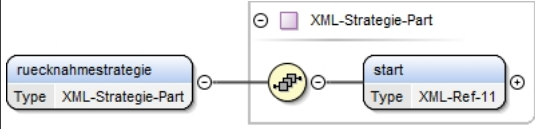
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Strategie-Part
Properties	content: complex
Model	start
Children	start
Instance	<pre> <loeschstrategie> <start>{1,1}</start> </loeschstrategie> </pre>
Source	<xs:element name="loeschstrategie" type="XML-Strategie-Part" />

Element XML-PVPM-Verarbeitungsdaten / verkaufsstrategie

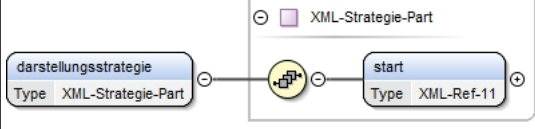
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Strategie-Part
Properties	content: complex
Model	start
Children	start
Instance	<pre><verkaufsstrategie> <start>{1,1}</start> </verkaufsstrategie></pre>
Source	<pre><xs:element name="verkaufsstrategie" type="XML-Strategie-Part"/></pre>

Element XML-PVPM-Verarbeitungsdaten / ruecknahmestrategie

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Strategie-Part
Properties	content: complex
Model	start
Children	start
Instance	<pre><ruecknahmestrategie> <start>{1,1}</start> </ruecknahmestrategie></pre>
Source	<pre><xs:element name="ruecknahmestrategie" type="XML-Strategie-Part"/></pre>

Element XML-PVPM-Verarbeitungsdaten / darstellungsstrategie

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Strategie-Part
Properties	content: complex
Model	start
Children	start
Instance	<pre><darstellungsstrategie> <start>{1,1}</start> </darstellungsstrategie></pre>
Source	<pre><xs:element name="darstellungsstrategie" type="XML-Strategie-Part"/></pre>

Element XML-PVPM-Produktdaten / ausgangsdatenfamilie-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	<p>The diagram illustrates the XML schema structure. At the top, a box represents the XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool type, which is an extension of the XML-Pool base type. Below this, a box for XML-Pool (extension base) shows an attributes container. Inside the attributes container is a key attribute of type XML-Ref. The main element ausgangsdatenfamilie-pool (Type: XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool) is connected to a sequence of item elements (Type: XML-Ausgangsdatenfamilie-Item) with a cardinality of 0..∞.</p>				
Type	XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><ausgangsdatenfamilie-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </ausgangsdatenfamilie-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="ausgangsdatenfamilie-pool" type="XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool"/></pre>				

Element XML-PVPM-Produktdaten / nachfolgekriterium-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram	<p>The diagram illustrates the XML schema structure. It features a base type <code>XML-Pool</code> with an extension <code>XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool</code>. The extension has an attribute <code>key</code> of type <code>XML-Ref</code>. The main element <code>nachfolgekriterium-pool</code> is of type <code>XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool</code> and contains a sequence of <code>item</code> elements (0..∞) of type <code>XML-Abhaengigkeitskriterium-Item</code>.</p>				
Type	XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><nachfolgekriterium-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </nachfolgekriterium-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="nachfolgekriterium-pool" type="XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool"/></pre>				

Element XML-PVPM-Produktdaten / abhaengigkeitskriterium-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram					
Type	XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool 				
Properties	content: complex				
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><abhaengigkeitskriterium-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </abhaengigkeitskriterium-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="abhaengigkeitskriterium-pool" type="XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool" /></pre>				

Element XML-PVPM-Produktdaten / schluessel-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Schluessel-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Schluessel-Pool 				
Properties	content: complex				
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><schluessel-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </schluessel-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="schluessel-pool" type="XML-Schluessel-Pool" /></pre>				

Element XML-Schluessel-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Annotations	{Implies key Attribut}
Diagram	
Type	XML-Schlüssel-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Schlüssel-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	id , name
Children	id, name
Instance	<pre><item> <id>{1,1}</id> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Schlüssel-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-Schlüssel-Item / id

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple
Source	<pre><xs:element name="id" type="XML-IntegerValue"/></pre>

Element XML-Schlüssel-Item / name

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<pre><xs:element name="name" type="XML-StringValue"/></pre>

Element XML-PVPM-Produktdaten / kontingentierung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML-Kontingentierung-Pool type. It is a base type XML-Pool with an extension XML-Kontingentierung-Pool. The extension has a key attribute of type XML-Ref and a complex content model with an item of type XML-Kontingentierung-Item. The item has a cardinality of 0..∞.</p>				
Type	XML-Kontingentierung-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Kontingentierung-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><kontingentierung-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </kontingentierung-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="kontingentierung-pool" type="XML-Kontingentierung-Pool" /></pre>				

Element XML-Kontingentierung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implicit key Attribute}						
Diagram							
Type	XML-Kontingentierung-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Kontingentierung-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , kontingentdaten-table , kontingentausnahme-table						
Children	kontingentausnahme-table, kontingentdaten-table, name						
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name></pre>						

	</item>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Kontingentierung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-Kontingentierung-Item / kontingentdaten-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Kontingentdaten-Table
Properties	content: complex
Model	tagesbedingung , tarifpunktbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , spezialbedingung , daten-pool
Children	daten-pool, spezialbedingung, tagesbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung
Instance	<pre><kontingentdaten-table> <tagesbedingung>{1,1}</tagesbedingung> <tarifpunktbedingung>{1,1}</tarifpunktbedingung> <verkehrsmittellinienbedingung>{1,1}</verkehrsmittellinienbedingung> <spezialbedingung>{1,1}</spezialbedingung> <daten-pool>{1,1}</daten-pool> </kontingentdaten-table></pre>
Source	<pre><xs:element name="kontingentdaten-table" type="XML-Kontingentdaten-Table" /></pre>

Element XML-Kontingentdaten-Table / tagesbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-ON
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tagesbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </tagesbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-ON" /></pre>

Element XML-Kontingentdaten-Table / tarifpunktbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tarifpunktbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </tarifpunktbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-Kontingentsdaten-Table / verkehrsmittellinienbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </verkehrsmittellinienbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

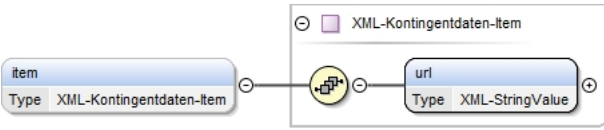
Element XML-Kontingentsdaten-Table / spezialbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><spezialbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </spezialbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

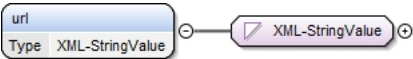
Element XML-Kontingentsdaten-Table / daten-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Kontingentsdaten-Pool
Properties	content: complex
Model	item*
Children	item
Instance	<pre><daten-pool> <item>{0,unbounded}</item> </daten-pool></pre>
Source	<code><xs:element name="daten-pool" type="XML-Kontingentsdaten-Pool"/></code>

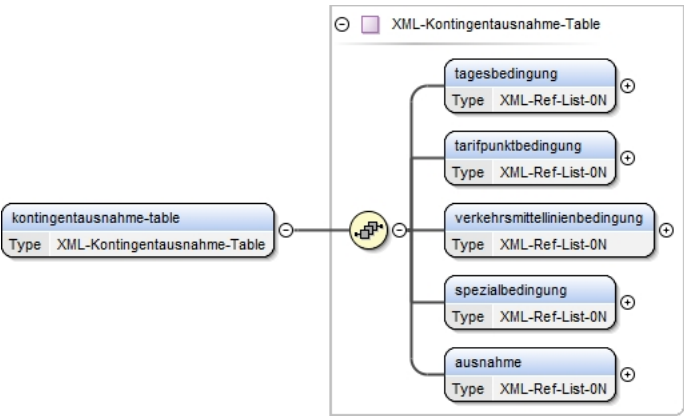
Element XML-Kontingentsdaten-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Kontingentsdaten-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	url
Children	url
Instance	<pre><item> <url>{1,1}</url> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Kontingentsdaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /></pre>

Element XML-Kontingentsdaten-Item / url

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<pre><xs:element name="url" type="XML-StringValue" /></pre>

Element XML-Kontingentsierung-Item / kontingentsausnahme-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Kontingentsausnahme-Table
Properties	content: complex
Model	tagesbedingung , tarifpunktbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , spezialbedingung , ausnahme
Children	ausnahme, spezialbedingung, tagesbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung
Instance	<pre><kontingentsausnahme-table> <tagesbedingung>{1,1}</tagesbedingung> <tarifpunktbedingung>{1,1}</tarifpunktbedingung> <verkehrsmittellinienbedingung>{1,1}</verkehrsmittellinienbedingung> <spezialbedingung>{1,1}</spezialbedingung> <ausnahme>{1,1}</ausnahme> </kontingentsausnahme-table></pre>
Source	<pre><xs:element name="kontingentsausnahme-table" type="XML-Kontingentsausnahme-Table" /></pre>

Element XML-Kontingentausnahme-Table / tagesbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tagesbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </tagesbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

Element XML-Kontingentausnahme-Table / tarifpunktbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tarifpunktbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </tarifpunktbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

Element XML-Kontingentausnahme-Table / verkehrsmittellinienbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </verkehrsmittellinienbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

Element XML-Kontingentausnahme-Table / spezialbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><spezialbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </spezialbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-Kontingentausnahme-Table / ausnahme

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><ausnahme> <ref>{0,unbounded}</ref> </ausnahme></pre>
Source	<code><xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-PVPM-Produktdaten / identifikationsparameter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Identifikationsparameter-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Identifikationsparameter-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><identifikationsparameter-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </identifikationsparameter-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="identifikationsparameter-pool" type="XML-Identifikationsparameter-Pool" /></pre>				

Element XML-PVPM-Produktdaten / efmprodukt-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	<pre>graph TD XML_Pool[XML-Pool] -- Base Type --> XML_PVPM_EFMProdukt_Pool[XML-PVPM-EFMProdukt-Pool] XML_PVPM_EFMProdukt_Pool -- Extension --> XML_Pool XML_PVPM_EFMProdukt_Pool -- Attribute --> key[key] key -- Type --> XML_Ref[XML-Ref] efmprodukt_pool[efmprodukt-pool] -- Contains --> item[item] item -- Type --> XML_PVPM_EFMProdukt_Item[XML-PVPM-EFMProdukt-Item] efmprodukt_pool -- Cardinality --> 0_infinity[0..∞]</pre>				
Type	XML-PVPM-EFMProdukt-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-PVPM-EFMProdukt-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><efmprodukt-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </efmprodukt-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="efmprodukt-pool" type="XML-PVPM-EFMProdukt-Pool" /></pre>				

Element XML-PVPM-EFMProdukt-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implicit key Attribut, Sortiert nach erstem Element}				
Diagram					
Type	XML-PVPM-EFMProdukt-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-PVPM-EFMProdukt-Item 				

	<ul style="list-style-type: none"> • XML-Nr-Item • XML-Text-Item • XML-PVPM-EFMProdukt-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix , schluessel , loeschdaten{0,1} , darstellungsdaten{0,1} , ruecknahmedaten{0,1}						
Children	darstellungsdaten, loeschdaten, name, nr, ruecknahmedaten, schluessel, text-matrix						
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-PVPM-EFMProdukt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-PVPM-EFMProdukt-Item / schluessel

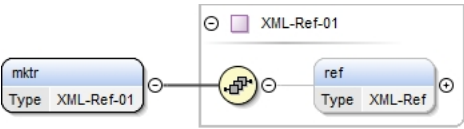
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-PVPM-Schluessel-Part
Properties	content: complex
Model	mkpv , mktr , mkauth
Children	mkauth, mkpv, mktr
Instance	<pre><schluessel> <mkpv>{1,1}</mkpv> <mktr>{1,1}</mktr> <mkauth>{1,1}</mkauth> </schluessel></pre>
Source	<pre><xs:element name="schluessel" type="XML-PVPM-Schluessel-Part"/></pre>

Element XML-PVPM-Schluessel-Part / mkpv

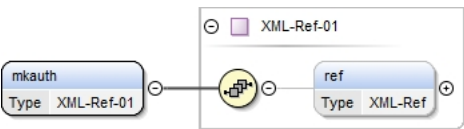
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><mkpv> <ref>{0,1}</ref> </mkpv></pre>

Source	<code><xs:element name="mkpv" type="XML-Ref-01"/></code>
--------	--

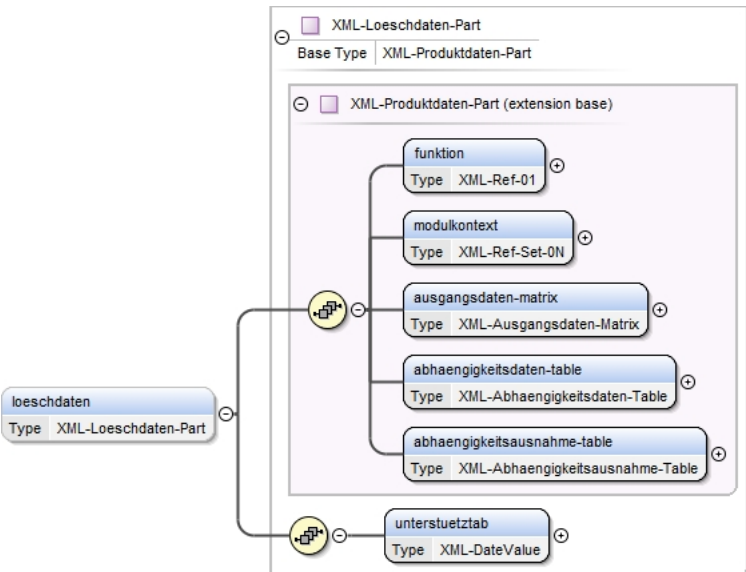
Element XML-PVPM-Schluessel-Part / mktr

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><mktr> <ref>{0,1}</ref> </mktr></pre>
Source	<code><xs:element name="mktr" type="XML-Ref-01"/></code>

Element XML-PVPM-Schluessel-Part / mkauth

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><mkauth> <ref>{0,1}</ref> </mkauth></pre>
Source	<code><xs:element name="mkauth" type="XML-Ref-01"/></code>

Element XML-PVPM-EFMProdukt-Item / loeschdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Loeschdaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part <ul style="list-style-type: none"> XML-Loeschdaten-Part
Properties	content: complex minOccurs: 0
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , unterstuetztab
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext, unterstuetztab
Instance	<pre> <loeschdaten> <funktion>{1,1}</funktion> <modulkontext>{1,1}</modulkontext> <ausgangsdaten-matrix>{1,1}</ausgangsdaten-matrix> <abhaengigkeitsdaten-table>{1,1}</abhaengigkeitsdaten-table> <abhaengigkeitsausnahme-table>{1,1}</abhaengigkeitsausnahme-table> </loeschdaten> </pre>
Source	<code><xs:element name="loeschdaten" type="XML-Loeschdaten-Part" minOccurs="0"/></code>

Element XML-Loeschdaten-Part / unterstuetztab

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DateValue
Properties	content: simple
Facets	pattern <code>\-?\d+-\d+-\d+</code>
Source	<code><xs:element name="unterstuetztab" type="XML-DateValue"/></code>

Element XML-PVPM-EFMPprodukt-Item / darstellungsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Darstellungsdaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part <ul style="list-style-type: none"> XML-Darstellungsdaten-Part
Properties	content: complex minOccurs: 0

Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , unterstuetztztab
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext, unterstuetztztab
Instance	<pre> <darstellungsdaten> <funktion>{1,1}</funktion> <modulkontext>{1,1}</modulkontext> <ausgangsdaten-matrix>{1,1}</ausgangsdaten-matrix> <abhaengigkeitsdaten-table>{1,1}</abhaengigkeitsdaten-table> <abhaengigkeitsausnahme-table>{1,1}</abhaengigkeitsausnahme-table> </darstellungsdaten> </pre>
Source	<code><xs:element name="darstellungsdaten" type="XML-Darstellungsdaten-Part" minOccurs="0"/></code>

Element XML-Darstellungsdaten-Part / unterstuetztztab

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DateValue
Properties	content: simple
Facets	pattern \-?\d+-\d+-\d+
Source	<code><xs:element name="unterstuetztztab" type="XML-DateValue"/></code>

Element XML-PVPM-EFMProdukt-Item / ruecknahmedaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ruecknahmedaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part XML-Ruecknahmedaten-Part
Properties	content: complex

	minOccurs: 0
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , uzpdaten-table , uzpausnahme-table , rueckzahlungsdaten-table , rueckzahlungsausnahme-table , unterstuetzt-tab
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext, rueckzahlungsausnahme-table, rueckzahlungsdaten-table, unterstuetzt-tab, uzpausnahme-table, uzpdaten-table
Instance	<pre><ruecknahmedaten> <funktion>{1,1}</funktion> <modulkontext>{1,1}</modulkontext> <ausgangsdaten-matrix>{1,1}</ausgangsdaten-matrix> <abhaengigkeitsdaten-table>{1,1}</abhaengigkeitsdaten-table> <abhaengigkeitsausnahme-table>{1,1}</abhaengigkeitsausnahme-table> </ruecknahmedaten></pre>
Source	<code><xs:element name="ruecknahmedaten" type="XML-Ruecknahmedaten-Part" minOccurs="0" /></code>

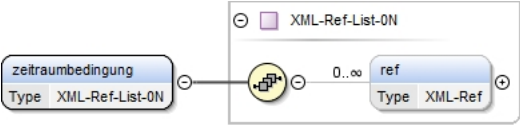
Element XML-Ruecknahmedaten-Part / uzpdaten-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-UZPDaten-Table
Properties	content: complex
Model	tagesbedingung , zeitraumbedingung , modulkontextbedingung , spezialbedingung , daten-pool
Children	daten-pool, modulkontextbedingung, spezialbedingung, tagesbedingung, zeitraumbedingung
Instance	<pre><uzpdaten-table> <tagesbedingung>{1,1}</tagesbedingung> <zeitraumbedingung>{1,1}</zeitraumbedingung> <modulkontextbedingung>{1,1}</modulkontextbedingung> <spezialbedingung>{1,1}</spezialbedingung> <daten-pool>{1,1}</daten-pool> </uzpdaten-table></pre>
Source	<code><xs:element name="uzpdaten-table" type="XML-UZPDaten-Table" /></code>

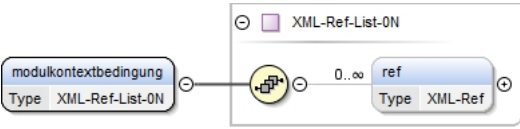
Element XML-UZPDaten-Table / tagesbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tagesbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </tagesbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

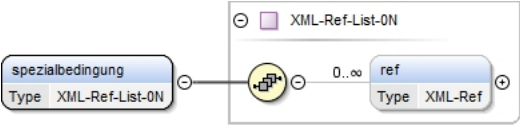
Element XML-UZPDaten-Table / zeitraumbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><zeitraumbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </zeitraumbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="zeitraumbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>

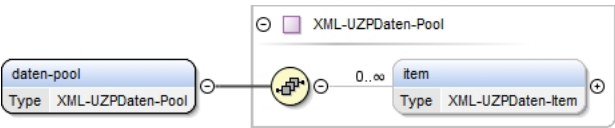
Element XML-UZPDaten-Table / modulkontextbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><modulkontextbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </modulkontextbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="modulkontextbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>

Element XML-UZPDaten-Table / spezialbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><spezialbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </spezialbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>

Element XML-UZPDaten-Table / daten-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-UZPDaten-Pool

Properties	content: complex
Model	item*
Children	item
Instance	<pre><daten-pool> <item>{0,unbounded}</item> </daten-pool></pre>
Source	<code><xs:element name="daten-pool" type="XML-UZPDaten-Pool"/></code>

Element XML-UZPDaten-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-UZPDaten-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-RelativzeitpunktA-Part <ul style="list-style-type: none"> XML-UZPDaten-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	zeitspanne , uhrzeit{0,1}
Children	uhrzeit, zeitspanne
Instance	<pre><item> <zeitspanne>{1,1}</zeitspanne> <uhrzeit>{0,1}</uhrzeit> </item></pre>
Source	<code><xs:element name="item" type="XML-UZPDaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/></code>

Element XML-RelativzeitpunktA-Part / zeitspanne

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DurationValue
Properties	content: simple
Facets	pattern <code>[\+ \-] P (\d + Y) ? (\d + M) ? (\d + D) ? (T (\d + H) ? (\d + M) ? (\d + S) ?) ?</code>
Source	<code><xs:element name="zeitspanne" type="XML-DurationValue"/></code>

Element XML-RelativzeitpunktA-Part / uhrzeit

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-TimeValue
Properties	content: simple minOccurs: 0

Facets	<p>pattern <code>\d+:\d+:\d+([\+ -]\d+:\d+)?</code></p>
Source	<p><code><xs:element name="uhrzeit" type="XML-TimeValue" minOccurs="0" /></code></p>

Element XML-Ruecknahmedaten-Part / uzpausnahme-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-UZPAusnahme-Table
Properties	content: complex
Model	tagesbedingung , zeitraumbedingung , modulkontextbedingung , spezialbedingung , ausnahme
Children	ausnahme, modulkontextbedingung, spezialbedingung, tagesbedingung, zeitraumbedingung
Instance	<pre> <uzpausnahme-table> <tagesbedingung>{1,1}</tagesbedingung> <zeitraumbedingung>{1,1}</zeitraumbedingung> <modulkontextbedingung>{1,1}</modulkontextbedingung> <spezialbedingung>{1,1}</spezialbedingung> <ausnahme>{1,1}</ausnahme> </uzpausnahme-table> </pre>
Source	<p><code><xs:element name="uzpausnahme-table" type="XML-UZPAusnahme-Table" /></code></p>

Element XML-UZPAusnahme-Table / tagesbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre> <tagesbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </tagesbedingung> </pre>
Source	<p><code><xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code></p>

Element XML-UZPAusnahme-Table / zeitraumbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N

Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><zeitraumbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </zeitraumbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="zeitraumbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

Element XML-UZPAusnahme-Table / modulkontextbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><modulkontextbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </modulkontextbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="modulkontextbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

Element XML-UZPAusnahme-Table / spezialbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><spezialbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </spezialbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

Element XML-UZPAusnahme-Table / ausnahme

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><ausnahme> <ref>{0,unbounded}</ref> </ausnahme></pre>
Source	<code><xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

Element XML-Ruecknahmedaten-Part / rueckzahlungsdaten-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Rueckzahlungsdaten-Table
Properties	content: complex
Model	waehrung , tagesbedingung , zeitraumbedingung , tarifpunktbedingung , bewertungsbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , mitnahmebedingung , rabattmedienbedingung , modulkontextbedingung , spezialbedingung , daten-pool
Children	bewertungsbedingung , daten-pool , mitnahmebedingung , modulkontextbedingung , rabattmedienbedingung , spezialbedingung , tagesbedingung , tarifpunktbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , waehrung , zeitraumbedingung
Instance	<pre> <rueckzahlungsdaten-table> <waehrung>{1,1}</waehrung> <tagesbedingung>{1,1}</tagesbedingung> <zeitraumbedingung>{1,1}</zeitraumbedingung> <tarifpunktbedingung>{1,1}</tarifpunktbedingung> <bewertungsbedingung>{1,1}</bewertungsbedingung> <verkehrsmittellinienbedingung>{1,1}</verkehrsmittellinienbedingung> <mitnahmebedingung>{1,1}</mitnahmebedingung> <rabattmedienbedingung>{1,1}</rabattmedienbedingung> <modulkontextbedingung>{1,1}</modulkontextbedingung> <spezialbedingung>{1,1}</spezialbedingung> <daten-pool>{1,1}</daten-pool> </rueckzahlungsdaten-table> </pre>
Source	<xs:element name="rueckzahlungsdaten-table" type="XML-Rueckzahlungsdaten-Table" />

Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / waehrung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-ON

Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><waehrung> <ref>{0,unbounded}</ref> </waehrung></pre>
Source	<code><xs:element name="waehrung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / tagesbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tagesbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </tagesbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / zeitraumbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><zeitraumbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </zeitraumbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="zeitraumbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / tarifpunktbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tarifpunktbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </tarifpunktbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / bewertungsbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><bewertungsbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </bewertungsbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>

Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / verkehrsmittellinienbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </verkehrsmittellinienbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>

Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / mitnahmebedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><mitnahmebedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </mitnahmebedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="mitnahmebedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>

Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / rabattmedienbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N

Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><rabattmedienbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </rabattmedienbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="rabattmedienbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / modulkontextbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><modulkontextbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </modulkontextbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="modulkontextbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

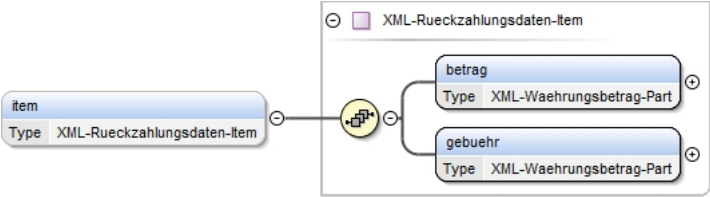
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / spezialbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><spezialbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </spezialbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

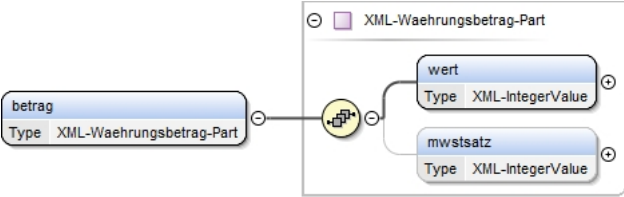
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table / daten-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Rueckzahlungsdaten-Pool
Properties	content: complex
Model	item*
Children	item
Instance	<pre><daten-pool> <item>{0,unbounded}</item> </daten-pool></pre>
Source	<code><xs:element name="daten-pool" type="XML-Rueckzahlungsdaten-Pool" /></code>

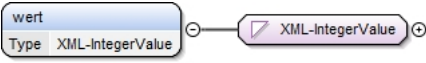
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows the 'item' element (Type: XML-Rueckzahlungsdaten-Item) connected to a complex content model. This model contains two child elements: 'betrag' (Type: XML-Waehrungsbetrag-Part) and 'gebuehr' (Type: XML-Waehrungsbetrag-Part). Both child elements are optional, indicated by a circle with a plus sign.
Type	XML-Rueckzahlungsdaten-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	betrag , gebuehr
Children	betrag, gebuehr
Instance	<pre><item> <betrag>{1,1}</betrag> <gebuehr>{1,1}</gebuehr> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Rueckzahlungsdaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /></pre>

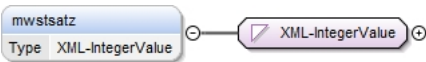
Element XML-Rueckzahlungsdaten-Item / betrag

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows the 'betrag' element (Type: XML-Waehrungsbetrag-Part) connected to a complex content model. This model contains two child elements: 'wert' (Type: XML-IntegerValue) and 'mwstsatz' (Type: XML-IntegerValue). Both child elements are optional, indicated by a circle with a plus sign.
Type	XML-Waehrungsbetrag-Part
Properties	content: complex
Model	wert , mwstsatz{0,1}
Children	mwstsatz, wert
Instance	<pre><betrag> <wert>{1,1}</wert> <mwstsatz>{0,1}</mwstsatz> </betrag></pre>
Source	<pre><xs:element name="betrag" type="XML-Waehrungsbetrag-Part" /></pre>

Element XML-Waehrungsbetrag-Part / wert

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows the 'wert' element (Type: XML-IntegerValue) connected to a simple content model, which is the 'XML-IntegerValue' type itself. The element is optional, indicated by a circle with a plus sign.
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple
Source	<pre><xs:element name="wert" type="XML-IntegerValue" /></pre>

Element XML-Waehrungsbetrag-Part / mwstsatz

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows the 'mwstsatz' element (Type: XML-IntegerValue) connected to a simple content model, which is the 'XML-IntegerValue' type itself. The element is optional, indicated by a circle with a plus sign.

Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple
	minOccurs: 0
Source	<code><xs:element name="mwstsatz" type="XML-IntegerValue" minOccurs="0" /></code>

Element XML-Rueckzahlungsdaten-Item / gebuehr

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Waehrungsbetrag-Part
Properties	content: complex
Model	wert , mwstsatz{0,1}
Children	mwstsatz, wert
Instance	<pre><gebuehr> <wert>{1,1}</wert> <mwstsatz>{0,1}</mwstsatz> </gebuehr></pre>
Source	<code><xs:element name="gebuehr" type="XML-Waehrungsbetrag-Part" /></code>

Element XML-Ruecknahmedaten-Part / rueckzahlungsausnahme-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Rueckzahlungsausnahme-Table
Properties	content: complex

Model	waehrung , tagesbedingung , zeitraumbedingung , tarifpunktbedingung , bewertungsbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , mitnahmebedingung , rabattmedienbedingung , modulkontextbedingung , spezialbedingung , ausnahme
Children	ausnahme, bewertungsbedingung, mitnahmebedingung, modulkontextbedingung, rabattmedienbedingung, spezialbedingung, tagesbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung, waehrung, zeitraumbedingung
Instance	<pre><rueckzahlungsausnahme-table> <waehrung>{1,1}</waehrung> <tagesbedingung>{1,1}</tagesbedingung> <zeitraumbedingung>{1,1}</zeitraumbedingung> <tarifpunktbedingung>{1,1}</tarifpunktbedingung> <bewertungsbedingung>{1,1}</bewertungsbedingung> <verkehrsmittellinienbedingung>{1,1}</verkehrsmittellinienbedingung> <mitnahmebedingung>{1,1}</mitnahmebedingung> <rabattmedienbedingung>{1,1}</rabattmedienbedingung> <modulkontextbedingung>{1,1}</modulkontextbedingung> <spezialbedingung>{1,1}</spezialbedingung> <ausnahme>{1,1}</ausnahme> </rueckzahlungsausnahme-table></pre>
Source	<code><xs:element name="rueckzahlungsausnahme-table" type="XML-Rueckzahlungsausnahme-Table"/></code>

Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / waehrung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><waehrung> <ref>{0,unbounded}</ref> </waehrung></pre>
Source	<code><xs:element name="waehrung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / tagesbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tagesbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </tagesbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / zeitraumbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><zeitraumbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </zeitraumbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="zeitraumbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / tarifpunktbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tarifpunktbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </tarifpunktbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

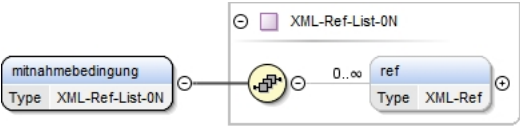
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / bewertungsbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><bewertungsbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </bewertungsbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

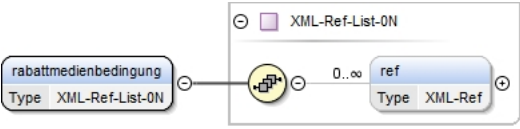
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / verkehrsmittellinienbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </verkehrsmittellinienbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

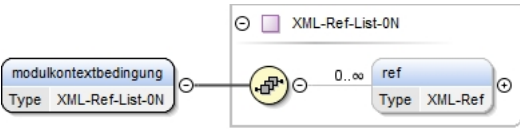
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / mitnahmebedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><mitnahmebedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </mitnahmebedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="mitnahmebedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>

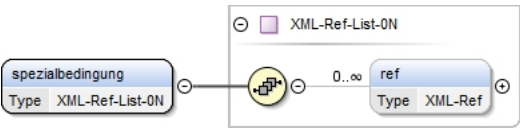
Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / rabattmedienbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><rabattmedienbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </rabattmedienbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="rabattmedienbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>

Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / modulkontextbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><modulkontextbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </modulkontextbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="modulkontextbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>

Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / spezialbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><spezialbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </spezialbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-Rueckzahlungsausnahme-Table / ausnahme

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><ausnahme> <ref>{0,unbounded}</ref> </ausnahme></pre>
Source	<code><xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-Ruecknahmedaten-Part / unterstuetztztab

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DateValue
Properties	content: simple
Facets	pattern \-?\d+-\d+-\d+
Source	<code><xs:element name="unterstuetztztab" type="XML-DateValue"/></code>

Element XML-PVPM-Produktdaten / tarifprodukt-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-PVPM-Tarifprodukt-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-PVPM-Tarifprodukt-Pool
Properties	content: complex
Model	item*

Children	item				
Instance	<pre><tarifprodukt-pool key=" "> <item>{0,unbounded}</item> </tarifprodukt-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="tarifprodukt-pool" type="XML-PVPM-Tarifprodukt-Pool" />				

Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}						
Diagram							
Type	XML-PVPM-Tarifprodukt-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">• XML-Item<ul style="list-style-type: none">• XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">• XML-Text-Item<ul style="list-style-type: none">• XML-PVPM-Tarifprodukt-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix , extNr , efmprodukt , identifikation , loeschdaten{0,1} , verkaufsdaten{0,1} , darstellungsdaten{0,1} , ruecknahmedaten{0,1}						

Children	darstellungsdaten, efmprodukt, extNr, identifikation, loeschdaten, name, nr, ruecknahmedaten, text-matrix, verkaufsdaten
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-PVPM-Tarifprodukt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / extNr

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue
Properties	content: simple
Source	<pre><xs:element name="extNr" type="XML-StringValue"/></pre>

Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / efmprodukt

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><efmprodukt> <ref>{0,1}</ref> </efmprodukt></pre>
Source	<pre><xs:element name="efmprodukt" type="XML-Ref-01"/></pre>

Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / identifikation

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-Set-1N
Properties	content: complex
Model	ref+
Children	ref
Instance	<pre><identifikation> <ref>{1,unbounded}</ref> </identifikation></pre>
Source	<pre><xs:element name="identifikation" type="XML-Ref-Set-1N"/></pre>

Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / loeschdaten

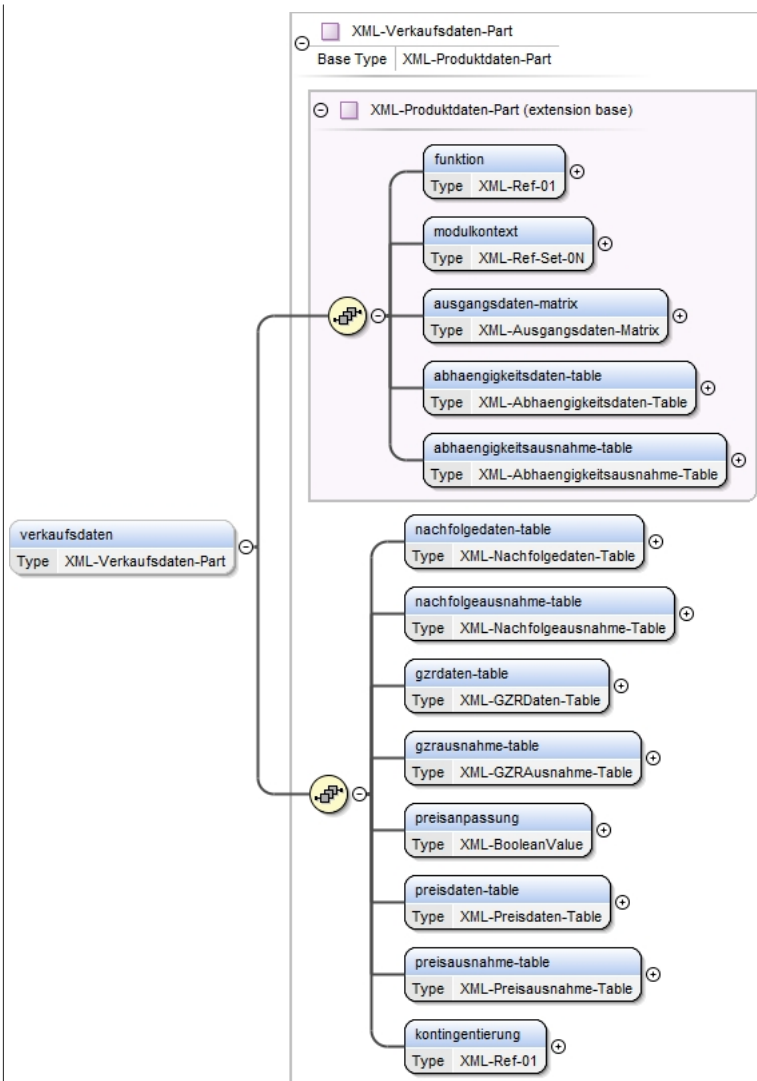
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Loeschdaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part <ul style="list-style-type: none"> XML-Loeschdaten-Part
Properties	content: complex minOccurs: 0
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , unterstuetzt-tab
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext, unterstuetzt-tab
Instance	<pre> <loeschdaten> <funktion>{1,1}</funktion> <modulkontext>{1,1}</modulkontext> <ausgangsdaten-matrix>{1,1}</ausgangsdaten-matrix> <abhaengigkeitsdaten-table>{1,1}</abhaengigkeitsdaten-table> <abhaengigkeitsausnahme-table>{1,1}</abhaengigkeitsausnahme-table> </loeschdaten> </pre>
Source	<xs:element name="loeschdaten" type="XML-Loeschdaten-Part" minOccurs="0"/>

Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / verkaufsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram



Type	XML-Verkaufsdaten-Part				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produkttypen-Part XML-Verkaufsdaten-Part 				
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0
content:	complex				
minOccurs:	0				
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , nachfolgedaten-table , nachfolgeausnahme-table , gzrdaten-table , gzrausnahme-table , preisanpassung , preisdaten-table , preisausnahme-table , kontingentierung				
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, gzrausnahme-table, gzrdaten-table, kontingentierung, modulkontext, nachfolgeausnahme-table, nachfolgedaten-table, preisanpassung, preisausnahme-table, preisdaten-table				
Instance	<pre> <verkaufsdaten> <funktion>{1,1}</funktion> <modulkontext>{1,1}</modulkontext> <ausgangsdaten-matrix>{1,1}</ausgangsdaten-matrix> <abhaengigkeitsdaten-table>{1,1}</abhaengigkeitsdaten-table> <abhaengigkeitsausnahme-table>{1,1}</abhaengigkeitsausnahme-table> </verkaufsdaten> </pre>				
Source	<xs:element name="verkaufsdaten" type="XML-Verkaufsdaten-Part" minOccurs="0" />				

Element XML-Verkaufsdaten-Part / nachfolgedaten-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Nachfolgedaten-Table
Properties	content: complex
Model	kriterium , vorgaenger , nachfolger
Children	kriterium, nachfolger, vorgaenger
Instance	<pre><nachfolgedaten-table> <kriterium>{1,1}</kriterium> <vorgaenger>{1,1}</vorgaenger> <nachfolger>{1,1}</nachfolger> </nachfolgedaten-table></pre>
Source	<code><xs:element name="nachfolgedaten-table" type="XML-Nachfolgedaten-Table"/></code>

Element XML-Nachfolgedaten-Table / kriterium

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-ON
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><kriterium> <ref>{0,unbounded}</ref> </kriterium></pre>
Source	<code><xs:element name="kriterium" type="XML-Ref-List-ON"/></code>

Element XML-Nachfolgedaten-Table / vorgaenger

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-ON
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><vorgaenger> <ref>{0,unbounded}</ref> </vorgaenger></pre>
Source	<code><xs:element name="vorgaenger" type="XML-Ref-List-ON"/></code>

Element XML-Nachfolgedaten-Table / nachfolger

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><nachfolger> <ref>{0,unbounded}</ref> </nachfolger></pre>
Source	<pre><xs:element name="nachfolger" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>

Element XML-Verkaufsdaten-Part / nachfolgeausnahme-table

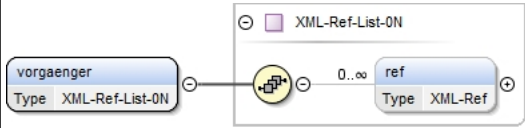
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Nachfolgeausnahme-Table
Properties	content: complex
Model	kriterium , vorgaenger , ausnahme
Children	ausnahme, kriterium, vorgaenger
Instance	<pre><nachfolgeausnahme-table> <kriterium>{1,1}</kriterium> <vorgaenger>{1,1}</vorgaenger> <ausnahme>{1,1}</ausnahme> </nachfolgeausnahme-table></pre>
Source	<pre><xs:element name="nachfolgeausnahme-table" type="XML-Nachfolgeausnahme-Table" /></pre>

Element XML-Nachfolgeausnahme-Table / kriterium

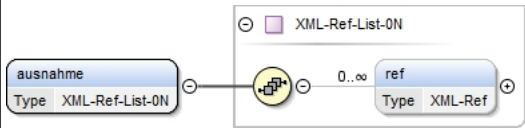
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><kriterium> <ref>{0,unbounded}</ref> </kriterium></pre>
Source	<pre><xs:element name="kriterium" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>

Element XML-Nachfolgeausnahme-Table / vorgaenger

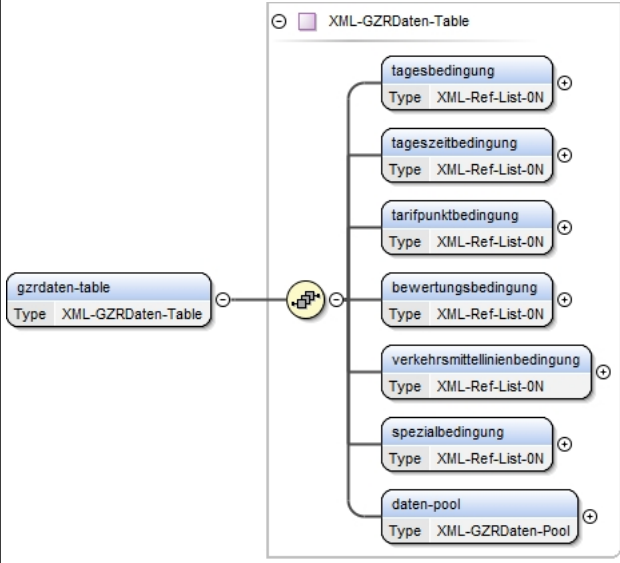
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	 The diagram shows a box for the 'vorgaenger' element with type 'XML-Ref-List-0N'. It is connected via a composition connector (a circle with a plus sign) to a box for the 'ref' element with type 'XML-Ref'. The 'ref' element has a cardinality of '0..∞'.
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><vorgaenger> <ref>{0,unbounded}</ref> </vorgaenger></pre>
Source	<pre><xs:element name="vorgaenger" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>

Element XML-Nachfolgeausnahme-Table / ausnahme

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a box for the 'ausnahme' element with type 'XML-Ref-List-0N'. It is connected via a composition connector to a box for the 'ref' element with type 'XML-Ref'. The 'ref' element has a cardinality of '0..∞'.
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><ausnahme> <ref>{0,unbounded}</ref> </ausnahme></pre>
Source	<pre><xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>

Element XML-Verkaufsdaten-Part / gzrdaten-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a box for the 'gzrdaten-table' element with type 'XML-GZRDaten-Table'. It is connected via a composition connector to a large box containing seven sub-elements: 'tagesbedingung' (Type XML-Ref-List-0N), 'tageszeitbedingung' (Type XML-Ref-List-0N), 'tarifpunktbedingung' (Type XML-Ref-List-0N), 'bewertungsbedingung' (Type XML-Ref-List-0N), 'verkehrsmittellinienbedingung' (Type XML-Ref-List-0N), 'spezialbedingung' (Type XML-Ref-List-0N), and 'daten-pool' (Type XML-GZRDaten-Pool). Each sub-element is connected to the main composition connector.
Type	XML-GZRDaten-Table
Properties	content: complex
Model	tagesbedingung , tageszeitbedingung , tarifpunktbedingung , bewertungsbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , spezialbedingung , daten-pool
Children	bewertungsbedingung, daten-pool, spezialbedingung, tagesbedingung, tageszeitbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung

Instance	<pre><gzrdaten-table> <tagesbedingung>{1,1}</tagesbedingung> <tageszeitbedingung>{1,1}</tageszeitbedingung> <tarifpunktbedingung>{1,1}</tarifpunktbedingung> <bewertungsbedingung>{1,1}</bewertungsbedingung> <verkehrsmittellinienbedingung>{1,1}</verkehrsmittellinienbedingung> <spezialbedingung>{1,1}</spezialbedingung> <daten-pool>{1,1}</daten-pool> </gzrdaten-table></pre>
Source	<pre><xs:element name="gzrdaten-table" type="XML-GZRDaten-Table"/></pre>

Element XML-GZRDaten-Table / tagesbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tagesbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </tagesbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>

Element XML-GZRDaten-Table / tageszeitbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tageszeitbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </tageszeitbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="tageszeitbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>

Element XML-GZRDaten-Table / tarifpunktbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tarifpunktbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </tarifpunktbedingung></pre>

	<code></tarifpunktbedingung></code>
Source	<code><xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-GZRDaten-Table / bewertungsbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><bewertungsbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </bewertungsbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-GZRDaten-Table / verkehrsmittellinienbedingung

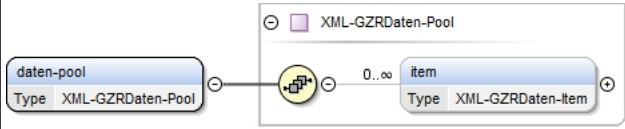
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </verkehrsmittellinienbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-GZRDaten-Table / spezialbedingung

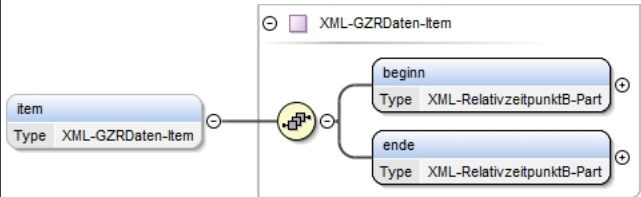
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><spezialbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </spezialbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-GZRDaten-Table / daten-pool

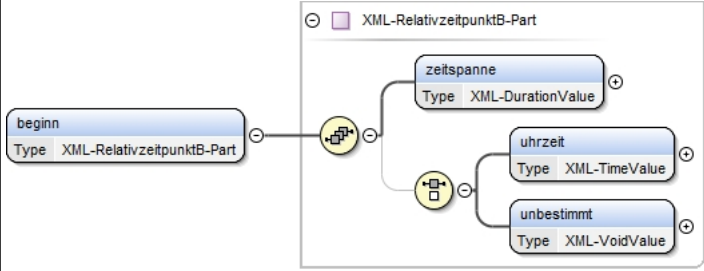
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	 The diagram shows a container box labeled 'XML-GZRDaten-Pool'. Inside, there is a box for the 'daten-pool' element (Type: XML-GZRDaten-Pool) connected to a multiplicity circle containing '0..∞'. This circle is connected to a box for the 'item' element (Type: XML-GZRDaten-Item).
Type	XML-GZRDaten-Pool
Properties	content: complex
Model	item*
Children	item
Instance	<pre><daten-pool> <item>{0,unbounded}</item> </daten-pool></pre>
Source	<pre><xs:element name="daten-pool" type="XML-GZRDaten-Pool" /></pre>

Element XML-GZRDaten-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a container box labeled 'XML-GZRDaten-Item'. Inside, there is a box for the 'item' element (Type: XML-GZRDaten-Item) connected to a multiplicity circle containing '0'. This circle is connected to a box containing two child elements: 'beginn' (Type: XML-RelativzeitpunktB-Part) and 'ende' (Type: XML-RelativzeitpunktB-Part), both with a multiplicity of '1'.
Type	XML-GZRDaten-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	beginn , ende
Children	beginn, ende
Instance	<pre><item> <beginn>{1,1}</beginn> <ende>{1,1}</ende> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-GZRDaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /></pre>

Element XML-GZRDaten-Item / beginn

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a container box labeled 'XML-RelativzeitpunktB-Part'. Inside, there is a box for the 'beginn' element (Type: XML-RelativzeitpunktB-Part) connected to a multiplicity circle containing '1'. This circle is connected to a box containing three child elements: 'zeitspanne' (Type: XML-DurationValue), 'uhrzeit' (Type: XML-TimeValue), and 'unbestimmt' (Type: XML-VoidValue), all with a multiplicity of '1'.
Type	XML-RelativzeitpunktB-Part
Properties	content: complex
Model	zeitspanne , (uhrzeit unbestimmt)
Children	uhrzeit, unbestimmt, zeitspanne
Instance	<pre><beginn> <zeitspanne>{1,1}</zeitspanne> </beginn></pre>
Source	<pre><xs:element name="beginn" type="XML-RelativzeitpunktB-Part" /></pre>

Element XML-RelativzeitpunktB-Part / zeitspanne

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-DurationValue
Properties	content: simple
Facets	pattern [\+ \-] P (\d + Y) ? (\d + M) ? (\d + D) ? (T (\d + H) ? (\d + M) ? (\d + S) ?) ?
Source	<code><xs:element name="zeitspanne" type="XML-DurationValue"/></code>

Element XML-RelativzeitpunktB-Part / uhrzeit

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-TimeValue
Properties	content: simple
Facets	pattern \d+ : \d+ : \d+ ([\+ \-] \d+ : \d+) ?
Source	<code><xs:element name="uhrzeit" type="XML-TimeValue"/></code>

Element XML-RelativzeitpunktB-Part / unbestimmt

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-VoidValue
Properties	content: complex
Model	
Source	<code><xs:element name="unbestimmt" type="XML-VoidValue"/></code>

Element XML-GZRDaten-Item / ende

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-RelativzeitpunktB-Part
Properties	content: complex
Model	zeitspanne , (uhrzeit unbestimmt)
Children	uhrzeit, unbestimmt, zeitspanne

Instance	<pre><ende> <zeitspanne>{1,1}</zeitspanne> </ende></pre>
Source	<pre><xs:element name="ende" type="XML-RelativzeitpunktB-Part" /></pre>

Element XML-Verkaufsdaten-Part / gzrausnahme-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-GZRAusnahme-Table
Properties	content: complex
Model	tagesbedingung , tageszeitbedingung , tarifpunktbedingung , bewertungsbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , spezialbedingung , ausnahme
Children	ausnahme, bewertungsbedingung, spezialbedingung, tagesbedingung, tageszeitbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung
Instance	<pre><gzrausnahme-table> <tagesbedingung>{1,1}</tagesbedingung> <tageszeitbedingung>{1,1}</tageszeitbedingung> <tarifpunktbedingung>{1,1}</tarifpunktbedingung> <bewertungsbedingung>{1,1}</bewertungsbedingung> <verkehrsmittellinienbedingung>{1,1}</verkehrsmittellinienbedingung> <spezialbedingung>{1,1}</spezialbedingung> <ausnahme>{1,1}</ausnahme> </gzrausnahme-table></pre>
Source	<pre><xs:element name="gzrausnahme-table" type="XML-GZRAusnahme-Table" /></pre>

Element XML-GZRAusnahme-Table / tagesbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tagesbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </tagesbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>

Element XML-GZRAusnahme-Table / tageszeitbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tageszeitbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </tageszeitbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="tageszeitbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-GZRAusnahme-Table / tarifpunktbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tarifpunktbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </tarifpunktbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-GZRAusnahme-Table / bewertungsbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><bewertungsbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </bewertungsbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-GZRAusnahme-Table / verkehrsmittellinienbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </verkehrsmittellinienbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-GZRAusnahme-Table / spezialbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><spezialbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </spezialbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-GZRAusnahme-Table / ausnahme

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><ausnahme> <ref>{0,unbounded}</ref> </ausnahme></pre>
Source	<code><xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

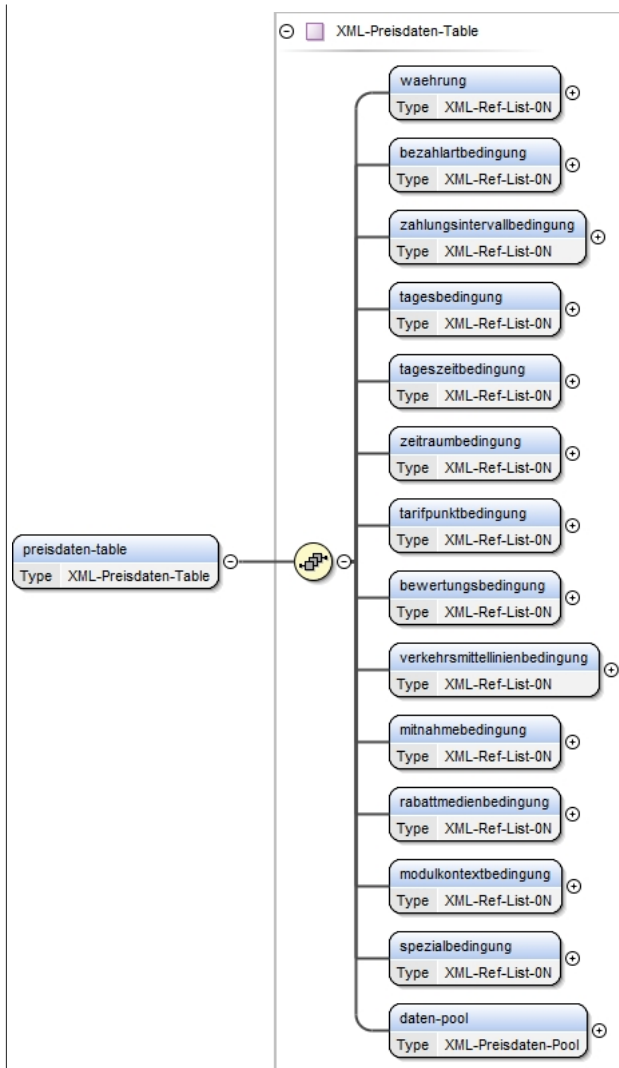
Element XML-Verkaufsdaten-Part / preisanpassung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-BooleanValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="preisanpassung" type="XML-BooleanValue"/></code>

Element XML-Verkaufsdaten-Part / preisdaten-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

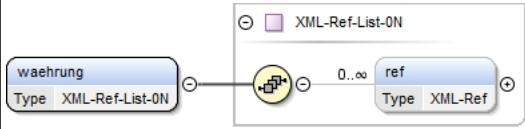
Diagram



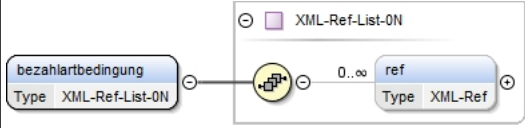
Type	XML-Preisdaten-Table
Properties	content: complex
Model	waehrung , bezahllartbedingung , zahlungsintervallbedingung , tagesbedingung , tageszeitbedingung , zeitraumbedingung , tarifpunktbedingung , bewertungsbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , mitnahmebedingung , rabattmedienbedingung , modulkontextbedingung , spezialbedingung , daten-pool
Children	bewertungsbedingung, bezahllartbedingung, daten-pool, mitnahmebedingung, modulkontextbedingung, rabattmedienbedingung, spezialbedingung, tagesbedingung, tageszeitbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung, waehrung, zahlungsintervallbedingung, zeitraumbedingung
Instance	<pre> <preisdaten-table> <waehrung>{1,1}</waehrung> <bezahllartbedingung>{1,1}</bezahllartbedingung> <zahlungsintervallbedingung>{1,1}</zahlungsintervallbedingung> <tagesbedingung>{1,1}</tagesbedingung> <tageszeitbedingung>{1,1}</tageszeitbedingung> <zeitraumbedingung>{1,1}</zeitraumbedingung> <tarifpunktbedingung>{1,1}</tarifpunktbedingung> <bewertungsbedingung>{1,1}</bewertungsbedingung> <verkehrsmittellinienbedingung>{1,1}</verkehrsmittellinienbedingung> <mitnahmebedingung>{1,1}</mitnahmebedingung> <rabattmedienbedingung>{1,1}</rabattmedienbedingung> <modulkontextbedingung>{1,1}</modulkontextbedingung> <spezialbedingung>{1,1}</spezialbedingung> <daten-pool>{1,1}</daten-pool> </preisdaten-table> </pre>
Source	<xs:element name="preisdaten-table" type="XML-Preisdaten-Table" />

Element XML-Preisdaten-Table / waehrung

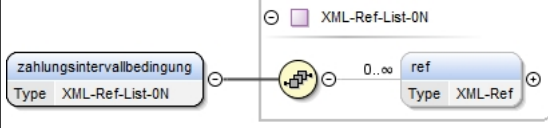
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	 The diagram shows a box for the 'waehrung' element with 'Type XML-Ref-List-0N'. It is connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to a 'ref' element box with 'Type XML-Ref'. A '0..∞' cardinality is shown between the yellow circle and the 'ref' element. A legend at the top right shows a purple square for 'XML-Ref-List-0N'.
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><waehrung> <ref>{0,unbounded}</ref> </waehrung></pre>
Source	<code><xs:element name="waehrung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

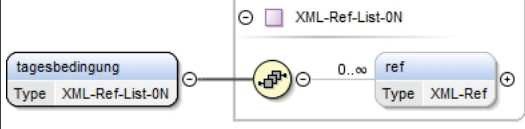
Element XML-Preisdaten-Table / bezahlartbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a box for the 'bezahlartbedingung' element with 'Type XML-Ref-List-0N'. It is connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to a 'ref' element box with 'Type XML-Ref'. A '0..∞' cardinality is shown between the yellow circle and the 'ref' element. A legend at the top right shows a purple square for 'XML-Ref-List-0N'.
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><bezahlartbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </bezahlartbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="bezahlartbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-Preisdaten-Table / zahlungsintervallbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a box for the 'zahlungsintervallbedingung' element with 'Type XML-Ref-List-0N'. It is connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to a 'ref' element box with 'Type XML-Ref'. A '0..∞' cardinality is shown between the yellow circle and the 'ref' element. A legend at the top right shows a purple square for 'XML-Ref-List-0N'.
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><zahlungsintervallbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </zahlungsintervallbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="zahlungsintervallbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-Preisdaten-Table / tagesbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a box for the 'tagesbedingung' element with 'Type XML-Ref-List-0N'. It is connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to a 'ref' element box with 'Type XML-Ref'. A '0..∞' cardinality is shown between the yellow circle and the 'ref' element. A legend at the top right shows a purple square for 'XML-Ref-List-0N'.
Type	XML-Ref-List-0N

Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tagesbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </tagesbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

Element XML-Preisdaten-Table / tageszeitbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tageszeitbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </tageszeitbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="tageszeitbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

Element XML-Preisdaten-Table / zeitraumbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><zeitraumbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </zeitraumbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="zeitraumbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

Element XML-Preisdaten-Table / tarifpunktbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tarifpunktbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </tarifpunktbedingung></pre>

Source	<code><xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>
--------	--

Element XML-Preisdaten-Table / bewertungsbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><bewertungsbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </bewertungsbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-Preisdaten-Table / verkehrsmittellinienbedingung

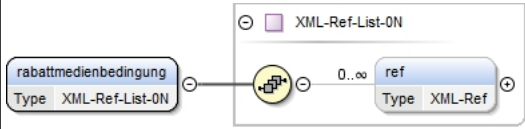
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </verkehrsmittellinienbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-Preisdaten-Table / mitnahmebedingung

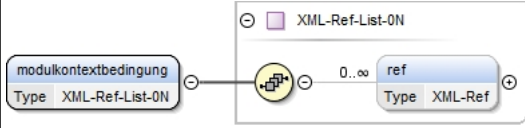
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><mitnahmebedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </mitnahmebedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="mitnahmebedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-Preisdaten-Table / rabattmedienbedingung

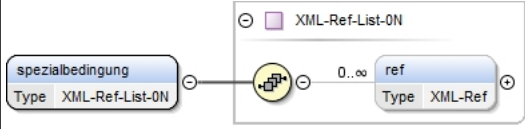
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	 The diagram shows a box for 'rabattmedienbedingung' with 'Type XML-Ref-List-0N'. It is connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to a box for 'ref' with 'Type XML-Ref'. The connection between the yellow circle and the 'ref' box is labeled '0..∞'. A legend in the top right corner shows a purple square icon for 'XML-Ref-List-0N'.
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><rabattmedienbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </rabattmedienbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="rabattmedienbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>


Element XML-Preisdaten-Table / modulkontextbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a box for 'modulkontextbedingung' with 'Type XML-Ref-List-0N'. It is connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to a box for 'ref' with 'Type XML-Ref'. The connection between the yellow circle and the 'ref' box is labeled '0..∞'. A legend in the top right corner shows a purple square icon for 'XML-Ref-List-0N'.
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><modulkontextbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </modulkontextbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="modulkontextbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>

Element XML-Preisdaten-Table / spezialbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a box for 'spezialbedingung' with 'Type XML-Ref-List-0N'. It is connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to a box for 'ref' with 'Type XML-Ref'. The connection between the yellow circle and the 'ref' box is labeled '0..∞'. A legend in the top right corner shows a purple square icon for 'XML-Ref-List-0N'.
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><spezialbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </spezialbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>

Element XML-Preisdaten-Table / daten-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a box for 'daten-pool' with 'Type XML-Preisdaten-Pool'. It is connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to a box for 'item' with 'Type XML-Preisdaten-Item'. The connection between the yellow circle and the 'item' box is labeled '0..∞'. A legend in the top right corner shows a purple square icon for 'XML-Preisdaten-Pool'.
Type	XML-Preisdaten-Pool

Properties	content: complex
Model	item*
Children	item
Instance	<pre><daten-pool> <item>{0,unbounded}</item> </daten-pool></pre>
Source	<code><xs:element name="daten-pool" type="XML-Preisdaten-Pool" /></code>

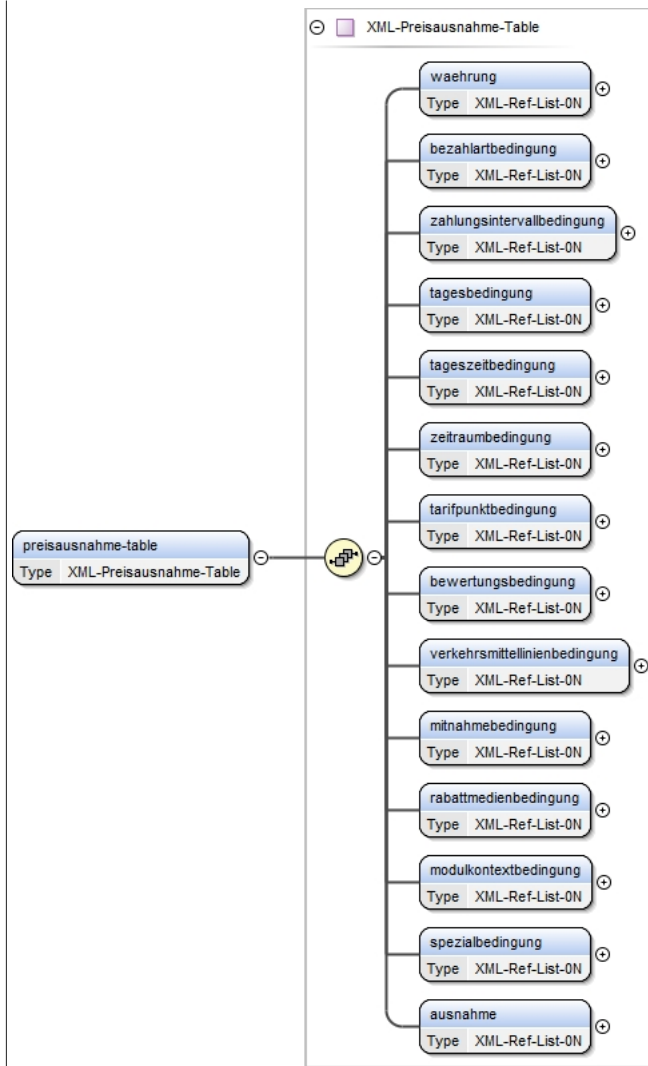
Element XML-Preisdaten-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Preisdaten-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Waehrungsbetrag-Part <ul style="list-style-type: none"> XML-Preisdaten-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	wert , mwstsatz{0,1}
Children	mwstsatz, wert
Instance	<pre><item> <wert>{1,1}</wert> <mwstsatz>{0,1}</mwstsatz> </item></pre>
Source	<code><xs:element name="item" type="XML-Preisdaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /></code>

Element XML-Verkaufsdaten-Part / preisausnahme-table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

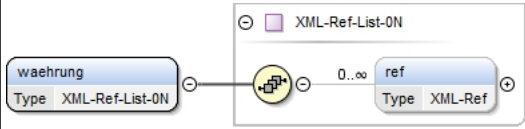
Diagram



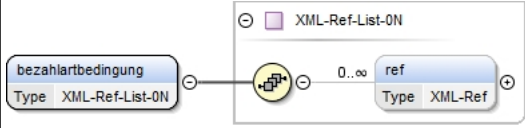
Type	XML-PreisAusnahme-Table
Properties	content: complex
Model	waehrung , bezahlartbedingung , zahlungsintervallbedingung , tagesbedingung , tageszeitbedingung , zeitraumbedingung , tarifpunktbedingung , bewertungsbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , mitnahmebedingung , rabattmedienbedingung , modulkontextbedingung , spezialbedingung , ausnahme
Children	ausnahme, bewertungsbedingung, bezahlartbedingung, mitnahmebedingung, modulkontextbedingung, rabattmedienbedingung, spezialbedingung, tagesbedingung, tageszeitbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung, waehrung, zahlungsintervallbedingung, zeitraumbedingung
Instance	<pre> <preisAusnahme-table> <waehrung>{1,1}</waehrung> <bezahlartbedingung>{1,1}</bezahlartbedingung> <zahlungsintervallbedingung>{1,1}</zahlungsintervallbedingung> <tagesbedingung>{1,1}</tagesbedingung> <tageszeitbedingung>{1,1}</tageszeitbedingung> <zeitraumbedingung>{1,1}</zeitraumbedingung> <tarifpunktbedingung>{1,1}</tarifpunktbedingung> <bewertungsbedingung>{1,1}</bewertungsbedingung> <verkehrsmittellinienbedingung>{1,1}</verkehrsmittellinienbedingung> <mitnahmebedingung>{1,1}</mitnahmebedingung> <rabattmedienbedingung>{1,1}</rabattmedienbedingung> <modulkontextbedingung>{1,1}</modulkontextbedingung> <spezialbedingung>{1,1}</spezialbedingung> <ausnahme>{1,1}</ausnahme> </preisAusnahme-table> </pre>
Source	<xs:element name="preisAusnahme-table" type="XML-PreisAusnahme-Table" />

Element XML-PreisAusnahme-Table / waehrung

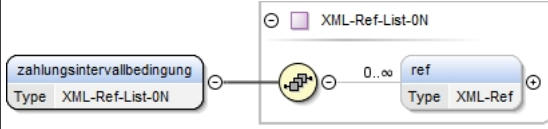
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	 The diagram shows a box for the 'waehrung' element with 'Type XML-Ref-List-0N'. It is connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to a 'ref' element box with 'Type XML-Ref'. The connection is labeled '0..∞'. A legend indicates that the yellow circle represents 'XML-Ref-List-0N'.
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><waehrung> <ref>{0,unbounded}</ref> </waehrung></pre>
Source	<pre><xs:element name="waehrung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>

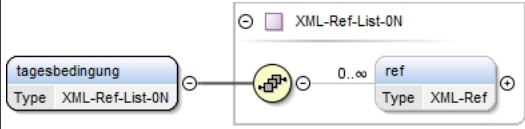
Element XML-Preisausnahme-Table / bezahlartbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a box for the 'bezahlartbedingung' element with 'Type XML-Ref-List-0N'. It is connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to a 'ref' element box with 'Type XML-Ref'. The connection is labeled '0..∞'. A legend indicates that the yellow circle represents 'XML-Ref-List-0N'.
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><bezahlartbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </bezahlartbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="bezahlartbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>

Element XML-Preisausnahme-Table / zahlungsintervallbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a box for the 'zahlungsintervallbedingung' element with 'Type XML-Ref-List-0N'. It is connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to a 'ref' element box with 'Type XML-Ref'. The connection is labeled '0..∞'. A legend indicates that the yellow circle represents 'XML-Ref-List-0N'.
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><zahlungsintervallbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </zahlungsintervallbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="zahlungsintervallbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></pre>

Element XML-Preisausnahme-Table / tagesbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	 The diagram shows a box for the 'tagesbedingung' element with 'Type XML-Ref-List-0N'. It is connected to a yellow circle with a plus sign, which is then connected to a 'ref' element box with 'Type XML-Ref'. The connection is labeled '0..∞'. A legend indicates that the yellow circle represents 'XML-Ref-List-0N'.
Type	XML-Ref-List-0N

Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tagesbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </tagesbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

Element XML-Preisausnahme-Table / tageszeitbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tageszeitbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </tageszeitbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="tageszeitbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

Element XML-Preisausnahme-Table / zeitraumbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><zeitraumbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </zeitraumbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="zeitraumbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

Element XML-Preisausnahme-Table / tarifpunktbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><tarifpunktbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </tarifpunktbedingung></pre>

Source	<code><xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>
--------	--

Element XML-Preisausnahme-Table / bewertungsbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><bewertungsbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </bewertungsbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-Preisausnahme-Table / verkehrsmittellinienbedingung

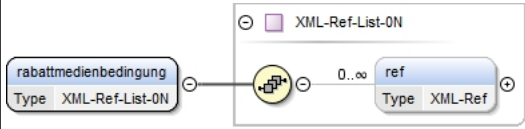
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </verkehrsmittellinienbedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-Preisausnahme-Table / mitnahmebedingung

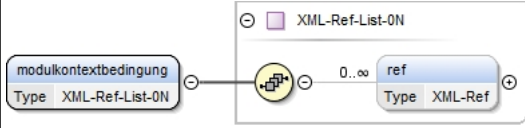
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><mitnahmebedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </mitnahmebedingung></pre>
Source	<code><xs:element name="mitnahmebedingung" type="XML-Ref-List-0N"/></code>

Element XML-Preisausnahme-Table / rabattmedienbedingung

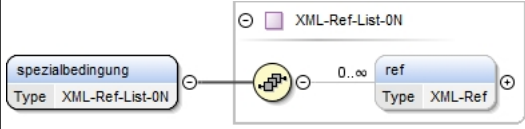
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><rabattmedienbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </rabattmedienbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="rabattmedienbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>

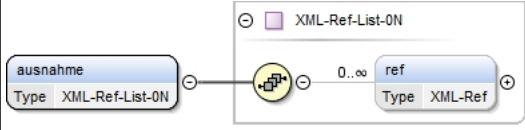
Element XML-Preisausnahme-Table / modulkontextbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><modulkontextbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </modulkontextbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="modulkontextbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>

Element XML-Preisausnahme-Table / spezialbedingung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><spezialbedingung> <ref>{0,unbounded}</ref> </spezialbedingung></pre>
Source	<pre><xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /></pre>

Element XML-Preisausnahme-Table / ausnahme

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-List-0N

Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><ausnahme> <ref>{0,unbounded}</ref> </ausnahme></pre>
Source	<code><xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N" /></code>

Element XML-Verkaufsdaten-Part / kontingentierung

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><kontingentierung> <ref>{0,1}</ref> </kontingentierung></pre>
Source	<code><xs:element name="kontingentierung" type="XML-Ref-01" /></code>

Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / darstellungsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Darstellungsdaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part XML-Darstellungsdaten-Part
Properties	content: complex minOccurs: 0
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , unterstuetzt-tab
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext, unterstuetzt-tab
Instance	<code><darstellungsdaten></code>

	<pre> <funktion>{1,1}</funktion> <modulkontext>{1,1}</modulkontext> <ausgangsdaten-matrix>{1,1}</ausgangsdaten-matrix> <abhaengigkeitsdaten-table>{1,1}</abhaengigkeitsdaten-table> <abhaengigkeitsausnahme-table>{1,1}</abhaengigkeitsausnahme-table> </darstellungsdaten> </pre>
Source	<pre> <xs:element name="darstellungsdaten" type="XML-Darstellungsdaten-Part" minOccurs="0"/> </pre>

Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item / ruecknahmedaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ruecknahmedaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part <ul style="list-style-type: none"> XML-Ruecknahmedaten-Part
Properties	content: complex minOccurs: 0
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , uzpdaten-table , uzpausnahme-table , rueckzahlungsdaten-table , rueckzahlungsausnahme-table , unterstuetzt-tab
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext, rueckzahlungsausnahme-table, rueckzahlungsdaten-table, unterstuetzt-tab, uzpausnahme-table, uzpdaten-table
Instance	<pre> <ruecknahmedaten> <funktion>{1,1}</funktion> <modulkontext>{1,1}</modulkontext> <ausgangsdaten-matrix>{1,1}</ausgangsdaten-matrix> <abhaengigkeitsdaten-table>{1,1}</abhaengigkeitsdaten-table> <abhaengigkeitsausnahme-table>{1,1}</abhaengigkeitsausnahme-table> </ruecknahmedaten> </pre>
Source	<pre> <xs:element name="ruecknahmedaten" type="XML-Ruecknahmedaten-Part" minOccurs="0"/> </pre>

Element XML-PVPM-Produktdaten / fremdprodukt-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML-Fremdprodukt-Pool. It is a complex type that extends the XML-Pool base type. It features a key attribute of type XML-Ref and a sequence of zero or more items of type XML-Fremdprodukt-Item. The diagram also shows the 'fremdprodukt-pool' element with its type and a key attribute.</p>				
Type	XML-Fremdprodukt-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Fremdprodukt-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><fremdprodukt-pool key=" "> <item>{0,unbounded}</item> </fremdprodukt-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="fremdprodukt-pool" type="XML-Fremdprodukt-Pool"/></pre>				

Element XML-PVPM-Produktdaten / produktgruppe-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML-Produktgruppe-Pool. It is a base type XML-Pool with an extension XML-Produktgruppe-Pool. The extension has a key attribute of type XML-Ref and a complex content model with one or more items of type XML-Produktgruppe-Item. The diagram also shows the 'produktgruppe-pool' element with its type and a key attribute.</p>				
Type	XML-Produktgruppe-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Produktgruppe-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><produktgruppe-pool key=" "> <item>{0,unbounded}</item> </produktgruppe-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="produktgruppe-pool" type="XML-Produktgruppe-Pool"/></pre>				

Element XML-Tarifpunktreferenzdaten / tarifpunktreferenz-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	<pre>graph TD XMLPool[XML-Pool] --> XMLTarifpunktreferenzPool[XML-Tarifpunktreferenz-Pool] XMLTarifpunktreferenzPool --> key[key] XMLTarifpunktreferenzPool --> item[item] key --> XMLRef[XML-Ref] item --> XMLTarifpunktreferenzItem[XML-Tarifpunktreferenz-Item]</pre>				
Type	XML-Tarifpunktreferenz-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tarifpunktreferenz-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><tarifpunktreferenz-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </tarifpunktreferenz-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="tarifpunktreferenz-pool" type="XML-Tarifpunktreferenz-Pool" /></pre>				

Element XML-Tarifpunktreferenz-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implicit key Attribut, Sortiert nach erstem Element}				
Diagram					
Type	XML-Tarifpunktreferenz-Item				

Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Tarifpunkt-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Tarifpunktreferenz-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix , typ , ortsbezug , tarifpunkt						
Children	name, nr, ortsbezug, tarifpunkt, text-matrix, typ						
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Tarifpunktreferenz-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-Tarifpunktreferenz-Item / tarifpunkt

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-Set-1N
Properties	content: complex
Model	ref+
Children	ref
Instance	<pre><tarifpunkt> <ref>{1,unbounded}</ref> </tarifpunkt></pre>
Source	<pre><xs:element name="tarifpunkt" type="XML-Ref-Set-1N"/></pre>

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / modulkontext-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Modulkontext-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Modulkontext-Pool
Properties	content: complex

Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><modulkontext-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </modulkontext-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="modulkontext-pool" type="XML-Modulkontext-Pool"/>				

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / bezahlart-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML-Bezahlart-Pool. It is a base type XML-Pool with an extension XML-Bezahlart-Pool. The XML-Bezahlart-Pool has an attribute 'key' of type XML-Ref. It also has a complex content model with a sequence of 'item' elements (0..∞) of type XML-Bezahlart-Item. The diagram also shows a 'bezahlart-pool' element with type XML-Bezahlart-Pool.</p>				
Type	XML-Bezahlart-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Bezahlart-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><bezahlart-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </bezahlart-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="bezahlart-pool" type="XML-Bezahlart-Pool"/>				

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / waehrung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Waehrung-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Waehrung-Pool 				
Properties	content:	complex			

Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><waehrung-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </waehrung-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="waehrung-pool" type="XML-Waehrung-Pool"/></pre>				

Element XML-Waehrung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}						
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML schema. It shows a hierarchy of types: XML-Waehrung-Item is the base type for XML-Text-Item. XML-Text-Item is the base type for XML-Nr-Item. XML-Nr-Item is the base type for XML-Item. XML-Item is the base type for XML-IntegerValue, XML-StringValue, and XML-Ausgangstext-Matrix. The diagram also shows the 'item' element with a key attribute and a sort order annotation.</p>						
Type	XML-Waehrung-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Text-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Waehrung-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix						
Children	name, nr, text-matrix						
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Waehrung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / zahlungsintervall-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram					
Type	XML-Zahlungsintervall-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Zahlungsintervall-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><zahlungsintervall-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </zahlungsintervall-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="zahlungsintervall-pool" type="XML-Zahlungsintervall-Pool"/></pre>				

Element XML-Zahlungsintervall-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implicit key Attribut, Sortiert nach erstem Element}				
Diagram					
Type	XML-Zahlungsintervall-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Zahlungsintervall-Item 				
Properties	content:	complex			
	minOccurs:	0			
	maxOccurs:	unbounded			

Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Zahlungsintervall-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / mitnahmetyp-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram	<pre>graph TD mitnahmetyp_pool[mitnahmetyp-pool Type XML-Mitnahmetyp-Pool] XML_Pool[XML-Pool (extension base) Base Type XML-Pool] attributes[attributes key Type XML-Ref] item[item Type XML-Mitnahmetyp-Item] mitnahmetyp_pool -- extends --> XML_Pool XML_Pool -- contains --> attributes mitnahmetyp_pool -- contains --> item attributes -- key constraint --> item</pre>				
Type	XML-Mitnahmetyp-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Mitnahmetyp-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><mitnahmetyp-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </mitnahmetyp-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="mitnahmetyp-pool" type="XML-Mitnahmetyp-Pool" /></pre>				

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / rabattmedientyp-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Rabattmedientyp-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Rabattmedientyp-Pool 				

	<ul style="list-style-type: none">XML-Rabattmedientyp-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><rabattmedientyp-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </rabattmedientyp-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="rabattmedientyp-pool" type="XML-Rabattmedientyp-Pool" /></pre>				

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / spezialbedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Spezialbedingung-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Spezialbedingung-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><spezialbedingung-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </spezialbedingung-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="spezialbedingung-pool" type="XML-Spezialbedingung-Pool" /></pre>				

Element XML-Spezialbedingung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implicit key Attribut}				
Diagram					

Type	XML-Spezialbedingung-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Spezialbedingung-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , funktion						
Children	funktion, name						
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Spezialbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-Spezialbedingung-Item / funktion

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-11
Properties	content: complex
Model	ref
Children	ref
Instance	<pre><funktion> <ref>{1,1}</ref> </funktion></pre>
Source	<pre><xs:element name="funktion" type="XML-Ref-11"/></pre>

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / bezahlartbedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Bezahlartbedingung-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Bezahlartbedingung-Pool
Properties	content: complex
Model	item*
Children	item

Instance	<pre><bezahlartbedingung-pool key=" "> <item>{0,unbounded}</item> </bezahlartbedingung-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="bezahlartbedingung-pool" type="XML-Bezahlartbedingung-Pool"/></pre>				

Element XML-Bezahlartbedingung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implies key Attribut}						
Diagram							
Type	XML-Bezahlartbedingung-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Bezahlartbedingung-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , bezahlart						
Children	bezahlart, name						
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Bezahlartbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-Bezahlartbedingung-Item / bezahlart

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-Ref-Set-1N		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Model	ref+		
Children	ref		
Instance	<pre><bezahlart> <ref>{1,unbounded}</ref> </bezahlart></pre>		

Source	<code><xs:element name="bezahllart" type="XML-Ref-Set-1N" /></code>
--------	---

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / zahlungsintervallbedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool. It is a base type XML-Pool with an extension XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool. The pool has a key attribute of type XML-Ref and a sequence of items of type XML-Zahlungsintervallbedingung-Item. The cardinality is 0..∞.</p>				
Type	XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><zahlungsintervallbedingung-pool key=" "> <item>{0,unbounded}</item> </zahlungsintervallbedingung-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="zahlungsintervallbedingung-pool" type="XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool" /></pre>				

Element XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implicit key Attribute}						
Diagram							
Type	XML-Zahlungsintervallbedingung-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Zahlungsintervallbedingung-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , zahlungsintervall						

Children	name, zahlungsintervall
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Zahlungsintervallbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-Zahlungsintervallbedingung-Item / zahlungsintervall

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-Set-1N
Properties	content: complex
Model	ref+
Children	ref
Instance	<pre><zahlungsintervall> <ref>{1,unbounded}</ref> </zahlungsintervall></pre>
Source	<pre><xs:element name="zahlungsintervall" type="XML-Ref-Set-1N"/></pre>

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / tagesbedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram	<p>The diagram illustrates the XSD structure of the XML-Tagesbedingung-Pool. It is a complex type derived from XML-Pool. It contains a single child element 'tagesbedingung-pool' of type XML-Tagesbedingung-Pool. The 'tagesbedingung-pool' element has a cardinality of 0..∞ and is connected to an 'item' element of type XML-Tagesbedingung-Item. The 'item' element has a cardinality of 1..∞. The 'tagesbedingung-pool' element also has a 'key' attribute of type XML-Ref.</p>				
Type	XML-Tagesbedingung-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tagesbedingung-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><tagesbedingung-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </tagesbedingung-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="tagesbedingung-pool" type="XML-Tagesbedingung-Pool"/>				

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / tageszeitbedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	<pre>classDiagram class XML_Pool["XML-Pool"] class XML_Tageszeitbedingung_Pool["XML-Tageszeitbedingung-Pool"] class XML_Tageszeitbedingung_Item["XML-Tageszeitbedingung-Item"] XML_Pool < -- XML_Tageszeitbedingung_Pool XML_Tageszeitbedingung_Pool --> XML_Tageszeitbedingung_Item : 0..∞</pre>				
Type	XML-Tageszeitbedingung-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tageszeitbedingung-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><tageszeitbedingung-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </tageszeitbedingung-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="tageszeitbedingung-pool" type="XML-Tageszeitbedingung-Pool"/></pre>				

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / zeitraumbedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML-Zeitraumbedingung-Pool. It is a base type XML-Pool with an extension XML-Zeitraumbedingung-Pool. The extension has an attribute 'key' of type XML-Ref and a sequence of 'item' elements of type XML-Zeitraumbedingung-Item. The cardinality for 'item' is 0..∞.</p>				
Type	XML-Zeitraumbedingung-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Zeitraumbedingung-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><zeitraumbedingung-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </zeitraumbedingung-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="zeitraumbedingung-pool" type="XML-Zeitraumbedingung-Pool"/></pre>				

Element XML-Zeitraumbedingung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Annotations	{Implizites key Attribut}
Diagram	
Type	XML-Zeitraumbedingung-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Zeitraumbedingung-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	name , zeitraum-pool
Children	name, zeitraum-pool
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Zeitraumbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-Zeitraumbedingung-Item / zeitraum-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Zeitraum-Pool
Properties	content: complex
Model	item+
Children	item
Instance	<pre><zeitraum-pool> <item>{1,unbounded}</item> </zeitraum-pool></pre>
Source	<pre><xs:element name="zeitraum-pool" type="XML-Zeitraum-Pool"/></pre>

Element XML-Zeitraum-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Zeitraum-Item
Properties	content: complex
	maxOccurs: unbounded
Model	beginn , ende
Children	beginn, ende
Instance	<pre><item> <beginn>{1,1}</beginn> <ende>{1,1}</ende> </item></pre>
Source	<code><xs:element name="item" type="XML-Zeitraum-Item" maxOccurs="unbounded" /></code>

Element XML-Zeitraum-Item / beginn

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-RelativzeitpunktA-Part
Properties	content: complex
Model	zeitspanne , uhrzeit{0,1}
Children	uhrzeit, zeitspanne
Instance	<pre><beginn> <zeitspanne>{1,1}</zeitspanne> <uhrzeit>{0,1}</uhrzeit> </beginn></pre>
Source	<code><xs:element name="beginn" type="XML-RelativzeitpunktA-Part" /></code>

Element XML-Zeitraum-Item / ende

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-RelativzeitpunktA-Part
Properties	content: complex
Model	zeitspanne , uhrzeit{0,1}
Children	uhrzeit, zeitspanne
Instance	<pre><ende> <zeitspanne>{1,1}</zeitspanne> <uhrzeit>{0,1}</uhrzeit> </ende></pre>
Source	<code><xs:element name="ende" type="XML-RelativzeitpunktA-Part" /></code>

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / tarifpunktbedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram					
Type	XML-Tarifpunktbedingung-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tarifpunktbedingung-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><tarifpunktbedingung-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </tarifpunktbedingung-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="tarifpunktbedingung-pool" type="XML-Tarifpunktbedingung-Pool" />				

Element XML-Tarifpunktbedingung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implizites key Attribut}						
Diagram							
Type	XML-Tarifpunktbedingung-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Tarifpunktbedingung-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , von , nach , ueber						
Children	nach, name, ueber, von						

Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Tarifpunktbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-Tarifpunktbedingung-Item / von

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><von> <ref>{0,1}</ref> </von></pre>
Source	<pre><xs:element name="von" type="XML-Ref-01"/></pre>

Element XML-Tarifpunktbedingung-Item / nach

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><nach> <ref>{0,1}</ref> </nach></pre>
Source	<pre><xs:element name="nach" type="XML-Ref-01"/></pre>

Element XML-Tarifpunktbedingung-Item / ueber

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><ueber> <ref>{0,1}</ref> </ueber></pre>
Source	<pre><xs:element name="ueber" type="XML-Ref-01"/></pre>

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / bewertungsbedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Bewertungsbedingung-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Bewertungsbedingung-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><bewertungsbedingung-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </bewertungsbedingung-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="bewertungsbedingung-pool" type="XML-Bewertungsbedingung-Pool" />				

Element XML-Bewertungsbedingung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1						
Annotations	{Implicit key Attribut}						
Diagram	<p>The diagram illustrates the UML class structure for the XML-Bewertungsbedingung-Item. It shows a base class XML-Item (extension base) with three attributes: name (Type XML-StringValue), bewertungstyp (Type XML-Ref-11), and werte (Type XML-ArrayValue). XML-Bewertungsbedingung-Item is a base type for XML-Name-Item, which is an extension base for XML-Item. The diagram also shows the relationship between the XML-Item and the XML-Bewertungsbedingung-Item, indicating that XML-Bewertungsbedingung-Item is a base type for XML-Item.</p>						
Type	XML-Bewertungsbedingung-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Bewertungsbedingung-Item						
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , bewertungstyp , werte						
Children	bewertungstyp, name, werte						

Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Bewertungsbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-Bewertungsbedingung-Item / bewertungstyp

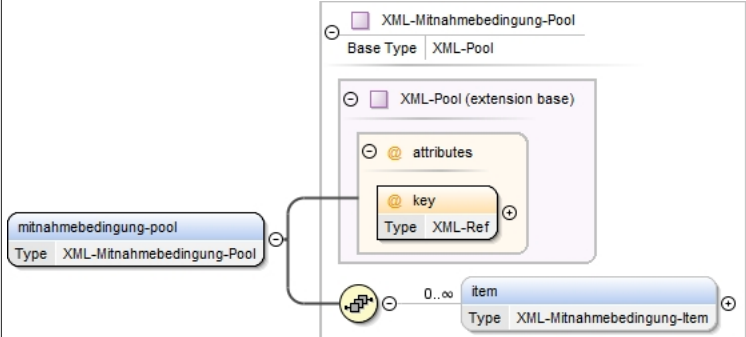
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-11
Properties	content: complex
Model	ref
Children	ref
Instance	<pre><bewertungstyp> <ref>{1,1}</ref> </bewertungstyp></pre>
Source	<pre><xs:element name="bewertungstyp" type="XML-Ref-11" /></pre>

Element XML-Bewertungsbedingung-Item / werte

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-ArrayValue
Properties	content: complex
Model	bits text zahl liste datum uhrzeit zeitpunkt zeitspanne wahrheitswert objekt funktion undefiniert
Children	bits, datum, funktion, liste, objekt, text, uhrzeit, undefiniert, wahrheitswert, zahl, zeitpunkt, zeitspanne
Instance	<pre> <werte> <bits>{1,1}</bits> <text>{1,1}</text> <zahl>{1,1}</zahl> <liste>{1,1}</liste> <datum>{1,1}</datum> <uhrzeit>{1,1}</uhrzeit> <zeitpunkt>{1,1}</zeitpunkt> <zeitspanne>{1,1}</zeitspanne> <wahrheitswert>{1,1}</wahrheitswert> <objekt ref="">{1,1}</objekt> <funktion ref="">{1,1}</funktion> <undefiniert>{1,1}</undefiniert> </werte> </pre>
Source	<code><xs:element name="werte" type="XML-ArrayValue"/></code>

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / mitnahmebedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Mitnahmebedingung-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Mitnahmebedingung-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><mitnahmebedingung-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </mitnahmebedingung-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="mitnahmebedingung-pool" type="XML-Mitnahmebedingung-Pool"/>				

Element XML-Mitnahmebedingung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implies key Attribut}

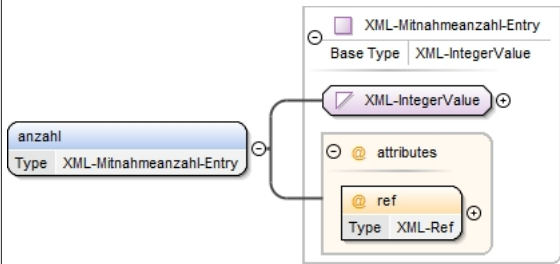
Diagram							
Type	XML-Mitnahmebedingung-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Mitnahmebedingung-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , anzahl-matrix						
Children	anzahl-matrix, name						
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Mitnahmebedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-Mitnahmebedingung-Item / anzahl-matrix

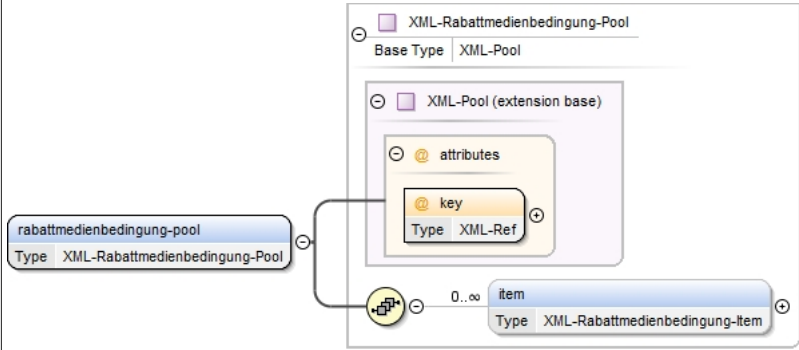
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-Mitnahmeanzahl-Matrix		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Model	anzahl+		
Children	anzahl		
Instance	<pre><anzahl-matrix> <anzahl ref="">{1,unbounded}</anzahl> </anzahl-matrix></pre>		
Source	<pre><xs:element name="anzahl-matrix" type="XML-Mitnahmeanzahl-Matrix"/></pre>		

Element XML-Mitnahmeanzahl-Matrix / anzahl

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}

Diagram															
Type	XML-Mitnahmeanzahl-Entry														
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">xs:long<ul style="list-style-type: none">XML-IntegerValue<ul style="list-style-type: none">XML-Mitnahmeanzahl-Entry														
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>					content:	complex	maxOccurs:	unbounded						
content:	complex														
maxOccurs:	unbounded														
Attributes	<table><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Fixed</th><th>Default</th><th>Use</th></tr><tr><td>ref</td><td>XML-Ref</td><td></td><td></td><td>required</td></tr></table>	QName	Type	Fixed	Default	Use	ref	XML-Ref			required				
QName	Type	Fixed	Default	Use											
ref	XML-Ref			required											
Source	<pre><xs:element name="anzahl" type="XML-Mitnahmeanzahl-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>														

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / rabattmedienbedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Rabattmedienbedingung-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Rabattmedienbedingung-Pool				
Properties	content: complex				
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><rabattmedienbedingung-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </rabattmedienbedingung-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="rabattmedienbedingung-pool" type="XML-Rabattmedienbedingung-Pool" />				

Element XML-Rabattmedienbedingung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implicit key Attribut}

Diagram							
Type	XML-Rabattmedienbedingung-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Rabattmedienbedingung-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	name , rabattmedientyp						
Children	name, rabattmedientyp						
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Rabattmedienbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-Rabattmedienbedingung-Item / rabattmedientyp

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-Ref-Set-1N		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> </table>	content:	complex
content:	complex		
Model	ref+		
Children	ref		
Instance	<pre><rabattmedientyp> <ref>{1,unbounded}</ref> </rabattmedientyp></pre>		
Source	<pre><xs:element name="rabattmedientyp" type="XML-Ref-Set-1N" /></pre>		

Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / modulkontextbedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML-Modulkontextbedingung-Pool. It is a base type XML-Pool with an extension XML-Modulkontextbedingung-Pool. The extension has a key attribute of type XML-Ref and a sequence of 0..∞ items of type XML-Modulkontextbedingung-Item.</p>				
Type	XML-Modulkontextbedingung-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Modulkontextbedingung-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><modulkontextbedingung-pool key=" "> <item>{0,unbounded}</item> </modulkontextbedingung-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="modulkontextbedingung-pool" type="XML-Modulkontextbedingung-Pool" /></pre>				

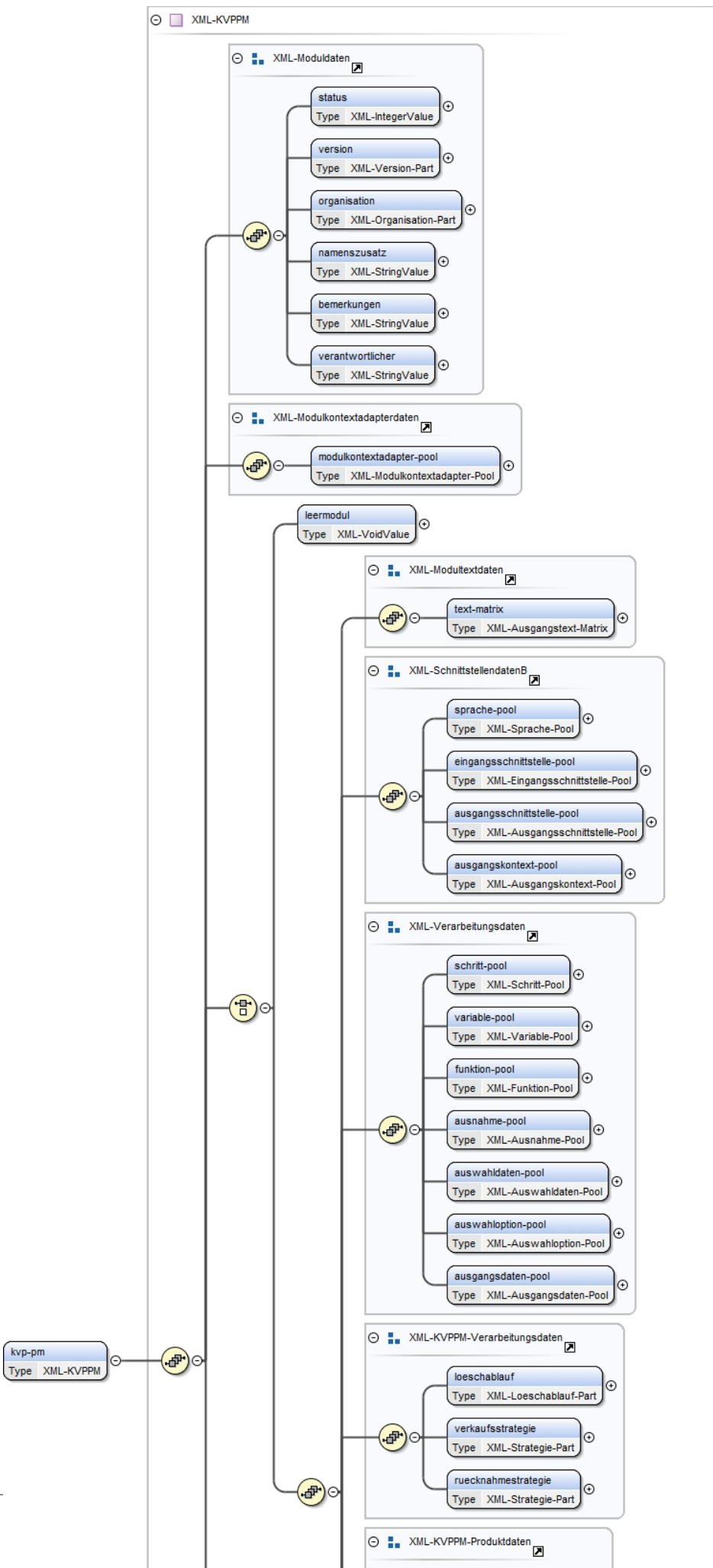
Element XML-PVPM-Bedingungsdaten / verkehrsmittellinienbedingung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram	<p>The diagram illustrates the XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool structure. It is a base type XML-Pool with an extension XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool. The extension has a key attribute of type XML-Ref and a sequence of 0..∞ items of type XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item.</p>				
Type	XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><verkehrsmittellinienbedingung-pool key=" "> <item>{0,unbounded}</item> </verkehrsmittellinienbedingung-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung-pool" type="XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool"/></pre>				

Element kvp-pm

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram



Type	XML-KVPPM
Properties	content: complex
Model	status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher , modulkontextadapter-pool , (leermodul (text-matrix , sprache-pool , eingangsschnittstelle-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool , schritt-pool , variable-pool , funktion-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , ausgangsdaten-pool , loeschablauf , verkaufsstrategie , ruecknahmestategie , schluessel-pool , linienadapter-pool , verkehrsmitteltypadapter-pool , wegevariantenadapter-pool , tarifpunktadapter-pool , tarifpunktreferenzadapter-pool , bezahlartadapter-pool , waehrungsadapter-pool , zahlungsintervalladapter-pool , mitnahmetypadapter-pool , rabattmedientypadapter-pool , identifikationsparameteradapter-pool , nummerninterpretation-pool , produktmodul-pool)) , signatur , annotation
Children	annotation , ausgangsdaten-pool , ausgangskontext-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , bemerkungen , bezahlartadapter-pool , eingangsschnittstelle-pool , funktion-pool , identifikationsparameteradapter-pool , leermodul , linienadapter-pool , loeschablauf , mitnahmetypadapter-pool , modulkontextadapter-pool , namenszusatz , nummerninterpretation-pool , organisation , produktmodul-pool , rabattmedientypadapter-pool , ruecknahmestategie , schluessel-pool , schritt-pool , signatur , sprache-pool , status , tarifpunktadapter-pool , tarifpunktreferenzadapter-pool , text-matrix , variable-pool , verantwortlicher , verkaufsstrategie , verkehrsmitteltypadapter-pool , version , waehrungsadapter-pool , wegevariantenadapter-pool , zahlungsintervalladapter-pool
Instance	<pre> <kvp-pm> <status>{1,1}</status> <version>{1,1}</version> <organisation>{1,1}</organisation> <namenszusatz>{1,1}</namenszusatz> <bemerkungen>{1,1}</bemerkungen> <verantwortlicher>{1,1}</verantwortlicher> </kvp-pm> </pre>
Source	<code><xs:element name="kvp-pm" type="XML-KVPPM" /></code>

Element XML-KVPPM / leermodul

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-VoidValue
Properties	content: complex
Model	
Source	<code><xs:element name="leermodul" type="XML-VoidValue" /></code>

Element XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten / loeschablauf

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Loeschablauf-Part
Properties	content: complex
Model	loeschwartezeit
Children	loeschwartezeit
Instance	<pre> <loeschablauf> <loeschwartezeit>{1,1}</loeschwartezeit> </loeschablauf> </pre>
Source	<code><xs:element name="loeschablauf" type="XML-Loeschablauf-Part" /></code>

Element XML-Loeschablauf-Part / loeschwartezeit

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-DurationValue	
Properties	content:	simple
Facets	pattern	[\+ \-] P (\d+ Y) ? (\d+ M) ? (\d+ D) ? (T (\d+ H) ? (\d + M) ? (\d+ S) ?) ?
Source	<xs:element name="loeschwartezeit" type="XML-DurationValue"/>	

Element XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten / verkaufsstrategie

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Type	XML-Strategie-Part	
Properties	content:	complex
Model	start	
Children	start	
Instance	<pre><verkaufsstrategie> <start>{1,1}</start> </verkaufsstrategie></pre>	
Source	<xs:element name="verkaufsstrategie" type="XML-Strategie-Part"/>	

Element XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten / ruecknahmestrategie

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Type	XML-Strategie-Part	
Properties	content:	complex
Model	start	
Children	start	
Instance	<pre><ruecknahmestrategie> <start>{1,1}</start> </ruecknahmestrategie></pre>	
Source	<xs:element name="ruecknahmestrategie" type="XML-Strategie-Part"/>	

Element XML-KVPPM-Produktdaten / schluessel-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Type	XML-Schluessel-Pool	

Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Schluessel-Pool				
Properties	content: complex				
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><schluessel-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </schluessel-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="schluessel-pool" type="XML-Schluessel-Pool"/></pre>				

Element XML-KVPPM-Adapterdaten / linienadapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram	<pre>classDiagram class XML_Linienadapter_Pool { Base Type XML-Pool } class XML_Pool { extension base attributes } class linienadapter_pool { Type XML-Linienadapter-Pool } class XML_Ref { Type XML-Ref } class XML_Linienadapter_Item { Type XML-Linienadapter-Item } XML_Linienadapter_Pool -- XML_Pool : Base Type XML_Pool -- XML_Ref : attributes XML_Pool -- XML_Linienadapter_Item : 0..∞ item linienadapter_pool -- XML_Pool : 0..∞ item</pre>				
Type	XML-Linienadapter-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Linienadapter-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><linienadapter-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </linienadapter-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="linienadapter-pool" type="XML-Linienadapter-Pool"/>				

Element XML-KVPPM-Adapterdaten / verkehrsmitteltypadapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool				

Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool				
Properties	content: complex				
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><verkehrsmitteltypadapter-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </verkehrsmitteltypadapter-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmitteltypadapter-pool" type="XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool" /></pre>				

Element XML-KVPPM-Adapterdaten / wegevariantenadapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Wegevariantenadapter-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Wegevariantenadapter-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><wegevariantenadapter-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </wegevariantenadapter-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="wegevariantenadapter-pool" type="XML-Wegevariantenadapter-Pool"/></pre>				

Element XML-KVPPM-Adapterdaten / tarifpunktadapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					

Type	XML-Tarifpunktadapter-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tarifpunktadapter-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><tarifpunktadapter-pool key=" "> <item>{0,unbounded}</item> </tarifpunktadapter-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="tarifpunktadapter-pool" type="XML-Tarifpunktadapter-Pool"/></pre>				

Element XML-KVPPM-Adapterdaten / tarifpunktreferenzadapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool. It is a complex type that extends the XML-Pool base type. The XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool has a key attribute of type XML-Ref and a sequence of item elements of type XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item. The XML-Pool base type has a key attribute of type XML-Ref and a sequence of item elements of type XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item. The XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool is shown as a specialization of the XML-Pool base type.</p>				
Type	XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><tarifpunktreferenzadapter-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </tarifpunktreferenzadapter-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="tarifpunktreferenzadapter-pool" type="XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool" />				

Element XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}

Diagram							
Type	XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix , typ						
Children	name, nr, text-matrix, typ						
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item / typ

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	XML-String Value		
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>simple</td></tr> </table>	content:	simple
content:	simple		
Source	<pre><xs:element name="typ" type="XML-StringValue"/></pre>		

Element XML-KVPPM-Adapterdaten / bezahlartadapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	<pre>graph TD XML_Pool[XML-Pool] --> XML_Bezahlartadapter_Pool[XML-Bezahlartadapter-Pool] XML_Bezahlartadapter_Pool --> key[key] XML_Bezahlartadapter_Pool --> item[item] key --> XML_Ref[XML-Ref] item --> XML_Bezahlartadapter_Item[XML-Bezahlartadapter-Item]</pre>				
Type	XML-Bezahlartadapter-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Bezahlartadapter-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><bezahlartadapter-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </bezahlartadapter-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="bezahlartadapter-pool" type="XML-Bezahlartadapter-Pool" /></pre>				

Element XML-Bezahlartadapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implicit key Attribut, Sortiert nach erstem Element}				
Diagram					
Type	XML-Bezahlartadapter-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Bezahlartadapter-Item 				
Properties	content:	complex			
	minOccurs:	0			
	maxOccurs:	unbounded			

Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Bezahlartadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-KVPPM-Adapterdaten / waehrungsadapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Waehrungsadapter-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Waehrungsadapter-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><waehrungsadapter-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </waehrungsadapter-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="waehrungsadapter-pool" type="XML-Waehrungsadapter-Pool" /></pre>				

Element XML-Waehrungsadapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}

Diagram							
Type	XML-Waehrungsadapter-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Waehrungsadapter-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix						
Children	name, nr, text-matrix						
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Waehrungsadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-KVPPM-Adapterdaten / zahlungsintervalladapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Zahlungsintervalladapter-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Zahlungsintervalladapter-Pool

Properties	content: complex				
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><zahlungsintervalladapter-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </zahlungsintervalladapter-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="zahlungsintervalladapter-pool" type="XML-Zahlungsintervalladapter-Pool" /></pre>				

Element XML-Zahlungsintervalladapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}
Diagram	
Type	XML-Zahlungsintervalladapter-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Zahlungsintervalladapter-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Zahlungsintervalladapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-KVPPM-Adapterdaten / mitnahmetypadapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

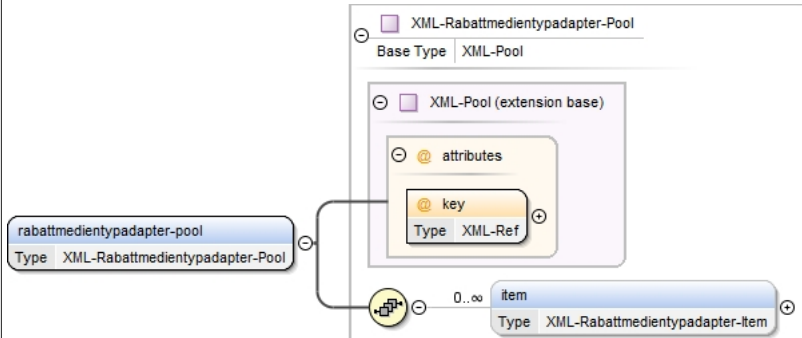
Diagram					
Type	XML-Mitnahmetyadapter-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Mitnahmetyadapter-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><mitnahmetyadapter-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </mitnahmetyadapter-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="mitnahmetyadapter-pool" type="XML-Mitnahmetyadapter-Pool" />				

Element XML-Mitnahmetyadapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implicit key Attribut, Sortiert nach erstem Element}				
Diagram					
Type	XML-Mitnahmetyadapter-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Mitnahmetyadapter-Item 				
Properties	content:	complex			
	minOccurs:	0			
	maxOccurs:	unbounded			

Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Mitnahmetypadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-KVPPM-Adapterdaten / rabattmedientypadapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Rabattmedientypadapter-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Rabattmedientypadapter-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><rabattmedientypadapter-pool key=" "> <item>{0,unbounded}</item> </rabattmedientypadapter-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="rabattmedientypadapter-pool" type="XML-Rabattmedientypadapter-Pool"/></pre>				

Element XML-Rabattmedientypadapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}

Diagram							
Type	XML-Rabattmedientypadapter-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Rabattmedientypadapter-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	nr , name , text-matrix						
Children	name, nr, text-matrix						
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Rabattmedientypadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>						

Element XML-KVPPM-Adapterdaten / identifikationsparameteradapter-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Identifikationsparameteradapter-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Identifikationsparameteradapter-Pool

Properties	content: complex				
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><identifikationsparameteradapter-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </identifikationsparameteradapter-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="identifikationsparameteradapter-pool" type="XML- Identifikationsparameteradapter-Pool" /></pre>				

Element XML-Identifikationsparameteradapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}
Diagram	<pre> classDiagram class XML_Identifikationsparameteradapter_Item { Base Type XML-Nr-Item } class XML_Nr_Item { Base Type XML-Item } class XML_Item { nr XML-IntegerValue name XML-StringValue } class wert_pool { Base Type XML-Identifikationsparameterwertadapter_Pool } XML_Identifikationsparameteradapter_Item -- > XML_Nr_Item XML_Nr_Item -- > XML_Item XML_Item -- > wert_pool </pre>
Type	XML-Identifikationsparameteradapter-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Identifikationsparameteradapter-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	nr , name , wert-pool
Children	name, nr, wert-pool
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Identifikationsparameteradapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Element XML-Identifikationsparameteradapter-Item / wert-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

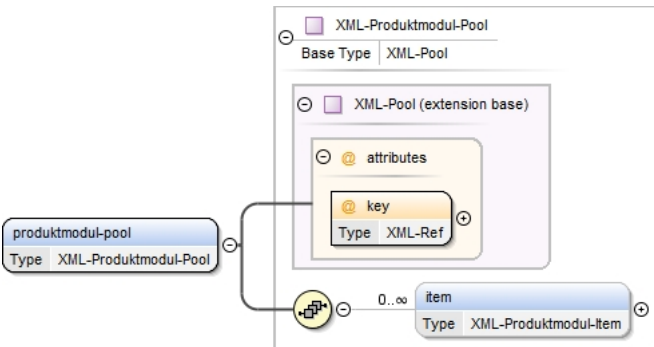
Diagram	<pre>graph TD Base[XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool] -- Base Type --> XMLPool[XML-Pool] Base -- extension base --> XMLPool Base -- attributes --> key[key] key -- Type --> XMLRef[XML-Ref] Base -- 0..∞ --> item[item] item -- Type --> XMLIdentifikationsparameterwertadapterItem[XML-Identifikationsparameterwertadapter-Item]</pre>				
Type	XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><wert-pool key=""> <item>{0,unbounded}</item> </wert-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:element name="wert-pool" type="XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool"/>				

Element XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Annotations	{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}				
Diagram					
Type	XML-Identifikationsparameterwertadapter-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Nr-Item XML-Text-Item XML-Identifikationsparameterwertadapter-Item 				
Properties	content:	complex			
	minOccurs:	0			
	maxOccurs:	unbounded			

Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Instance	<pre><item> <nr>{1,1}</nr> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Identifikationsparameterwertadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

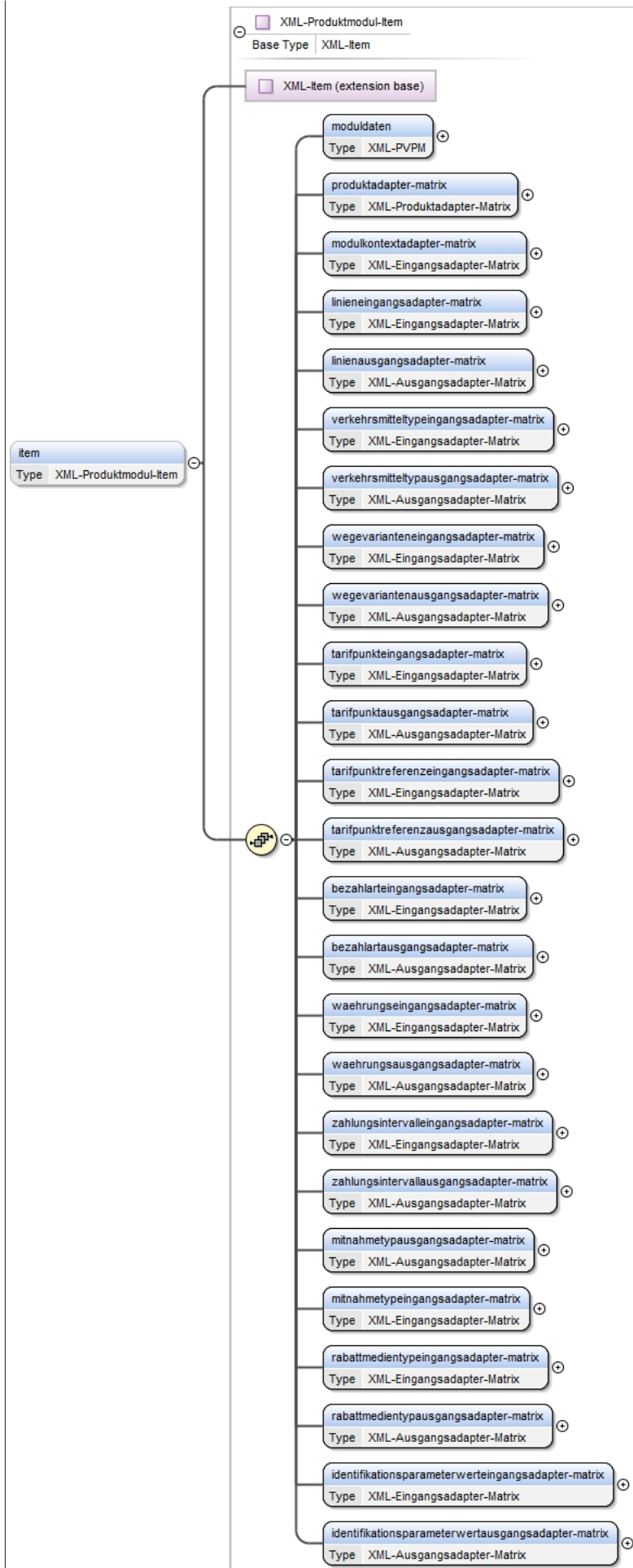
Element XML-KVPPM / produktmodul-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	XML-Produktmodul-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Produktmodul-Pool				
Properties	content:	complex			
Model	item*				
Children	item				
Instance	<pre><produktmodul-pool key=" "> <item>{0,unbounded}</item> </produktmodul-pool></pre>				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:element name="produktmodul-pool" type="XML-Produktmodul-Pool" /></pre>				

Element XML-Produktmodul-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implizites key Attribut}

Diagram

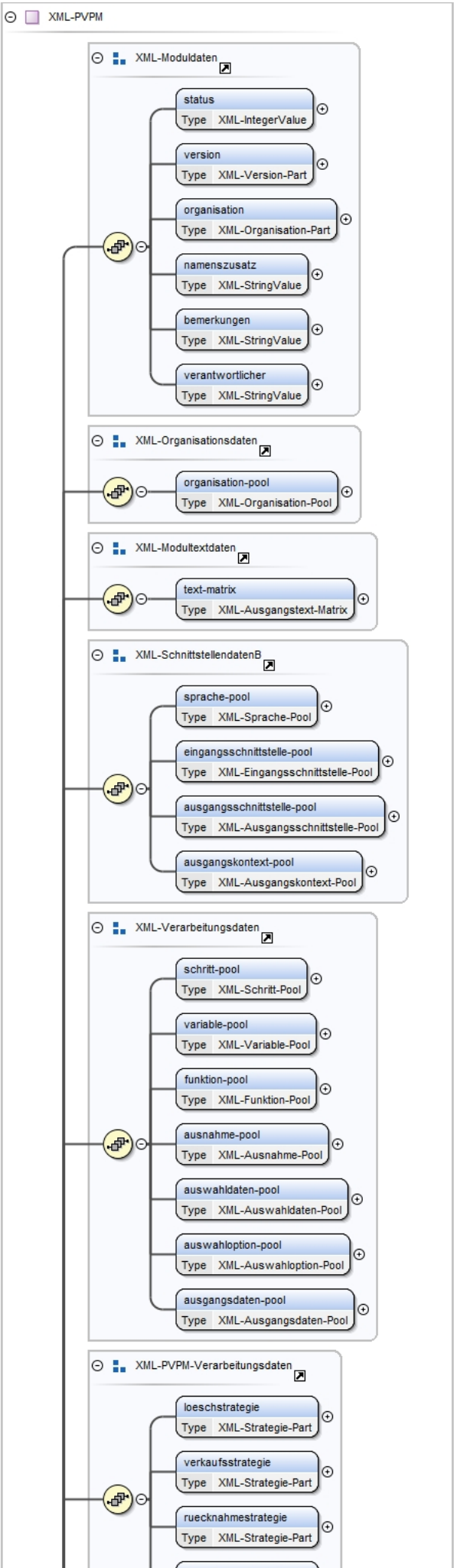


Type	XML-Produktmodul-Item						
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Produktmodul-Item 						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	moduldaten , produktadapter-matrix , modulkontextadapter-matrix , linieneingangsadapter-matrix , linienausgangsadapter-matrix , verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix , verkehrsmittelpausgangsadapter-matrix , wegevarianteneingangsadapter-matrix , wegevariantenausgangsadapter-matrix , tarifpunkteingangsadapter-matrix , tarifpunktausgangsadapter-matrix , tarifpunktreferenzeingangsadapter-matrix , tarifpunktreferenzausgangsadapter-matrix , bezahlarteingangsadapter-matrix , bezahlartausgangsadapter-matrix , waehrungseingangsadapter-matrix , waehrungsausgangsadapter-matrix , zahlungsintervalleingangsadapter-matrix , zahlungsintervallausgangsadapter-matrix , mitnahmetypausgangsadapter-matrix , mitnahmetypeingangsadapter-matrix , rabattmedientypeingangsadapter-matrix , rabattmedientypausgangsadapter-matrix , identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix , identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix						
Children	bezahlartausgangsadapter-matrix , bezahlarteingangsadapter-matrix , identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix , identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix , linienausgangsadapter-matrix , linieneingangsadapter-matrix , mitnahmetypausgangsadapter-matrix , mitnahmetypeingangsadapter-matrix , moduldaten , modulkontextadapter-matrix , produktadapter-matrix , rabattmedientypausgangsadapter-matrix , rabattmedientypeingangsadapter-matrix , tarifpunktausgangsadapter-matrix , tarifpunkteingangsadapter-matrix , tarifpunktreferenzausgangsadapter-matrix , tarifpunktreferenzeingangsadapter-matrix , verkehrsmittelpausgangsadapter-matrix , verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix , waehrungsausgangsadapter-matrix , waehrungseingangsadapter-matrix , wegevariantenausgangsadapter-matrix , wegevarianteneingangsadapter-matrix , zahlungsintervallausgangsadapter-matrix , zahlungsintervalleingangsadapter-matrix						
Instance	<pre> <item> <moduldaten>{1,1}</moduldaten> <produktadapter-matrix>{1,1}</produktadapter-matrix> <modulkontextadapter-matrix>{1,1}</modulkontextadapter-matrix> <linieneingangsadapter-matrix>{1,1}</linieneingangsadapter-matrix> <linienausgangsadapter-matrix>{1,1}</linienausgangsadapter-matrix> <verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix>{1,1}</verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix> <verkehrsmittelpausgangsadapter-matrix>{1,1}</verkehrsmittelpausgangsadapter-matrix> <wegevarianteneingangsadapter-matrix>{1,1}</wegevarianteneingangsadapter-matrix> <wegevariantenausgangsadapter-matrix>{1,1}</wegevariantenausgangsadapter-matrix> <tarifpunkteingangsadapter-matrix>{1,1}</tarifpunkteingangsadapter-matrix> <tarifpunktausgangsadapter-matrix>{1,1}</tarifpunktausgangsadapter-matrix> <tarifpunktreferenzeingangsadapter-matrix>{1,1}</tarifpunktreferenzeingangsadapter-matrix> <tarifpunktreferenzausgangsadapter-matrix>{1,1}</tarifpunktreferenzausgangsadapter-matrix> <bezahlarteingangsadapter-matrix>{1,1}</bezahlarteingangsadapter-matrix> <bezahlartausgangsadapter-matrix>{1,1}</bezahlartausgangsadapter-matrix> <waehrungseingangsadapter-matrix>{1,1}</waehrungseingangsadapter-matrix> <waehrungsausgangsadapter-matrix>{1,1}</waehrungsausgangsadapter-matrix> <zahlungsintervalleingangsadapter-matrix>{1,1}</zahlungsintervalleingangsadapter-matrix> <zahlungsintervallausgangsadapter-matrix>{1,1}</zahlungsintervallausgangsadapter-matrix> <mitnahmetypausgangsadapter-matrix>{1,1}</mitnahmetypausgangsadapter-matrix> <mitnahmetypeingangsadapter-matrix>{1,1}</mitnahmetypeingangsadapter-matrix> <rabattmedientypeingangsadapter-matrix>{1,1}</rabattmedientypeingangsadapter-matrix> <rabattmedientypausgangsadapter-matrix>{1,1}</rabattmedientypausgangsadapter-matrix> <identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix>{1,1}</identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix> <identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix>{1,1}</identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix> </item> </pre>						
Source	<pre> <xs:element name="item" type="XML-Produktmodul-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </pre>						

Element XML-Produktmodul-Item / moduldaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram



Type	XML-PVPM
Properties	content: complex
Model	status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher , organisation-pool , text-matrix , sprache-pool , eingangsschnittstelle-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool , schritt-pool , variable-pool , funktion-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , ausgangsdaten-pool , loeschstrategie , verkaufsstrategie , ruecknahmestategie , darstellungsstrategie , ausgangsdatenfamilie-pool , nachfolgekriterium-pool , abhaengigkeitskriterium-pool , schluessel-pool , kontingentierung-pool , identifikationsparameter-pool , efmprodukt-pool , tarifprodukt-pool , fremdprodukt-pool , produktgruppe-pool , tarifpunkt-pool , tarifpunktgruppe-pool , tarifpunktreferenz-pool , linie-pool , verkehrsmitteltyp-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool , modulkontext-pool , bezahlart-pool , waehrung-pool , zahlungsintervall-pool , mitnahmetyp-pool , rabattmedientyp-pool , spezialbedingung-pool , bezahlartbedingung-pool , zahlungsintervallbedingung-pool , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , zeitraumbedingung-pool , tarifpunktbedingung-pool , bewertungsbedingung-pool , mitnahmebedingung-pool , rabattmedienbedingung-pool , modulkontextbedingung-pool , verkehrsmittellinienbedingung-pool , zuordnungstyp-pool , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungsausnahme-matrix , wegevariante-pool , bewertungstyp-pool , bewertungsdaten-matrix , bewertungsausnahme-matrix , nummerninterpretation-pool , bitleisteninterpretation-pool , raumnummerninterpretation-pool , signatur , annotation
Children	abhaengigkeitskriterium-pool, annotation, ausgangsdaten-pool, ausgangsdatenfamilie-pool, ausgangskontext-pool, ausgangsschnittstelle-pool, ausnahme-pool, auswahldaten-pool, auswahloption-pool, bemerkungen, bewertungsausnahme-matrix, bewertungsbedingung-pool, bewertungsdaten-matrix, bewertungsdaten-pool, bewertungstyp-pool, bezahlart-pool, bezahlartbedingung-pool, bitleisteninterpretation-pool, darstellungsstrategie, efmprodukt-pool, eingangsschnittstelle-pool, fremdprodukt-pool, funktion-pool, identifikationsparameter-pool, kontingentierung-pool, linie-pool, loeschstrategie, mitnahmebedingung-pool, mitnahmetyp-pool, modulkontext-pool, modulkontextbedingung-pool, nachfolgekriterium-pool, namenszusatz, nummerninterpretation-pool, organisation, organisation-pool, produktgruppe-pool, rabattmedienbedingung-pool, rabattmedientyp-pool, raumnummerninterpretation-pool, ruecknahmestategie, schluessel-pool, schritt-pool, signatur, spezialbedingung-pool, sprache-pool, status, tagesbedingung-pool, tageszeitbedingung-pool, tarifprodukt-pool, tarifpunkt-pool, tarifpunktbedingung-pool, tarifpunktgruppe-pool, tarifpunktreferenz-pool, text-matrix, variable-pool, verantwortlicher, verkaufsstrategie, verkehrsmittellinienbedingung-pool, verkehrsmittellinienbezug-pool, verkehrsmitteltyp-pool, version, waehrung-pool, wegevariante-pool, zahlungsintervall-pool, zahlungsintervallbedingung-pool, zeitraumbedingung-pool, zuordnungsausnahme-matrix, zuordnungsdaten-matrix, zuordnungstyp-pool
Instance	<pre> <moduldaten> <status>{1,1}</status> <version>{1,1}</version> <organisation>{1,1}</organisation> <namenszusatz>{1,1}</namenszusatz> <bemerkungen>{1,1}</bemerkungen> <verantwortlicher>{1,1}</verantwortlicher> </moduldaten> </pre>
Source	<xs:element name="moduldaten" type="XML-PVPM" />

Element XML-Produktmodul-Item / produktadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre> graph LR subgraph "XML-Produktadapter-Matrix" direction TB item1[item] item2[item] item3[item] end produktadapter-matrix[produktadapter-matrix] --- item1 produktadapter-matrix --- item2 produktadapter-matrix --- item3 </pre>
Type	XML-Produktadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	item*
Children	item
Instance	<pre> <produktadapter-matrix> <item ref="" {0,unbounded}</item> </produktadapter-matrix> </pre>
Source	<xs:element name="produktadapter-matrix" type="XML-Produktadapter-Matrix" />

Element XML-Produktadapter-Matrix / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Sortiert nach erstem Attribut}

Diagram											
Type	XML-Produktadapter-Entry										
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-ItemXML-Produktadapter-Entry										
Properties	<table><tr><td>content:</td><td>complex</td></tr><tr><td>minOccurs:</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr></table>					content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex										
minOccurs:	0										
maxOccurs:	unbounded										
Model	nr , schluessel , loeschmodulkontext , verkaufsmodulkontext , darstellungsmodulkontext , ruecknahmemodulkontext , preisanpassung-pool										
Children	darstellungsmodulkontext, loeschmodulkontext, nr, preisanpassung-pool, ruecknahmemodulkontext, schluessel, verkaufsmodulkontext										
Instance	<pre><item ref=""> <nr>{1,1}</nr> <schluessel>{1,1}</schluessel> <loeschmodulkontext>{1,1}</loeschmodulkontext> <verkaufsmodulkontext>{1,1}</verkaufsmodulkontext> <darstellungsmodulkontext>{1,1}</darstellungsmodulkontext> <ruecknahmemodulkontext>{1,1}</ruecknahmemodulkontext> <preisanpassung-pool>{1,1}</preisanpassung-pool> </item></pre>										
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use						
	ref	XML-Ref			required						
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Produktadapter-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>										

Element XML-Produktadapter-Entry / nr

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-StringValue

Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="nr" type="XML-StringValue"/></code>

Element XML-Produktadapter-Entry / schluessel

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-KVPPM-Schluessel-Part
Properties	content: complex
Model	mkkvp
Children	mkkvp
Instance	<pre><schluessel> <mkkvp>{1,1}</mkkvp> </schluessel></pre>
Source	<code><xs:element name="schluessel" type="XML-KVPPM-Schluessel-Part"/></code>

Element XML-KVPPM-Schluessel-Part / mkkvp

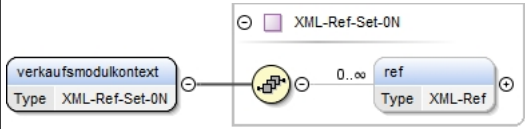
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><mkkvp> <ref>{0,1}</ref> </mkkvp></pre>
Source	<code><xs:element name="mkkvp" type="XML-Ref-01"/></code>

Element XML-Produktadapter-Entry / loeschmodulkontext

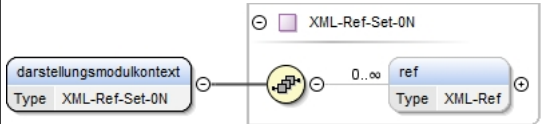
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-Set-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><loeschmodulkontext> <ref>{0,unbounded}</ref> </loeschmodulkontext></pre>
Source	<code><xs:element name="loeschmodulkontext" type="XML-Ref-Set-0N"/></code>

Element XML-Produktadapter-Entry / verkaufsmodulkontext

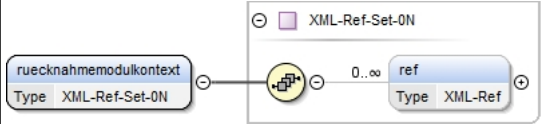
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Ref-Set-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><verkaufsmodulekontext> <ref>{0,unbounded}</ref> </verkaufsmodulekontext></pre>
Source	<pre><xs:element name="verkaufsmodulekontext" type="XML-Ref-Set-0N" /></pre>

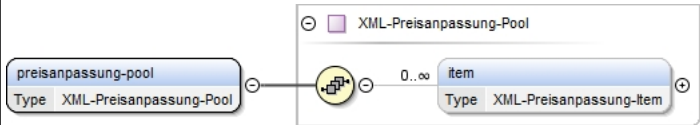
Element XML-Produktadapter-Entry / darstellungsmodulkontext

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-Set-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><darstellungsmodulkontext> <ref>{0,unbounded}</ref> </darstellungsmodulkontext></pre>
Source	<pre><xs:element name="darstellungsmodulkontext" type="XML-Ref-Set-0N" /></pre>

Element XML-Produktadapter-Entry / ruecknahmemodulkontext

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-Set-0N
Properties	content: complex
Model	ref*
Children	ref
Instance	<pre><ruecknahmemodulkontext> <ref>{0,unbounded}</ref> </ruecknahmemodulkontext></pre>
Source	<pre><xs:element name="ruecknahmemodulkontext" type="XML-Ref-Set-0N" /></pre>

Element XML-Produktadapter-Entry / preisanpassung-pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Preisanpassung-Pool
Properties	content: complex

Model	item*
Children	item
Instance	<pre><preisanpassung-pool> <item>{0,unbounded}</item> </preisanpassung-pool></pre>
Source	<code><xs:element name="preisanpassung-pool" type="XML-Preisanpassung-Pool"/></code>

Element XML-Preisanpassung-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Preisanpassung-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	betrag
Children	betrag
Instance	<pre><item> <betrag>{1,1}</betrag> </item></pre>
Source	<code><xs:element name="item" type="XML-Preisanpassung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/></code>

Element XML-Preisanpassung-Item / betrag

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-IntegerValue
Properties	content: simple
Source	<code><xs:element name="betrag" type="XML-IntegerValue"/></code>

Element XML-Produktmodul-Item / modulkontextadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><modulkontextadapter-matrix> <e ref="">{0,unbounded}</e> </modulkontextadapter-matrix></pre>
Source	<code><xs:element name="modulkontextadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/></code>

Element XML-Produktmodul-Item / linieneingangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><linieneingangsadapter-matrix> <e ref="">{0,unbounded}</e> </linieneingangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="linieneingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/></pre>

Element XML-Produktmodul-Item / linienausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><linienausgangsadapter-matrix> {0,unbounded} </linienausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="linienausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/></pre>

Element XML-Produktmodul-Item / verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix> <e ref="">{0,unbounded}</e> </verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/></pre>

Element XML-Produktmodul-Item / verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex

Model	a*
Children	a
Instance	<pre><verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix> {0,unbounded} </verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter- Matrix"/></pre>

Element XML-Produktmodul-Item / wegevarianteneingangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><wegevarianteneingangsadapter-matrix> <e ref="">{0,unbounded}</e> </wegevarianteneingangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="wegevarianteneingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/></pre>

Element XML-Produktmodul-Item / wegevariantenausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><wegevariantenausgangsadapter-matrix> {0,unbounded} </wegevariantenausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="wegevariantenausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/></pre>

Element XML-Produktmodul-Item / tarifpunkteingangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><tarifpunkteingangsadapter-matrix> <e ref="">{0,unbounded}</e> </tarifpunkteingangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="tarifpunkteingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/></pre>

Element XML-Produktmodul-Item / tarifpunktausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><tarifpunktausgangsadapter-matrix> {0,unbounded} </tarifpunktausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="tarifpunktausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/></pre>

Element XML-Produktmodul-Item / tarifpunktreferenzeingangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><tarifpunktreferenzeingangsadapter-matrix> <e ref="">{0,unbounded}</e> </tarifpunktreferenzeingangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="tarifpunktreferenzeingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/></pre>

Element XML-Produktmodul-Item / tarifpunktreferenzausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><tarifpunktreferenzausgangsadapter-matrix> {0,unbounded} </tarifpunktreferenzausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="tarifpunktreferenzausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/></pre>

Element XML-Produktmodul-Item / bezahlarteingangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><bezahlarteingangsadapter-matrix> <e ref="">{0,unbounded}</e> </bezahlarteingangsadapter-matrix></pre>
Source	<code><xs:element name="bezahlarteingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/></code>

Element XML-Produktmodul-Item / bezahlartausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><bezahlartausgangsadapter-matrix> {0,unbounded} </bezahlartausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<code><xs:element name="bezahlartausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/></code>

Element XML-Produktmodul-Item / waehrungseingangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><waehrungseingangsadapter-matrix> <e ref="">{0,unbounded}</e> </waehrungseingangsadapter-matrix></pre>
Source	<code><xs:element name="waehrungseingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/></code>

Element XML-Produktmodul-Item / waehrungsausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><waehrungsausgangsadapter-matrix> {0,unbounded} </waehrungsausgangsadapter-matrix></pre>

	<code></waehrungsausgangsadapter-matrix></code>
Source	<code><xs:element name="waehrungsausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/></code>

Element XML-Produktmodul-Item / zahlungsintervalleingangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><zahlungsintervalleingangsadapter-matrix> <e ref="#">{0,unbounded}</e> </zahlungsintervalleingangsadapter-matrix></pre>
Source	<code><xs:element name="zahlungsintervalleingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/></code>

Element XML-Produktmodul-Item / zahlungsintervallausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><zahlungsintervallausgangsadapter-matrix> {0,unbounded} </zahlungsintervallausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<code><xs:element name="zahlungsintervallausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/></code>

Element XML-Produktmodul-Item / mitnahmetypausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><mitnahmetypausgangsadapter-matrix> {0,unbounded} </mitnahmetypausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<code><xs:element name="mitnahmetypausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/></code>

Element XML-Produktmodul-Item / mitnahmetypeingangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><mitnahmetypeingangsadapter-matrix> <e ref="">{0,unbounded}</e> </mitnahmetypeingangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="mitnahmetypeingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix" /></pre>

Element XML-Produktmodul-Item / rabattmedientypeingangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><rabattmedientypeingangsadapter-matrix> <e ref="">{0,unbounded}</e> </rabattmedientypeingangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="rabattmedientypeingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix" /></pre>

Element XML-Produktmodul-Item / rabattmedientypausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><rabattmedientypausgangsadapter-matrix> {0,unbounded} </rabattmedientypausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="rabattmedientypausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix" /></pre>

Element XML-Produktmodul-Item / identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	XML-Eingangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	e*
Children	e
Instance	<pre><identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix> <e ref="" {0,unbounded}</e> </identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix" type="XML- Eingangsadapter-Matrix"/></pre>

Element XML-Produktmodul-Item / identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ausgangsadapter-Matrix
Properties	content: complex
Model	a*
Children	a
Instance	<pre><identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix> <a ref="" {0,unbounded} </identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix></pre>
Source	<pre><xs:element name="identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix" type="XML- Ausgangsadapter-Matrix"/></pre>

Element XML-Nachfolgekriterium-Item / funktion

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Ref-01
Properties	content: complex
Model	ref{0,1}
Children	ref
Instance	<pre><funktion> <ref>{0,1}</ref> </funktion></pre>
Source	<pre><xs:element name="funktion" type="XML-Ref-01"/></pre>

Element XML-Nachfolgekriterium-Item / vorgaenger

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Kriterienzeitraum-Part

Properties	content: complex
Model	beginn , ende
Children	beginn, ende
Instance	<pre><vorgaenger> <beginn>{1,1}</beginn> <ende>{1,1}</ende> </vorgaenger></pre>
Source	<code><xs:element name="vorgaenger" type="XML-Kriterienzeitraum-Part" /></code>

Element XML-Nachfolgekriterium-Item / wirksamkeit

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	XML-Kriterienzeitraum-Part
Properties	content: complex
Model	beginn , ende
Children	beginn, ende
Instance	<pre><wirksamkeit> <beginn>{1,1}</beginn> <ende>{1,1}</ende> </wirksamkeit></pre>
Source	<code><xs:element name="wirksamkeit" type="XML-Kriterienzeitraum-Part" /></code>

Element XML-Nachfolgekriterium-Pool / item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Annotations	{Implicit key Attribut}
Diagram	
Type	XML-Nachfolgekriterium-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nachfolgekriterium-Item
Properties	content: complex minOccurs: 0

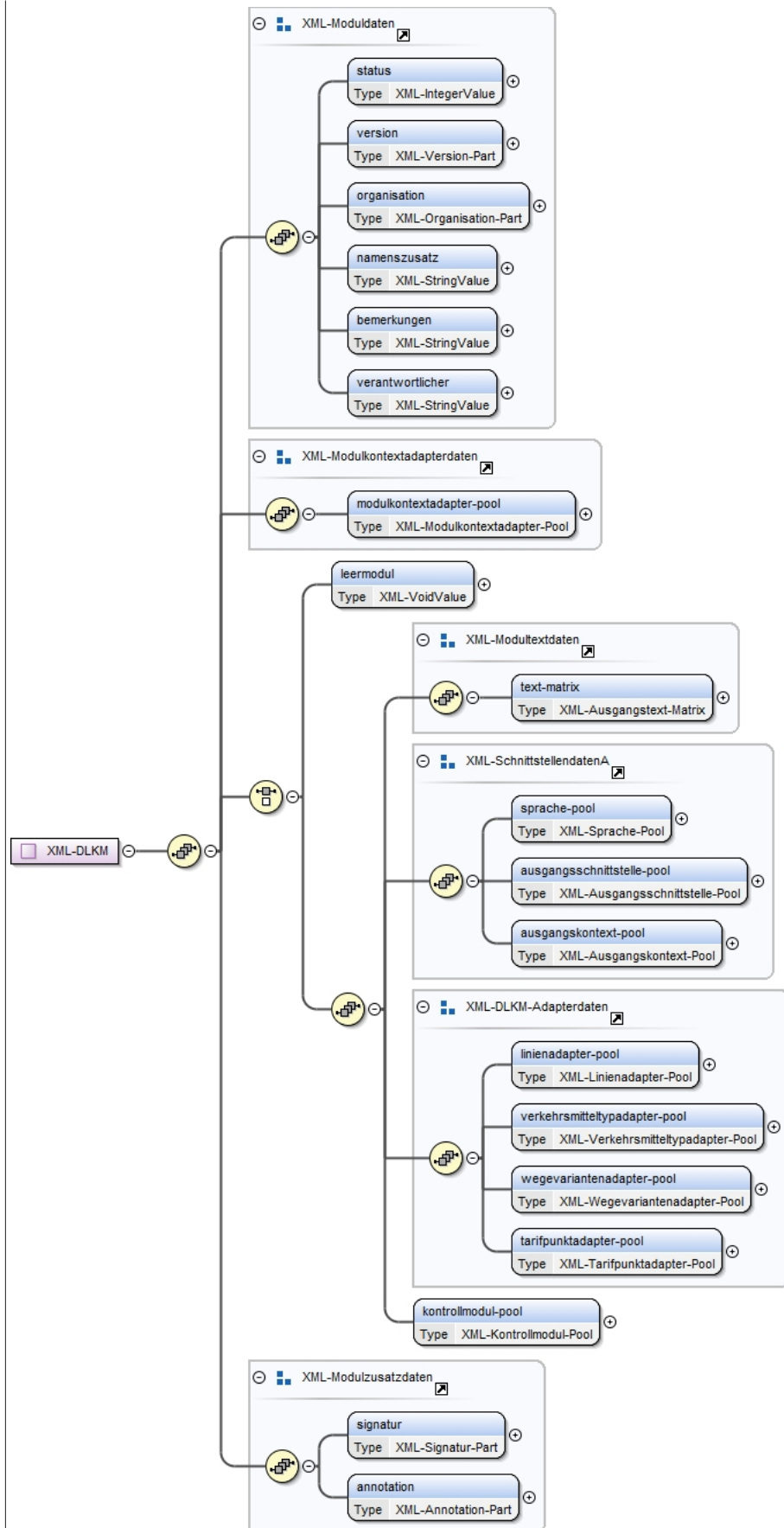
	maxOccurs: unbounded
Model	name , funktion , vorgaenger , wirksamkeit
Children	funktion, name, vorgaenger, wirksamkeit
Instance	<pre><item> <name>{1,1}</name> </item></pre>
Source	<pre><xs:element name="item" type="XML-Nachfolgekriterium-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element></pre>

Complex Types

Complex Type XML-DLKM

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram



Used by

Element

dl-km

Model	status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher , modulkontextadapter-pool , (leermodul (text-matrix , sprache-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool , linienadapter-pool , verkehrsmitteltypadapter-pool , wegevariantenadapter-pool , tariffpunktadapter-pool , kontrollmodul-pool)) , signatur , annotation
Children	annotation, ausgangskontext-pool, ausgangsschnittstelle-pool, bemerkungen, kontrollmodul-pool, leermodul, linienadapter-pool, modulkontextadapter-pool, namenszusatz, organisation, signatur, sprache-pool, status, tariffpunktadapter-pool, text-matrix, verantwortlicher, verkehrsmitteltypadapter-pool, version, wegevariantenadapter-pool
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-DLKM"> <xs:sequence> <xs:group ref="XML-Moduldaten"/> <xs:group ref="XML-Modulkontextadapterdaten"/> <xs:choice> <xs:element name="leermodul" type="XML-VoidValue"/> <xs:sequence> <xs:group ref="XML-Modultextdaten"/> <xs:group ref="XML-SchnittstellendatenA"/> <xs:group ref="XML-DLKM-Adapterdaten"/> <xs:element name="kontrollmodul-pool" type="XML-Kontrollmodul-Pool"/> </xs:sequence> </xs:choice> <xs:group ref="XML-Modulzusatzdaten"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Version-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre> graph TD Root[XML-Version-Part] --- G1(()) G1 --- gueltigkeitsbeginn[gueltigkeitsbeginn Type XML-DatetimeValue] G1 --- nr[nr Type XML-IntegerValue] G1 --- internNr[internNr Type XML-IntegerValue] G1 --- spezifikation[spezifikation Type XML-IntegerValue] G1 --- bearbeiter[bearbeiter Type XML-StringValue] G1 --- bemerkungen[bemerkungen Type XML-StringValue] G1 --- speicherzeitpunkt[speicherzeitpunkt Type XML-DatetimeValue] G1 --- vorgaengerversion[vorgaengerversion Type XML-Version-Part] </pre>
Used by	Elements XML-Moduldaten/version, XML-Version-Part/vorgaengerversion
Model	gueltigkeitsbeginn , nr , internNr , spezifikation , bearbeiter , bemerkungen , speicherzeitpunkt , vorgaengerversion{0,1}
Children	bearbeiter, bemerkungen, gueltigkeitsbeginn, internNr, nr, speicherzeitpunkt, spezifikation, vorgaengerversion
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Version-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="gueltigkeitsbeginn" type="XML-DatetimeValue"/> <xs:element name="nr" type="XML-IntegerValue"/> <xs:element name="internNr" type="XML-IntegerValue"/> <xs:element name="spezifikation" type="XML-IntegerValue"/> <xs:element name="bearbeiter" type="XML-StringValue"/> <xs:element name="bemerkungen" type="XML-StringValue"/> <xs:element name="speicherzeitpunkt" type="XML-DatetimeValue"/> <xs:element name="vorgaengerversion" type="XML-Version-Part" minOccurs="0"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Organisation-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Used by	<div>Elements XML-Fremdprodukt-Item/organisation, XML-Moduldaten/organisation</div> <div>Complex Type XML-Organisation-Item</div>
Model	id , name
Children	id, name
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Organisation-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="id" type="XML-IntegerValue"/> <xs:element name="name" type="XML-StringValue"/> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Modulkontextadapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Modulkontextadapter-Pool 				
Used by	Element XML-Modulkontextadapterdaten/modulkontextadapter-pool				
Model	item+				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Modulkontextadapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Modulkontextadapter-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Used by	Complex Types	XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool, XML-Ausgangsdaten-Pool, XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool, XML-Ausgangskontext-Pool, XML-Ausgangsparameter-Pool,			

	XML-Ausgangsschnittstelle-Pool, XML-Ausnahme-Pool, XML-Auswahldaten-Pool, XML-Auswahloption-Pool, XML-Bewertungsbedingung-Pool, XML-Bewertungsdaten-Pool, XML-Bewertungstyp-Pool, XML-Bezahlart-Pool, XML-Bezahlartadapter-Pool, XML-Bezahlartbedingung-Pool, XML-Bitleisteninterpretation-Pool, XML-Eingangsparameter-Pool, XML-Eingangsschnittstelle-Pool, XML-Fremdprodukt-Pool, XML-Funktion-Pool, XML-Identifikationsparameter-Pool, XML-Identifikationsparameteradapter-Pool, XML-Identifikationsparameterwert-Pool, XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool, XML-Kontingentierung-Pool, XML-Kontrollmodul-Pool, XML-Linie-Pool, XML-Linienadapter-Pool, XML-Mitnahmebedingung-Pool, XML-Mitnahmetyp-Pool, XML-Mitnahmetypadapter-Pool, XML-Modulkontext-Pool, XML-Modulkontextadapter-Pool, XML-Modulkontextbedingung-Pool, XML-Nachfolgekriterium-Pool, XML-Nummerninterpretation-Pool, XML-Nummertext-Pool, XML-PVKM-EFMPProdukt-Pool, XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool, XML-PVPM-EFMPProdukt-Pool, XML-PVPM-Tarifprodukt-Pool, XML-Produktgruppe-Pool, XML-Produktmodul-Pool, XML-Rabattmedienbedingung-Pool, XML-Rabattmedientyp-Pool, XML-Rabattmedientypadapter-Pool, XML-Raummodifikation-Pool, XML-Raumnummerninterpretation-Pool, XML-Schluessel-Pool, XML-Schritt-Pool, XML-Spezialbedingung-Pool, XML-Sprache-Pool, XML-Tagesbedingung-Pool, XML-Tageszeitbedingung-Pool, XML-Tarifpunkt-Pool, XML-Tarifpunktadapter-Pool, XML-Tarifpunktbedingung-Pool, XML-Tarifpunktgruppe-Pool, XML-Tarifpunktreferenz-Pool, XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool, XML-Variable-Pool, XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool, XML-Verkehrsmittellinienbezug-Pool, XML-Verkehrsmitteltyp-Pool, XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool, XML-Waehrung-Pool, XML-Waehrungsadapter-Pool, XML-Wegevariante-Pool, XML-Wegevariantenadapter-Pool, XML-Zahlungsintervall-Pool, XML-Zahlungsintervalladapter-Pool, XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool, XML-Zeitraumbedingung-Pool, XML-Zuordnungstyp-Pool														
Attributes	<table><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Fixed</th><th>Default</th><th>Use</th></tr><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td></td><td></td><td>required</td></tr></table>	QName	Type	Fixed	Default	Use	key	XML-Ref			required				
QName	Type	Fixed	Default	Use											
key	XML-Ref			required											
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Pool"> <xs:attribute name="key" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:complexType></pre>														

Complex Type XML-Modulkontextadapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre> classDiagram class XML-Nr-Item { Base Type XML-Item } class XML-Modulkontextadapter-Item { Base Type XML-Nr-Item nr XML-IntegerValue name XML-StringValue } XML-Nr-Item < -- XML-Modulkontextadapter-Item </pre>
Type	extension of XML-Nr-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Modulkontextadapter-Item
Used by	Element XML-Modulkontextadapter-Pool/item
Model	nr , name
Children	name, nr
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Modulkontextadapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Nr-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Nr-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram		
Type	extension of XML-Item	
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item 	
Used by	Complex Types	XML-Ausgangsparameter-Item, XML-Ausgangsschnittstelle-Item, XML-Eingangsparameter-Item, XML-Eingangsschnittstelle-Item, XML-Identifikationsparameter-Item, XML-Identifikationsparameteradapter-Item, XML-Modulkontextadapter-Item, XML-Nummerninterpretation-Item, XML-Raummodifikation-Item, XML-Sprache-Item, XML-Text-Item
Model	nr , name	
Children	name, nr	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Nr-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="nr" type="XML-IntegerValue" /> <xs:element name="name" type="XML-StringValue" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>	

Complex Type XML-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Used by	Complex Types	XML-Kontrollmodul-Item, XML-Name-Item, XML-Nr-Item, XML-Produktadapter-Entry, XML-Produktmodul-Item, XML-Schluessel-Item
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Item" /> </pre>	

Complex Type XML-VoidValue

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Used by	Elements	XML-DLKM/leermodul, XML-KVPPM/leermodul, XML-RelativzeitpunktB-Part/unbestimmt, XML-Value/undefiniert
Model		
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-VoidValue"> <xs:sequence /> </xs:complexType> </pre>	

Complex Type XML-Ausgangstext-Matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Used by	Elements	XML-Bewertungsdaten-Item/text-matrix, XML-Modultextdaten/text-matrix, XML-Text-Item/text-matrix
Model	text*	
Children	text	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Ausgangstext-Matrix"> <xs:sequence> <xs:element name="text" type="XML-Ausgangstext-Entry" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>	

```
<xs:sequence>
  <xs:element name="text" type="XML-Ausgangstext-Entry" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
```

Complex Type XML-Ausgangstext-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-StringValue				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:string <ul style="list-style-type: none"> XML-StringValue <ul style="list-style-type: none"> XML-Ausgangstext-Entry 				
Used by	Element XML-Ausgangstext-Matrix/text				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausgangstext-Entry"> <xs:simpleContent> <xs:extension base="XML-StringValue"> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:extension> </xs:simpleContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Sprache-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Sprache-Pool 				
Used by	Elements XML-SchnittstellendatenA/sprache-pool, XML-SchnittstellendatenB/sprache-pool				
Model	item+				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Sprache-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Sprache-Item" maxOccurs="unbounded"></pre>				

```

        <xs:annotation>
          <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</
xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

Complex Type XML-Sprache-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Nr-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Sprache-Item
Used by	Element XML-Sprache-Pool/item
Model	nr , name
Children	name, nr
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Sprache-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Nr-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Ausgangsschnittstelle-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Ausgangsschnittstelle-Pool				
Used by	Elements	XML-SchnittstellendatenA/ausgangsschnittstelle-pool, XML-SchnittstellendatenB/ausgangsschnittstelle-pool			
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausgangsschnittstelle-Pool"> <xs:complexContent></pre>				

```

<xs:extension base="XML-Pool">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="item" type="XML-Ausgangsschnittstelle-Item" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</
xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

Complex Type XML-Ausgangsschnittstelle-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Nr-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Ausgangsschnittstelle-Item
Used by	Element XML-Ausgangsschnittstelle-Pool/item
Model	nr , name , parameter-pool
Children	name, nr, parameter-pool
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Ausgangsschnittstelle-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Nr-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="parameter-pool" type="XML-Ausgangsparameter-Pool"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Ausgangsparameter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Ausgangsparameter-Pool
Used by	Element XML-Ausgangsschnittstelle-Item/parameter-pool

Model	item+				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Ausgangsparameter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Ausgangsparameter-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Ausgangsparameter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Nr-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Ausgangsparameter-Item 				
Used by	Element XML-Ausgangsparameter-Pool/item				
Model	nr , name				
Children	name, nr				
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Ausgangsparameter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Nr-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Ausgangskontext-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Ausgangskontext-Pool 				

Used by	Elements XML-SchnittstellendatenA/ausgangskontext-pool, XML-SchnittstellendatenB/ausgangskontext-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Ausgangskontext-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Ausgangskontext-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Ausgangskontext-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Ausgangskontext-Item
Used by	Element XML-Ausgangskontext-Pool/item
Model	name , sprache , parameter
Children	name, parameter, sprache
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Ausgangskontext-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="sprache" type="XML-Ref-Set-1N" /> <xs:element name="parameter" type="XML-Ref-Set-1N" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Name-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	extension of XML-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item
Used by	<p>Complex Types</p> <p>XML-Abhaengigkeitskriterium-Item, XML-Ausgangsdatenfamilie-Item, XML-Ausgangskontext-Item, XML-Bewertungsbedingung-Item, XML-Bewertungsdaten-Item, XML-Bewertungstyp-Item, XML-Bezahlartbedingung-Item, XML-Bitleisteninterpretation-Item, XML-Funktion-Item, XML-Kontingentierung-Item, XML-Mitnahmebedingung-Item, XML-Modulkontext-Item, XML-Modulkontextbedingung-Item, XML-Nachfolgekriterium-Item, XML-Produktgruppe-Item, XML-Rabattmedienbedingung-Item, XML-Raumnummerninterpretation-Item, XML-Schritt-Item, XML-Sequenz-Item, XML-Spezialbedingung-Item, XML-Tagesbedingung-Item, XML-Tageszeitbedingung-Item, XML-Tarifpunktbedingung-Item, XML-Tarifpunktgruppe-Item, XML-Variable-Item, XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item, XML-Verkehrsmittellinienbezug-Item, XML-Zahlungsintervallbedingung-Item, XML-Zeitraumbedingung-Item, XML-Zuordnungstyp-Item</p>
Model	name
Children	name
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Name-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="name" type="XML-StringValue"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Ref-Set-1N

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	<p>Elements</p> <p>XML-Ausgangskontext-Item/parameter, XML-Ausgangskontext-Item/sprache, XML-Bezahlartbedingung-Item/bezahlart, XML-Modulkontextbedingung-Item/modulkontext, XML-PVKM-Tarifprodukt-Item/identifikation, XML-PVPM-Tarifprodukt-Item/identifikation, XML-Produktgruppe-Item/produkt, XML-Rabattmedienbedingung-Item/rabattmedientyp, XML-Tarifpunktgruppe-Item/tarifpunkt, XML-Tarifpunktreferenz-Item/tarifpunkt, XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item/verkehrsmittellinienbezug, XML-Zahlungsintervallbedingung-Item/zahlungsintervall</p>
Model	ref+
Children	ref
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Ref-Set-1N"> <xs:sequence> <xs:element name="ref" type="XML-Ref" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach Inhalt}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Linienadapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Linienadapter-Pool				
Used by	Elements	XML-DLKM-Adapterdaten/linienadapter-pool, XML-KVPPM-Adapterdaten/linienadapter-pool			
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Linienadapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Linienadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Linienadapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Text-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Linienadapter-Item
Used by	Element XML-Linienadapter-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Linienadapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Text-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram		
Type	extension of XML-Nr-Item	
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item 	
Used by	Complex Types	XML-Ausnahme-Item, XML-Bezahlart-Item, XML-Bezahlartadapter-Item, XML-Fremdprodukt-Item, XML-Identifikationsparameterwert-Item, XML-Identifikationsparameterwertadapter-Item, XML-Linie-Item, XML-Linienadapter-Item, XML-Mitnahmetyp-Item, XML-Mitnahmetypadapter-Item, XML-Nummerntext-Item, XML-PVKM-EFMProdukt-Item, XML-PVKM-Tarifprodukt-Item, XML-PVPM-EFMProdukt-Item, XML-PVPM-Tarifprodukt-Item, XML-Rabattmedientyp-Item, XML-Rabattmedientypadapter-Item, XML-Tarifpunkt-Item, XML-Tarifpunktadapter-Item, XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item, XML-Verkehrsmitteltyp-Item, XML-Verkehrsmitteltypadapter-Item, XML-Waehrung-Item, XML-Waehrungsadapter-Item, XML-Wegevariante-Item, XML-Wegevariantenadapter-Item, XML-Zahlungsintervall-Item, XML-Zahlungsintervalladapter-Item
Model	nr , name , text-matrix	
Children	name, nr, text-matrix	
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Text-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Nr-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="text-matrix" type="XML-Ausgangstext-Matrix" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>	

Complex Type XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Type	extension of XML-Pool	
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool 	
Used by	Elements	XML-DLKM-Adapterdaten/verkehrsmitteltypadapter-pool, XML-KVPPM-Adapterdaten/verkehrsmitteltypadapter-pool
Model	item*	
Children	item	

Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Verkehrsmitteltypadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Verkehrsmitteltypadapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Verkehrsmitteltypadapter-Item
Used by	Element XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Verkehrsmitteltypadapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Wegevariantenadapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Wegevariantenadapter-Pool				
Used by	Elements	XML-DLKM-Adapterdaten/wegevariantenadapter-pool, XML-KVPPM-Adapterdaten/wegevariantenadapter-pool			
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Wegevariantenadapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Wegevariantenadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Wegevariantenadapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre>classDiagram class XML-Item["XML-Item (extension base)"] { nr XML-IntegerValue name XML-StringValue } class XML-Nr-Item["XML-Nr-Item (extension base)"] { } class XML-Text-Item["XML-Text-Item (extension base)"] { } class XML-Wegevariantenadapter-Item["XML-Wegevariantenadapter-Item"] { } XML-Item -- > XML-Nr-Item XML-Nr-Item -- > XML-Text-Item XML-Text-Item -- > XML-Wegevariantenadapter-Item</pre>
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Text-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Wegevariantenadapter-Item
Used by	Element XML-Wegevariantenadapter-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Wegevariantenadapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Tarifpunktadapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tarifpunktadapter-Pool				
Used by	Elements	XML-DLKM-Adapterdaten/tarifpunktadapter-pool, XML-KVPPM-Adapterdaten/tarifpunktadapter-pool			
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Tarifpunktadapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Tarifpunktadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Tarifpunktadapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Text-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Nr-Item XML-Text-Item XML-Tarifpunktadapter-Item 				

Used by	Element XML-Tarifpunktadapter-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix , typ
Children	name, nr, text-matrix, typ
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Tarifpunktadapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="typ" type="XML-StringValue" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Kontrollmodul-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Kontrollmodul-Pool				
Used by	Element	XML-DLKM/kontrollmodul-pool			
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Kontrollmodul-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Kontrollmodul-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Kontrollmodul-Item

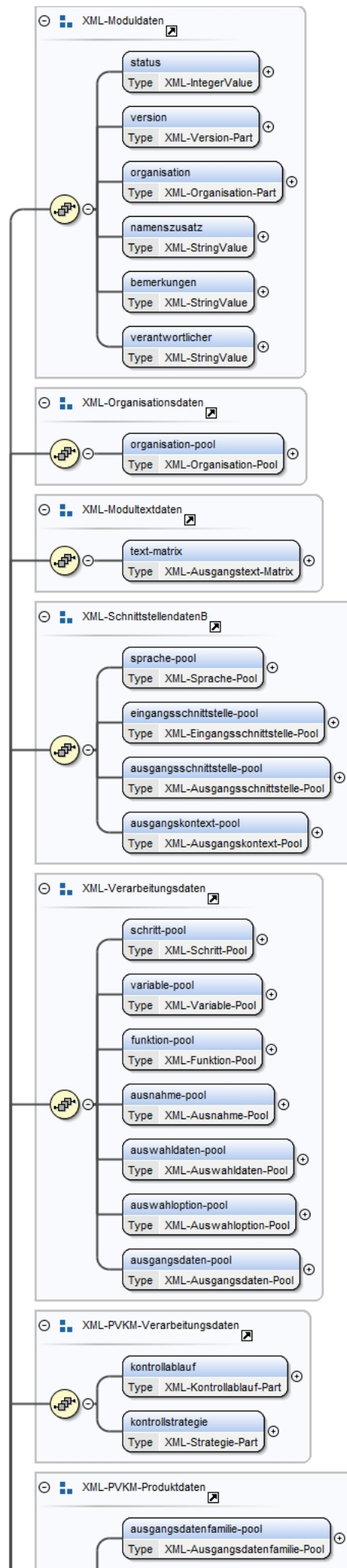
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	<pre> classDiagram class XMLItem["XML-Item (extension base)"] class XMLKontrollmodulItem["XML-Kontrollmodul-Item"] class moduldaten["moduldaten"] class modulkontextadapter_matrix["modulkontextadapter-matrix"] class linieneingangsadapter_matrix["linieneingangsadapter-matrix"] class linienausgangsadapter_matrix["linienausgangsadapter-matrix"] class verkehrsmitteltypeingangsadapter_matrix["verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix"] class verkehrsmitteltypausgangsadapter_matrix["verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix"] class wegevarianteneingangsadapter_matrix["wegevarianteneingangsadapter-matrix"] class wegevariantenausgangsadapter_matrix["wegevariantenausgangsadapter-matrix"] class tarifpunkteingangsadapter_matrix["tarifpunkteingangsadapter-matrix"] class tarifpunktausgangsadapter_matrix["tarifpunktausgangsadapter-matrix"] XMLItem < -- XMLKontrollmodulItem XMLKontrollmodulItem --> moduldaten XMLKontrollmodulItem --> modulkontextadapter_matrix XMLKontrollmodulItem --> linieneingangsadapter_matrix XMLKontrollmodulItem --> linienausgangsadapter_matrix XMLKontrollmodulItem --> verkehrsmitteltypeingangsadapter_matrix XMLKontrollmodulItem --> verkehrsmitteltypausgangsadapter_matrix XMLKontrollmodulItem --> wegevarianteneingangsadapter_matrix XMLKontrollmodulItem --> wegevariantenausgangsadapter_matrix XMLKontrollmodulItem --> tarifpunkteingangsadapter_matrix XMLKontrollmodulItem --> tarifpunktausgangsadapter_matrix moduldaten --> XML-PVKM modulkontextadapter_matrix --> XML-Eingangsadapter-Matrix linieneingangsadapter_matrix --> XML-Eingangsadapter-Matrix linienausgangsadapter_matrix --> XML-Ausgangsadapter-Matrix verkehrsmitteltypeingangsadapter_matrix --> XML-Eingangsadapter-Matrix verkehrsmitteltypausgangsadapter_matrix --> XML-Ausgangsadapter-Matrix wegevarianteneingangsadapter_matrix --> XML-Eingangsadapter-Matrix wegevariantenausgangsadapter_matrix --> XML-Ausgangsadapter-Matrix tarifpunkteingangsadapter_matrix --> XML-Eingangsadapter-Matrix tarifpunktausgangsadapter_matrix --> XML-Ausgangsadapter-Matrix </pre>
Type	extension of XML-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Kontrollmodul-Item
Used by	Element XML-Kontrollmodul-Pool/item
Model	moduldaten , modulkontextadapter-matrix , linieneingangsadapter-matrix , linienausgangsadapter-matrix , verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix , verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix , wegevarianteneingangsadapter-matrix , wegevariantenausgangsadapter-matrix , tarifpunkteingangsadapter-matrix , tarifpunktausgangsadapter-matrix
Children	linienausgangsadapter-matrix, linieneingangsadapter-matrix, moduldaten, modulkontextadapter-matrix, tarifpunktausgangsadapter-matrix, tarifpunkteingangsadapter-matrix, verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix, verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix, wegevariantenausgangsadapter-matrix, wegevarianteneingangsadapter-matrix
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Kontrollmodul-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="moduldaten" type="XML-PVKM" /> <xs:element name="modulkontextadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix" /> <xs:element name="linieneingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix" /> > <xs:element name="linienausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-PVKM

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram



--	--

[illegible]

Diagram	
Type	extension of XML-Organisation-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Organisation-Part <ul style="list-style-type: none"> XML-Organisation-Item
Used by	Element XML-Organisation-Pool/item
Model	id , name , anforderung
Children	anforderung, id, name
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Organisation-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Organisation-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="anforderung" type="XML-Ergaenzungsanforderung-Pool"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Ergaenzungsanforderung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Organisation-Item/anforderung
Model	nr+
Children	nr
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Ergaenzungsanforderung-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="nr" type="XML-IntegerValue" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach Inhalt}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Eingangsschnittstelle-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Eingangsschnittstelle-Pool
Used by	Element XML-SchnittstellendatenB/ingangsschnittstelle-pool
Model	item*

Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Eingangsschnittstelle-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Eingangsschnittstelle-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Eingangsschnittstelle-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Nr-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Eingangsschnittstelle-Item
Used by	Element XML-Eingangsschnittstelle-Pool/item
Model	nr , name , parameter-pool
Children	name, nr, parameter-pool
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Eingangsschnittstelle-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Nr-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="parameter-pool" type="XML-Eingangsparameter-Pool" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Eingangsparameter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Eingangsparameter-Pool 				
Used by	Element XML-Eingangsschnittstelle-Item/parameter-pool				
Model	item+				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Eingangsparameter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Eingangsparameter-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Eingangsparameter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Nr-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Eingangsparameter-Item 				
Used by	Element XML-Eingangsparameter-Pool/item				
Model	nr , name				
Children	name, nr				
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Eingangsparameter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Nr-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Schritt-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					

Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Schritt-Pool 				
Used by	Element XML-Verarbeitungsdaten/schritt-pool				
Model	item+				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Schritt-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Schritt-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Schritt-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Name-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Schritt-Item 				
Used by	Element XML-Schritt-Pool/item				
Model	name , (ausgang auswahl berechnung entscheidung parallelisierung)				
Children	ausgang, auswahl, berechnung, entscheidung, name, parallelisierung				
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Schritt-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:choice> <xs:element name="ausgang" type="XML-Ausgangsschritt-Part"/> <xs:element name="auswahl" type="XML-Auswahlschritt-Part"/> <xs:element name="berechnung" type="XML-Berechnungsschritt-Part"/> <xs:element name="entscheidung" type="XML-Entscheidungsschritt-Part"/> <xs:element name="parallelisierung" type="XML-Parallelisierungsschritt-Part"/> </xs:choice> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

```
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
```

Complex Type XML-Ausgangsschritt-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Schritt-Item/ausgang
Model	ausgangsdaten , ausnahme , nachfolger
Children	ausgangsdaten, ausnahme, nachfolger
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausgangsschritt-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="ausgangsdaten" type="XML-Ref-11" /> <xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-01" /> <xs:element name="nachfolger" type="XML-Ref-01" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Ref-11

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Elements XML-Ausgangsschritt-Part/ausgangsdaten, XML-Auswahlschritt-Part/auswahldaten, XML-Berechnungsschritt-Part/funktion, XML-Bewertungsbedingung-Item/bewertungstyp, XML-Entscheidungsschritt-Part/funktion, XML-Entscheidungsschritt-Part/janachfolger, XML-Entscheidungsschritt-Part/neinnachfolger, XML-Spezialbedingung-Item/funktion, XML-Strategie-Part/start
Model	ref
Children	ref
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ref-11"> <xs:sequence> <xs:element name="ref" type="XML-Ref" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Ref-01

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Elements XML-Abhaengigkeitskriterium-Item/funktion, XML-Ausgangsschritt-Part/ausnahme, XML-Ausgangsschritt-Part/nachfolger, XML-Auswahldaten-Item/defaultoption, XML-Auswahlschritt-Part/ausnahme, XML-Berechnungsschritt-Part/ausnahme, XML-Berechnungsschritt-Part/nachfolger, XML-Entscheidungsschritt-Part/ausnahme, XML-KVPPM-Schlüssel-Part/mkkvp, XML-Linie-Item/verkehrsmittellinienbezug, XML-Nachfolgekriterium-Item/funktion, XML-PVKM-Tarifprodukt-Item/efmprodukt, XML-PVPM-Schlüssel-Part/mkauth, XML-PVPM-Schlüssel-Part/mkpvp, XML-PVPM-Schlüssel-Part/mktr, XML-PVPM-Tarifprodukt-Item/efmprodukt, XML-Parallelisierungsschritt-Part/nachfolger, XML-Produktdaten-Part/funktion, XML-Tarifpunktbedingung-Item/nach, XML-Tarifpunktbedingung-Item/ueber, XML-Tarifpunktbedingung-Item/von, XML-Verkaufsdaten-Part/kontingentierung, XML-Verkehrsmitteltyp-Item/verkehrsmittellinienbezug
Model	ref{0,1}
Children	ref

Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Ref-01"> <xs:sequence> <xs:element name="ref" type="XML-Ref" minOccurs="0" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>
--------	---

Complex Type XML-Auswahlschritt-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Schritt-Item/auswahl
Model	auswahldaten , ausnahme , nachfolger
Children	ausnahme, auswahldaten, nachfolger
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Auswahlschritt-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="auswahldaten" type="XML-Ref-11" /> <xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-01" /> <xs:element name="nachfolger" type="XML-Ref-List-1N" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Ref-List-1N

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Elements XML-Auswahldaten-Item/auswahloption, XML-Auswahlschritt-Part/nachfolger, XML-Bitleisteninterpretation-Item/tarifpunkt
Model	ref+
Children	ref
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Ref-List-1N"> <xs:sequence> <xs:element name="ref" type="XML-Ref" maxOccurs="unbounded" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Berechnungsschritt-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Schritt-Item/berechnung
Model	funktion , ausnahme , nachfolger
Children	ausnahme, funktion, nachfolger
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Berechnungsschritt-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="funktion" type="XML-Ref-11" /> <xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-01" /> <xs:element name="nachfolger" type="XML-Ref-01" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Entscheidungsschritt-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Schritt-Item/entscheidung
Model	funktion , ausnahme , janachfolger , neinnachfolger
Children	ausnahme, funktion, janachfolger, neinnachfolger
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Entscheidungsschritt-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="funktion" type="XML-Ref-11"/> <xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-01"/> <xs:element name="janachfolger" type="XML-Ref-11"/> <xs:element name="neinnachfolger" type="XML-Ref-11"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

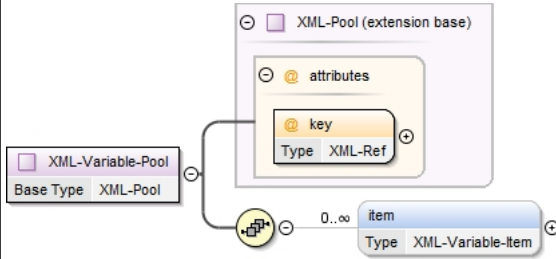
Complex Type XML-Parallelisierungsschritt-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Schritt-Item/parallelisierung
Model	parallel , nachfolger
Children	nachfolger, parallel
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Parallelisierungsschritt-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="parallel" type="XML-Ref-Set-0N"/> <xs:element name="nachfolger" type="XML-Ref-01"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

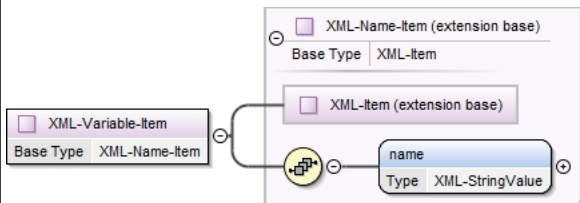
Complex Type XML-Ref-Set-0N

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Elements XML-Parallelisierungsschritt-Part/parallel, XML-Produktadapter-Entry/darstellungsmodulkontext, XML-Produktadapter-Entry/loeschmodulkontext, XML-Produktadapter-Entry/ruecknahmmodulkontext, XML-Produktadapter-Entry/verkaufsmodulkontext, XML-Produktdaten-Part/modulkontext, XML-Raummodifikation-Item/exk, XML-Raummodifikation-Item/ink
Model	ref*
Children	ref
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Ref-Set-0N"> <xs:sequence> <xs:element name="ref" type="XML-Ref" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach Inhalt}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Variable-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Variable-Pool 				
Used by	Element XML-Verarbeitungsdaten/variable-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Variable-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Variable-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Variable-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Name-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Variable-Item 				
Used by	Element XML-Variable-Pool/item				
Model	name				
Children	name				
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Variable-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Funktion-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
-----------	---------------------	--	--	--	--

Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Funktion-Pool 				
Used by	Element XML-Verarbeitungsdaten/funktion-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Funktion-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Funktion-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Funktion-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Name-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Funktion-Item 				
Used by	Element XML-Funktion-Pool/item				
Model	name , (nr wert aufruf)				
Children	aufruf, name, nr, wert				
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Funktion-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:choice> </pre>				

```
<xs:element name="nr" type="XML-IntegerValue" />
<xs:element name="wert">
  <xs:complexType>
    <xs:group ref="XML-Value" />
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="aufruf" type="XML-FunctionValue" />
</xs:choice>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
```

Complex Type XML-ArrayValue

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Elements XML-Bewertungsbedingung-Item/werte, XML-Value/liste
Model	bits text zahl liste datum uhrzeit zeitpunkt zeitspanne wahrheitswert objekt funktion undefiniert
Children	bits, datum, funktion, liste, objekt, text, uhrzeit, undefiniert, wahrheitswert, zahl, zeitpunkt, zeitspanne
Source	<pre><xs:complexType name="XML-ArrayValue"> <xs:group ref="XML-Value" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-ObjectValue

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Ref
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:int

	<ul style="list-style-type: none"> • XML-Ref • XML-ObjectValue 				
Used by	Element	XML-Value/objekt			
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			optional
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-ObjectValue"> <xs:simpleContent> <xs:extension base="XML-Ref"> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" /> </xs:extension> </xs:simpleContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-FunctionValue

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the <code>XML-FunctionValue</code> complex type. It features a main container box labeled <code>XML-FunctionValue</code> with a purple icon. Inside this container, there is an <code>attributes</code> section containing a <code>ref</code> attribute of type <code>XML-Ref</code>. The main body of the container is a large light-blue box labeled <code>XML-Value</code> with a blue icon. This box contains a vertical list of value types, each in its own box: <code>bits</code> (Type: XML-BitsValue), <code>text</code> (Type: XML-StringValue), <code>zahl</code> (Type: XML-IntegerValue), <code>liste</code> (Type: XML-ArrayValue), <code>datum</code> (Type: XML-DateValue), <code>uhrzeit</code> (Type: XML-TimeValue), <code>zeitpunkt</code> (Type: XML-DatetimeValue), <code>zeitspanne</code> (Type: XML-DurationValue), <code>wahrheitswert</code> (Type: XML-BooleanValue), <code>objekt</code> (Type: XML-ObjectValue), <code>funktion</code> (Type: XML-FunctionValue), and <code>undefiniert</code> (Type: XML-VoidValue). A yellow circle with a choice symbol (a square with a plus sign) is positioned between the <code>XML-FunctionValue</code> container and the <code>XML-Value</code> box, indicating a choice of these values. A line connects the <code>XML-FunctionValue</code> container to this choice symbol, with a cardinality of <code>0..∞</code> indicated near the symbol.</p>		
Used by	Elements	XML-FunctionValue/aufruf, XML-Funktion-Item/aufruf, XML-Value/funktion	
Model		bits text zahl liste datum uhrzeit zeitpunkt zeitspanne wahrheitswert objekt funktion undefiniert param aufruf	

Children	aufruf, bits, datum, funktion, liste, objekt, param, text, uhrzeit, undefiniert, wahrheitswert, zahl, zeitpunkt, zeitspanne				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-FunctionValue"> <xs:choice minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:group ref="XML-Value"/> <xs:element name="param" type="XML-IntegerValue"/> <xs:element name="aufruf" type="XML-FunctionValue"/> </xs:choice> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Ausnahme-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Ausnahme-Pool 				
Used by	Element XML-Verarbeitungsdaten/ausnahme-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Ausnahme-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Ausnahme-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Ausnahme-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Ausnahme-Item
Used by	Element XML-Ausnahme-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausnahme-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Auswahldaten-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Auswahldaten-Pool 				
Used by	Element XML-Verarbeitungsdaten/auswahldaten-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Auswahldaten-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Auswahldaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

```

</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

Complex Type XML-Auswahldaten-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Sequenz-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Sequenz-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Auswahldaten-Item
Used by	Element XML-Auswahldaten-Pool/item
Model	name , sequenz-matrix , defaultoption , auswahloption
Children	auswahloption, defaultoption, name, sequenz-matrix
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Auswahldaten-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Sequenz-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="defaultoption" type="XML-Ref-01" /> <xs:element name="auswahloption" type="XML-Ref-List-1N" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Sequenz-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Sequenz-Item

	<ul style="list-style-type: none"> XML-Sequenz-Item
Used by	Complex Types XML-Ausgangsdaten-Item, XML-Auswahldaten-Item, XML-Auswahloption-Item
Model	name , sequenz-matrix
Children	name, sequenz-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Sequenz-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="sequenz-matrix" type="XML-Ausgangssequenz-Matrix"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Ausgangssequenz-Matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Sequenz-Item/sequenz-matrix
Model	sequenz*
Children	sequenz
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausgangssequenz-Matrix"> <xs:sequence> <xs:element name="sequenz" type="XML-Ausgangssequenz-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Ausgangssequenz-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Used by	Element XML-Ausgangssequenz-Matrix/sequenz				
Model	ref text				
Children	ref, text				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausgangssequenz-Entry"> <xs:choice maxOccurs="unbounded"> <xs:element name="ref" type="XML-Ref"/> <xs:element name="text" type="XML-StringValue"/> </xs:choice> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Auswahloption-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Auswahloption-Pool				
Used by	Element	XML-Verarbeitungsdaten/auswahloption-pool			
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Auswahloption-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Auswahloption-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Auswahloption-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Sequenz-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Sequenz-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Auswahloption-Item
Used by	Element XML-Auswahloption-Pool/item
Model	name , sequenz-matrix
Children	name, sequenz-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Auswahloption-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Sequenz-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

```
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
```

Complex Type XML-Ausgangsdaten-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Ausgangsdaten-Pool 				
Used by	Element XML-Verarbeitungsdaten/ausgangsdaten-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausgangsdaten-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Ausgangsdaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Ausgangsdaten-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Sequenz-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Sequenz-Item XML-Ausgangsdaten-Item 				
Used by	Element XML-Ausgangsdaten-Pool/item				

Model	name , sequenz-matrix
Children	name, sequenz-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausgangsdaten-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Sequenz-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Kontrollablauf-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-PVKM-Verarbeitungsdaten/kontrollablauf
Model	pruefungvor , pruefungnach
Children	pruefungnach, pruefungvor
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Kontrollablauf-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="pruefungvor" type="XML-DurationValue" /> <xs:element name="pruefungnach" type="XML-DurationValue" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Strategie-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Elements XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten/ruecknahmestategie, XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten/verkaufsstrategie, XML-PVKM-Verarbeitungsdaten/kontrollstrategie, XML-PVPM-Verarbeitungsdaten/darstellungsstrategie, XML-PVPM-Verarbeitungsdaten/loeschstrategie, XML-PVPM-Verarbeitungsdaten/ruecknahmestategie, XML-PVPM-Verarbeitungsdaten/verkaufsstrategie
Model	start
Children	start
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Strategie-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="start" type="XML-Ref-11" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool

Used by	Elements XML-PVKM-Produktdaten/ausgangsdatenfamilie-pool, XML-PVPM-Produktdaten/ ausgangsdatenfamilie-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Ausgangsdatenfamilie-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Ausgangsdatenfamilie-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre>classDiagram class XMLNameItem["XML-Name-Item (extension base)"] { Base Type XML-Item } class XMLAusgangsdatenfamilieItem["XML-Ausgangsdatenfamilie-Item"] { Base Type XML-Name-Item } class XMLItem["XML-Item (extension base)"] { Base Type XML-Name-Item } class XMLStringValue["XML-StringValue"] { Type XML-StringValue } XMLNameItem < -- XMLAusgangsdatenfamilieItem XMLNameItem < -- XMLItem XMLItem --> XMLStringValue : name</pre>
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Ausgangsdatenfamilie-Item
Used by	Element XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool/item
Model	name
Children	name
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausgangsdatenfamilie-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool 				

Used by	Elements XML-PVKM-Produktdaten/abhaengigkeitskriterium-pool, XML-PVPM-Produktdaten/abhaengigkeitskriterium-pool, XML-PVPM-Produktdaten/nachfolgekriterium-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Abhaengigkeitskriterium-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Abhaengigkeitskriterium-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Abhaengigkeitskriterium-Item
Used by	Element XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool/item
Model	name , funktion , wirksamkeit
Children	funktion, name, wirksamkeit
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Abhaengigkeitskriterium-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="funktion" type="XML-Ref-01" /> <xs:element name="wirksamkeit" type="XML-Kriterienzeitraum-Part" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Kriterienzeitraum-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Used by	Elements XML-Abhaengigkeitskriterium-Item/wirksamkeit, XML-Nachfolgekriterium-Item/vorgaenger, XML-Nachfolgekriterium-Item/wirksamkeit
Model	beginn , ende
Children	beginn, ende
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Kriterienzeitraum-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="beginn" type="XML-DatetimeValue"/> <xs:element name="ende" type="XML-DatetimeValue"/> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Identifikationsparameter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Identifikationsparameter-Pool				
Used by	Elements	XML-PVKM-Produktdaten/identifikationsparameter-pool, XML-PVPM-Produktdaten/identifikationsparameter-pool			
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Identifikationsparameter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Identifikationsparameter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Identifikationsparameter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					

Type	extension of XML-Nr-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Identifikationsparameter-Item
Used by	Element XML-Identifikationsparameter-Pool/item
Model	nr , name , wert-pool
Children	name, nr, wert-pool
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Identifikationsparameter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Nr-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="wert-pool" type="XML-Identifikationsparameterwert-Pool"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Identifikationsparameterwert-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Identifikationsparameterwert-Pool 				
Used by	Element XML-Identifikationsparameter-Item/wert-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Identifikationsparameterwert-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Identifikationsparameterwert-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Identifikationsparameterwert-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Identifikationsparameterwert-Item
Used by	Element XML-Identifikationsparameterwert-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Identifikationsparameterwert-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-PVKM-EFMPProdukt-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-PVKM-EFMPProdukt-Pool 				
Used by	Element XML-PVKM-Produktdaten/efmprodukt-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-PVKM-EFMPProdukt-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-PVKM-EFMPProdukt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ </xs:documentation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				


```

        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

Complex Type XML-PVKM-EFMPProdukt-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre> classDiagram class XML-Item["XML-Item (extension base)"] class XML-Nr-Item["XML-Nr-Item (extension base)"] class XML-Text-Item["XML-Text-Item (extension base)"] class XML-PVKM-EFMPProdukt-Item["XML-PVKM-EFMPProdukt-Item"] class nr["nr"] class name["name"] class text_matrix["text-matrix"] class kontrolldaten["kontrolldaten"] XML-Item --> XML-Nr-Item : Base Type XML-Nr-Item --> XML-Text-Item : Base Type XML-Text-Item --> XML-PVKM-EFMPProdukt-Item : Base Type XML-Item --> nr XML-Item --> name XML-Item --> text_matrix XML-PVKM-EFMPProdukt-Item --> kontrolldaten </pre>
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-PVKM-EFMPProdukt-Item
Used by	Element XML-PVKM-EFMPProdukt-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix , kontrolldaten{0,1}
Children	kontrolldaten, name, nr, text-matrix
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-PVKM-EFMPProdukt-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="kontrolldaten" type="XML-Kontrolldaten-Part" minOccurs="0"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Kontrolldaten-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

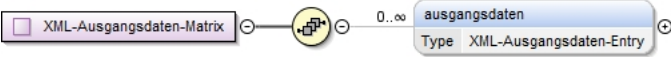
Diagram	
Type	extension of XML-Produktdaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part XML-Kontrolldaten-Part
Used by	Elements XML-PVKM-EFMProdukt-Item/kontrolldaten, XML-PVKM-Tarifprodukt-Item/kontrolldaten
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , unterstuetztztab
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext, unterstuetztztab
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Kontrolldaten-Part"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Produktdaten-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="unterstuetztztab" type="XML-DateValue"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Produktdaten-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Types XML-Darstellungsdaten-Part, XML-Kontrolldaten-Part, XML-Loeschdaten-Part, XML-Ruecknahmedaten-Part, XML-Verkaufsdaten-Part
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Produktdaten-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="funktion" type="XML-Ref-01"/> <xs:element name="modulkontext" type="XML-Ref-Set-0N"/> <xs:element name="ausgangsdaten-matrix" type="XML-Ausgangsdaten-Matrix"/> <xs:element name="abhaengigkeitsdaten-table" type="XML-Abhaengigkeitsdaten-Table"/> <xs:element name="abhaengigkeitsausnahme-table" type="XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

```
</xs:sequence>
</xs:complexType>
```

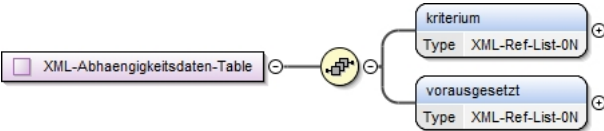
Complex Type XML-Ausgangsdaten-Matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Produktdaten-Part/ausgangsdaten-matrix
Model	ausgangsdaten*
Children	ausgangsdaten
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausgangsdaten-Matrix"> <xs:sequence> <xs:element name="ausgangsdaten" type="XML-Ausgangsdaten-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Ausgangsdaten-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Ref				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">• xs:int<ul style="list-style-type: none">• XML-Ref<ul style="list-style-type: none">• XML-Ausgangsdaten-Entry				
Used by	Element XML-Ausgangsdaten-Matrix/ausgangsdaten				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ausgangsdaten-Entry"> <xs:simpleContent> <xs:extension base="XML-Ref"> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:extension> </xs:simpleContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Abhaengigkeitsdaten-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Produktdaten-Part/abhaengigkeitsdaten-table
Model	kriterium , vorausgesetzt
Children	kriterium, vorausgesetzt
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Abhaengigkeitsdaten-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="kriterium" type="XML-Ref-List-0N"/> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

```
<xs:element name="vorausgesetzt" type="XML-Ref-List-0N" />
</xs:sequence>
</xs:complexType>
```

Complex Type XML-Ref-List-0N

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	<p>Elements</p> <p>XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table/ausnahme, XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table/kriterium, XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table/vorausgesetzt, XML-Abhaengigkeitsdaten-Table/kriterium, XML-Abhaengigkeitsdaten-Table/vorausgesetzt, XML-GZRAusnahme-Table/ausnahme, XML-GZRAusnahme-Table/bewertungsbedingung, XML-GZRAusnahme-Table/spezialbedingung, XML-GZRAusnahme-Table/tagesbedingung, XML-GZRAusnahme-Table/tageszeitbedingung, XML-GZRAusnahme-Table/tarifpunktbedingung, XML-GZRAusnahme-Table/verkehrsmittellinienbedingung, XML-GZRDaten-Table/bewertungsbedingung, XML-GZRDaten-Table/spezialbedingung, XML-GZRDaten-Table/tagesbedingung, XML-GZRDaten-Table/tageszeitbedingung, XML-GZRDaten-Table/tarifpunktbedingung, XML-GZRDaten-Table/verkehrsmittellinienbedingung, XML-Kontingentausnahme-Table/ausnahme, XML-Kontingentausnahme-Table/spezialbedingung, XML-Kontingentausnahme-Table/tagesbedingung, XML-Kontingentausnahme-Table/tarifpunktbedingung, XML-Kontingentausnahme-Table/verkehrsmittellinienbedingung, XML-Kontingentdaten-Table/spezialbedingung, XML-Kontingentdaten-Table/tagesbedingung, XML-Kontingentdaten-Table/tarifpunktbedingung, XML-Kontingentdaten-Table/verkehrsmittellinienbedingung, XML-Nachfolgeausnahme-Table/ausnahme, XML-Nachfolgeausnahme-Table/kriterium, XML-Nachfolgeausnahme-Table/vorgaenger, XML-Nachfolgedaten-Table/kriterium, XML-Nachfolgedaten-Table/nachfolger, XML-Nachfolgedaten-Table/vorgaenger, XML-Preisausnahme-Table/ausnahme, XML-Preisausnahme-Table/bewertungsbedingung, XML-Preisausnahme-Table/bezahlartbedingung, XML-Preisausnahme-Table/mitnahmebedingung, XML-Preisausnahme-Table/modulkontextbedingung, XML-Preisausnahme-Table/rabattmedienbedingung, XML-Preisausnahme-Table/spezialbedingung, XML-Preisausnahme-Table/tagesbedingung, XML-Preisausnahme-Table/tageszeitbedingung, XML-Preisausnahme-Table/tarifpunktbedingung, XML-Preisausnahme-Table/verkehrsmittellinienbedingung, XML-Preisausnahme-Table/waehrung, XML-Preisausnahme-Table/zahlungsintervallbedingung, XML-Preisausnahme-Table/zeitraumbedingung, XML-Preisdaten-Table/bewertungsbedingung, XML-Preisdaten-Table/bezahlartbedingung, XML-Preisdaten-Table/mitnahmebedingung, XML-Preisdaten-Table/modulkontextbedingung, XML-Preisdaten-Table/rabattmedienbedingung, XML-Preisdaten-Table/spezialbedingung, XML-Preisdaten-Table/tagesbedingung, XML-Preisdaten-Table/tageszeitbedingung, XML-Preisdaten-Table/tarifpunktbedingung, XML-Preisdaten-Table/verkehrsmittellinienbedingung, XML-Preisdaten-Table/waehrung, XML-Preisdaten-Table/zahlungsintervallbedingung, XML-Preisdaten-Table/zeitraumbedingung, XML-Rueckzahlungsausnahme-Table/ausnahme, XML-Rueckzahlungsausnahme-Table/bewertungsbedingung, XML-Rueckzahlungsausnahme-Table/mitnahmebedingung, XML-Rueckzahlungsausnahme-Table/modulkontextbedingung, XML-Rueckzahlungsausnahme-Table/rabattmedienbedingung, XML-Rueckzahlungsausnahme-Table/spezialbedingung, XML-Rueckzahlungsausnahme-Table/tagesbedingung, XML-Rueckzahlungsausnahme-Table/tarifpunktbedingung, XML-Rueckzahlungsausnahme-Table/verkehrsmittellinienbedingung, XML-Rueckzahlungsausnahme-Table/waehrung, XML-Rueckzahlungsausnahme-Table/zeitraumbedingung, XML-Rueckzahlungsdaten-Table/bewertungsbedingung, XML-Rueckzahlungsdaten-Table/mitnahmebedingung, XML-Rueckzahlungsdaten-Table/modulkontextbedingung, XML-Rueckzahlungsdaten-Table/rabattmedienbedingung, XML-Rueckzahlungsdaten-Table/spezialbedingung, XML-Rueckzahlungsdaten-Table/tagesbedingung, XML-Rueckzahlungsdaten-Table/tarifpunktbedingung, XML-Rueckzahlungsdaten-Table/verkehrsmittellinienbedingung, XML-Rueckzahlungsdaten-Table/waehrung, XML-Rueckzahlungsdaten-Table/zeitraumbedingung, XML-UZPAusnahme-Table/ausnahme, XML-UZPAusnahme-Table/modulkontextbedingung, XML-UZPAusnahme-Table/spezialbedingung, XML-UZPAusnahme-Table/tagesbedingung, XML-UZPAusnahme-Table/zeitraumbedingung, XML-UZPDaten-Table/modulkontextbedingung, XML-UZPDaten-Table/spezialbedingung, XML-UZPDaten-Table/tagesbedingung, XML-UZPDaten-Table/zeitraumbedingung</p>
Model	ref*
Children	ref
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Ref-List-0N"> <xs:sequence> <xs:element name="ref" type="XML-Ref" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/> </xs:sequence></pre>

</xs:complexType>

Complex Type XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Produktdaten-Part/abhaengigkeitsausnahme-table
Model	kriterium , vorausgesetzt , ausnahme
Children	ausnahme, kriterium, vorausgesetzt
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="kriterium" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="vorausgesetzt" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool				
Used by	Element XML-PVKM-Produktdaten/tarifprodukt-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-PVKM-Tarifprodukt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-PVKM-Tarifprodukt-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-PVKM-Tarifprodukt-Item
Used by	Element XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix , extNr , efmprodukt , identifikation , kontrolldaten{0,1}
Children	efmprodukt, extNr, identifikation, kontrolldaten, name, nr, text-matrix
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-PVKM-Tarifprodukt-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="extNr" type="XML-StringValue"/> <xs:element name="efmprodukt" type="XML-Ref-01"/> <xs:element name="identifikation" type="XML-Ref-Set-1N"/> <xs:element name="kontrolldaten" type="XML-Kontrolldaten-Part" minOccurs="0"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Fremdprodukt-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Fremdprodukt-Pool

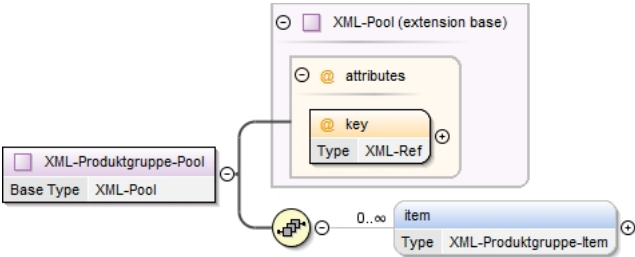
	<ul style="list-style-type: none">XML-Fremdprodukt-Pool				
Used by	Elements XML-PVKM-Produktdaten/fremdprodukt-pool, XML-PVPM-Produktdaten/fremdprodukt-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Fremdprodukt-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Fremdprodukt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Fremdprodukt-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre>classDiagram class XML-Item { nr XML-IntegerValue name XML-StringValue } class XML-Nr-Item { <<extension base=XML-Item>> } class XML-Text-Item { <<extension base=XML-Nr-Item>> text-matrix XML-Ausgangstext-Matrix } class XML-Fremdprodukt-Item { <<extension base=XML-Text-Item>> tarifstand XML-StringValue organisation XML-Organisation-Part } XML-Item < -- XML-Nr-Item XML-Nr-Item < -- XML-Text-Item XML-Text-Item < -- XML-Fremdprodukt-Item</pre>
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Text-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Fremdprodukt-Item
Used by	Element XML-Fremdprodukt-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix , tarifstand , organisation
Children	name, nr, organisation, tarifstand, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Fremdprodukt-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="tarifstand" type="XML-StringValue"/> <xs:element name="organisation" type="XML-Organisation-Part"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

```
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
```

Complex Type XML-Produktgruppe-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1														
Diagram															
Type	extension of XML-Pool														
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Produktgruppe-Pool														
Used by	Elements	XML-PVKM-Produktdaten/produktgruppe-pool, XML-PVPM-Produktdaten/produktgruppe-pool													
Model	item*														
Children	item														
Attributes	<table><thead><tr><th>QName</th><th>Type</th><th>Fixed</th><th>Default</th><th>Use</th></tr></thead><tbody><tr><td>key</td><td>XML-Ref</td><td></td><td></td><td>required</td></tr></tbody></table>	QName	Type	Fixed	Default	Use	key	XML-Ref			required				
QName	Type	Fixed	Default	Use											
key	XML-Ref			required											
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Produktgruppe-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Produktgruppe-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>														

Complex Type XML-Produktgruppe-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Produktgruppe-Item
Used by	Element XML-Produktgruppe-Pool/item
Model	name , produkt

Children	name, produkt
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Produktgruppe-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="produkt" type="XML-Ref-Set-1N" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Tarifpunkt-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram	<p>The diagram illustrates the relationship between XML-Tarifpunkt-Pool and XML-Pool. XML-Tarifpunkt-Pool is an extension of XML-Pool. It contains a key attribute of type XML-Ref and a sequence of 'item' elements of type XML-Tarifpunkt-Item. The 'item' elements have a minOccurs of 0 and a maxOccurs of unbounded. An annotation is present on the 'item' element, stating: 'Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element'.</p>				
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tarifpunkt-Pool				
Used by	Element	XML-Tarifpunktdaten/tarifpunkt-pool			
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Tarifpunkt-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Tarifpunkt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Tarifpunkt-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram					
Type	extension of XML-Text-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Tarifpunkt-Item 				
Used by	<table> <tr> <td>Element</td><td>XML-Tarifpunkt-Pool/item</td></tr> <tr> <td>Complex Type</td><td>XML-Tarifpunktreferenz-Item</td></tr> </table>	Element	XML-Tarifpunkt-Pool/item	Complex Type	XML-Tarifpunktreferenz-Item
Element	XML-Tarifpunkt-Pool/item				
Complex Type	XML-Tarifpunktreferenz-Item				
Model	nr , name , text-matrix , typ , ortsbezug				
Children	name, nr, ortsbezug, text-matrix, typ				
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Tarifpunkt-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="typ" type="XML-StringValue"/> <xs:element name="ortsbezug" type="XML-StringValue"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Tarifpunktgruppe-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	extension of XML-Pool		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Tarifpunktgruppe-Pool 		
Used by	<table> <tr> <td>Element</td><td>XML-Tarifpunktdaten/tarifpunktgruppe-pool</td></tr> </table>	Element	XML-Tarifpunktdaten/tarifpunktgruppe-pool
Element	XML-Tarifpunktdaten/tarifpunktgruppe-pool		
Model	item*		
Children	item		

Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Tarifpunktgruppe-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Tarifpunktgruppe-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Tarifpunktgruppe-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Tarifpunktgruppe-Item
Used by	Element XML-Tarifpunktgruppe-Pool/item
Model	name , tarifpunkt
Children	name, tarifpunkt
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Tarifpunktgruppe-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="tarifpunkt" type="XML-Ref-Set-1N" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Linie-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Linie-Pool

Used by	Element XML-Verkehrsmittelliniendaten/linie-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Linie-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Linie-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Linie-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Linie-Item
Used by	Element XML-Linie-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix , verkehrsmittellinienbezug
Children	name, nr, text-matrix, verkehrsmittellinienbezug
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Linie-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="verkehrsmittellinienbezug" type="XML-Ref-01" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Verkehrsmitteltyp-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Verkehrsmitteltyp-Pool 				
Used by	Element XML-Verkehrsmittelliniendaten/verkehrsmitteltyp-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Verkehrsmitteltyp-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Verkehrsmitteltyp-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Verkehrsmitteltyp-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Text-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Nr-Item XML-Text-Item XML-Verkehrsmitteltyp-Item 				
Used by	Element XML-Verkehrsmitteltyp-Pool/item				

Model	nr , name , text-matrix , verkehrsmittellinienbezug
Children	name, nr, text-matrix, verkehrsmittellinienbezug
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Verkehrsmitteltyp-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="verkehrsmittellinienbezug" type="XML-Ref-01" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Verkehrsmittellinienbezug-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Verkehrsmittellinienbezug-Pool				
Used by	Element	XML-Verkehrsmittelliniendaten/verkehrsmittellinienbezug-pool			
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Verkehrsmittellinienbezug-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Verkehrsmittellinienbezug-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Verkehrsmittellinienbezug-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Name-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Verkehrsmittellinienbezug-Item 				

Used by	Element XML-Verkehrsmittellinienbezug-Pool/item
Model	name
Children	name
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Verkehrsmittellinienbezug-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Modulkontext-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Modulkontext-Pool				
Used by	Elements	XML-PVKM-Bedingungsdaten/modulkontext-pool, XML-PVPM-Bedingungsdaten/modulkontext-pool			
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Modulkontext-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Modulkontext-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribute}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Modulkontext-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Name-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Modulkontext-Item 				
Used by	Element	XML-Modulkontext-Pool/item			

Model	name
Children	name
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Modulkontext-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Bezahlart-Pool

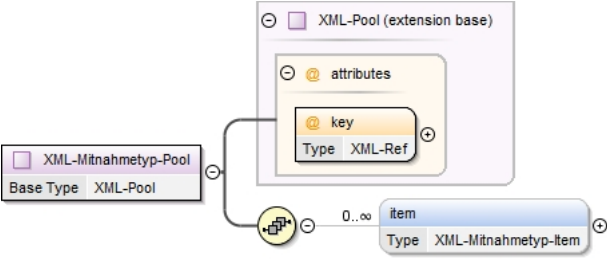
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Bezahlart-Pool				
Used by	Elements	XML-PVKM-Bedingungsdaten/bezahlart-pool, XML-PVPM-Bedingungsdaten/bezahlart-pool			
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bezahlart-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Bezahlart-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Bezahlart-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					

Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Bezahlart-Item
Used by	Element XML-Bezahlart-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bezahlart-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Mitnahmetyp-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Mitnahmetyp-Pool 				
Used by	Elements XML-PVKM-Bedingungsdaten/mitnahmetyp-pool, XML-PVPM-Bedingungsdaten/mitnahmetyp-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Mitnahmetyp-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Mitnahmetyp-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Mitnahmetyp-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Mitnahmetyp-Item
Used by	Element XML-Mitnahmetyp-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Mitnahmetyp-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Rabattmedientyp-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Rabattmedientyp-Pool 				
Used by	Elements XML-PVKM-Bedingungsdaten/rabattmedientyp-pool, XML-PVPM-Bedingungsdaten/rabattmedientyp-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Rabattmedientyp-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Rabattmedientyp-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation></pre>				

```

<xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</
xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

Complex Type XML-Rabattmedientyp-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Rabattmedientyp-Item
Used by	Element XML-Rabattmedientyp-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Rabattmedientyp-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Tagesbedingung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Tagesbedingung-Pool
Used by	Elements XML-PVKM-Bedingungsdaten/tagesbedingung-pool, XML-PVPM-Bedingungsdaten/tagesbedingung-pool
Model	item*

Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Tagesbedingung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Tagesbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Tagesbedingung-Item


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre>classDiagram class XML-Item { +name XML-StringValue } class XML-Name-Item { <<extension base=XML-Item>> } class XML-Tagesbedingung-Item { <<extension base=XML-Name-Item>> +wochentag-pool XML-Wochentag-Pool +kalendertag-pool XML-Kalendertag-Pool } XML-Item -- > XML-Name-Item XML-Name-Item -- > XML-Tagesbedingung-Item XML-Item --> "1" XML-StringValue : name</pre>
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Tagesbedingung-Item
Used by	Element XML-Tagesbedingung-Pool/item
Model	name , wochentag-pool , kalendertag-pool
Children	kalendertag-pool, name, wochentag-pool
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Tagesbedingung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="wochentag-pool" type="XML-Wochentag-Pool"/> <xs:element name="kalendertag-pool" type="XML-Kalendertag-Pool"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Wochentag-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre>classDiagram class XML_Wochentag_Pool { +nr XML-IntegerValue } XML_Wochentag_Pool "0..∞" --> XML-IntegerValue</pre>
Used by	Element XML-Tagesbedingung-Item/wochentag-pool
Model	nr*
Children	nr
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Wochentag-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="nr" type="XML-IntegerValue" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"></pre>

```
<xs:annotation>
  <xs:documentation>{Sortiert nach Inhalt}</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
```

Complex Type XML-Kalendertag-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Tagesbedingung-Item/kalendertag-pool
Model	datum*
Children	datum
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Kalendertag-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="datum" type="XML-DateValue" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach Inhalt}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Tageszeitbedingung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tageszeitbedingung-Pool				
Used by	Elements XML-PVKM-Bedingungsdaten/tageszeitbedingung-pool, XML-PVPM-Bedingungsdaten/tageszeitbedingung-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Tageszeitbedingung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Tageszeitbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Tageszeitbedingung-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Tageszeitbedingung-Item
Used by	Element XML-Tageszeitbedingung-Pool/item
Model	name , zeitabschnitt-pool
Children	name, zeitabschnitt-pool
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Tageszeitbedingung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="zeitabschnitt-pool" type="XML-Zeitabschnitt-Pool"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Zeitabschnitt-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Tageszeitbedingung-Item/zeitabschnitt-pool
Model	item+
Children	item
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Zeitabschnitt-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Zeitabschnitt-Item" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Zeitabschnitt-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Zeitabschnitt-Pool/item
Model	von , bis
Children	bis, von
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Zeitabschnitt-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="von" type="XML-TimeValue"/> <xs:element name="bis" type="XML-TimeValue"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

```
</xs:sequence>
</xs:complexType>
```

Complex Type XML-Modulkontextbedingung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Modulkontextbedingung-Pool				
Used by	Elements	XML-PVKM-Bedingungsdaten/modulkontextbedingung-pool, XML-PVPM-Bedingungsdaten/modulkontextbedingung-pool			
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Modulkontextbedingung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Modulkontextbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Modulkontextbedingung-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Modulkontextbedingung-Item
Used by	Element XML-Modulkontextbedingung-Pool/item
Model	name , modulkontext
Children	modulkontext, name

Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Modulkontextbedingung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="modulkontext" type="XML-Ref-Set-1N" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>
--------	--

Complex Type XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram	<pre>graph LR subgraph XML_Pool [XML-Pool (extension base)] subgraph attributes key["@ key"] key --> XML_Ref[Type XML-Ref] end end XML_Pool --> XML_Verkehrsmittellinienbedingung_Pool[XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool] XML_Verkehrsmittellinienbedingung_Pool --> item["0..∞ item"] item --> XML_Verkehrsmittellinienbedingung_Item[Type XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item]</pre>				
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool				
Used by	Elements	XML-PVKM-Bedingungsdaten/verkehrsmittellinienbedingung-pool, XML-PVPM-Bedingungsdaten/verkehrsmittellinienbedingung-pool			
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Name-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item 				

	<ul style="list-style-type: none"> XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item
Used by	Element XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool/item
Model	name , verkehrsmittellinienbezug
Children	name, verkehrsmittellinienbezug
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="verkehrsmittellinienbezug" type="XML-Ref-Set-1N"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Zuordnungstyp-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Zuordnungstyp-Pool 				
Used by	Element XML-Tarifpunktzuordnungsdaten/zuordnungstyp-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Zuordnungstyp-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Zuordnungstyp-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Zuordnungstyp-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Name-Item				

Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Zuordnungstyp-Item
Used by	Element XML-Zuordnungstyp-Pool/item
Model	name
Children	name
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zuordnungstyp-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Zuordnungsdaten-Matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Tarifpunktzuordnungsdaten/zuordnungsdaten-matrix
Model	typ*
Children	typ
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zuordnungsdaten-Matrix"> <xs:sequence> <xs:element name="typ" type="XML-Zuordnungsdatentyp-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Zuordnungsdatentyp-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram	<pre>classDiagram class XML_Zuordnungsdatentyp_Entry { +sequence v1b XML_Zuordnungsdatenv1b_Entry 1..∞ +attribute ref XML_Ref required }</pre>				
Used by	Element XML-Zuordnungsdaten-Matrix/typ				
Model	v1b+				
Children	v1b				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zuordnungsdatentyp-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="v1b" type="XML-Zuordnungsdatenv1b-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required" /> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Zuordnungsdatenv1b-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram					
Used by	Element XML-Zuordnungsdatentyp-Entry/vlb				
Model	von+				
Children	von				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Zuordnungsdatenvlb-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="von" type="XML-Zuordnungsdatenvon-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required" /> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Zuordnungsdatenvon-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Used by	Element XML-Zuordnungsdatenvlb-Entry/von				
Model	zu+				
Children	zu				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Zuordnungsdatenvon-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="zu" type="XML-Ref" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required" /> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Zuordnungsausnahme-Matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Used by	Element XML-Tarifpunktzuordnungsdaten/zuordnungsausnahme-matrix				
Model	typ*				
Children	typ				
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Zuordnungsausnahme-Matrix"> <xs:sequence> <xs:element name="typ" type="XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> </pre>				

```
<xs:annotation>
  <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
```

Complex Type XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry

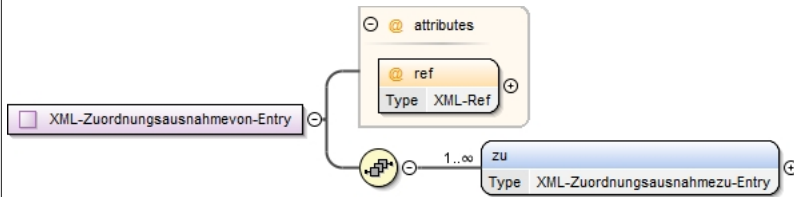
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Used by	Element	XML-Zuordnungsausnahme-Matrix/typ			
Model	v1b+				
Children	v1b				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="v1b" type="XML-Zuordnungsausnahmev1b-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required" /> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Zuordnungsausnahmev1b-Entry

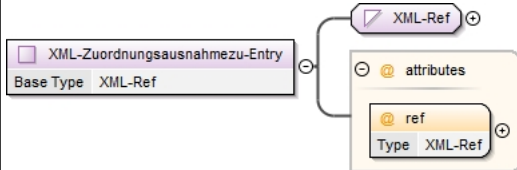
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Used by	Element	XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry/v1b			
Model	von+				
Children	von				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zuordnungsausnahmev1b-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="von" type="XML-Zuordnungsausnahmevon-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Zuordnungsausnahmevon-Entry

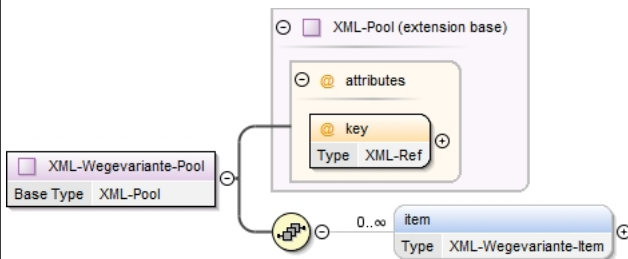
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram					
Used by	Element	XML-Zuordnungsausnahmevib-Entry/von			
Model	zu+				
Children	zu				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zuordnungsausnahmevon-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="zu" type="XML-Zuordnungsausnahmezue-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-ZuordnungsAusnahmezu-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Ref				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:int XML-Ref XML-ZuordnungsAusnahmezu-Entry 				
Used by	Element	XML-ZuordnungsAusnahmevon-Entry/zu			
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-ZuordnungsAusnahmezu-Entry"> <xs:simpleContent> <xs:extension base="XML-Ref"> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:extension> </xs:simpleContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Wegevariante-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					


Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Wegevariante-Pool 				
Used by	Element XML-Tarifpunktbewertungsdaten/wegevariante-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Wegevariante-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Wegevariante-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Wegevariante-Item

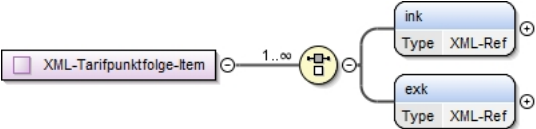
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram	<pre> classDiagram class XML-Wegevariante-Item { Base Type XML-Text-Item } class XML-Text-Item { Base Type XML-Nr-Item } class XML-Nr-Item { Base Type XML-Item } class XML-Item { nr XML-IntegerValue name XML-StringValue } class XML-Wegevariante-Item { nr XML-IntegerValue name XML-StringValue text-matrix XML-Ausgangstext-Matrix tarifpunktfolge-pool XML-Tarifpunktfolge-Pool } XML-Text-Item -- > XML-Wegevariante-Item XML-Item -- > XML-Nr-Item XML-Wegevariante-Item -- XML-Item XML-Wegevariante-Item -- XML-Text-Item XML-Wegevariante-Item -- XML-Tarifpunktfolge-Pool XML-Wegevariante-Item -- XML-Ausgangstext-Matrix </pre>				
Type	extension of XML-Text-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Wegevariante-Item 				
Used by	Element XML-Wegevariante-Pool/item				
Model	nr , name , text-matrix , tarifpunktfolge-pool				
Children	name, nr, tarifpunktfolge-pool, text-matrix				
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Wegevariante-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="tarifpunktfolge-pool" type="XML-Tarifpunktfolge-Pool" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

</xs:complexType>

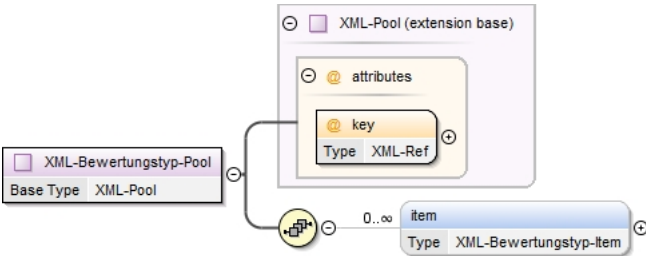
Complex Type XML-Tarifpunktfolge-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Wegevariante-Item/tarifpunktfolge-pool
Model	item*
Children	item
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Tarifpunktfolge-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Tarifpunktfolge-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Tarifpunktfolge-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Tarifpunktfolge-Pool/item
Model	ink exk
Children	exk, ink
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Tarifpunktfolge-Item"> <xs:choice maxOccurs="unbounded"> <xs:element name="ink" type="XML-Ref" /> <xs:element name="exk" type="XML-Ref" /> </xs:choice> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Bewertungstyp-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Bewertungstyp-Pool				
Used by	Element XML-Tarifpunktbewertungsdaten/bewertungstyp-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:complexType name="XML-Bewertungstyp-Pool">				

```
<xs:complexContent>
  <xs:extension base="XML-Pool">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="item" type="XML-Bewertungstyp-Item" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
```

Complex Type XML-Bewertungstyp-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Bewertungstyp-Item
Used by	Element XML-Bewertungstyp-Pool/item
Model	name
Children	name
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bewertungstyp-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Bewertungsdaten-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Bewertungsdaten-Pool				
Used by	Element XML-Tarifpunktbewertungsdaten/bewertungsdaten-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:complexType name="XML-Bewertungsdaten-Pool">				


```
<xs:complexContent>
  <xs:extension base="XML-Pool">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="item" type="XML-Bewertungsdaten-Item" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
```

Complex Type XML-Bewertungsdaten-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Bewertungsdaten-Item
Used by	Element XML-Bewertungsdaten-Pool/item
Model	name , wert , text-matrix
Children	name, text-matrix, wert
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bewertungsdaten-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="wert"> <xs:complexType> <xs:group ref="XML-Value" /> </xs:complexType> </xs:element> <xs:element name="text-matrix" type="XML-Ausgangstext-Matrix" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Bewertungsdaten-Matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Tarifpunktbewertungsdaten/bewertungsdaten-matrix
Model	typ*
Children	typ
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bewertungsdaten-Matrix"> <xs:sequence> <xs:element name="typ" type="XML-Bewertungsdatentyp-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> </pre>

```
<xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
```

Complex Type XML-Bewertungsdatentyp-Entry

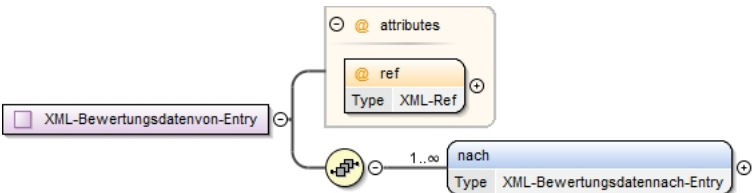
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Used by	Element XML-Bewertungsdaten-Matrix/typ				
Model	v1b+				
Children	v1b				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bewertungsdatentyp-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="v1b" type="XML-Bewertungsdatenv1b-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required" /> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Bewertungsdatenv1b-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Used by	Element XML-Bewertungsdatentyp-Entry/v1b				
Model	von+				
Children	von				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bewertungsdatenv1b-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="von" type="XML-Bewertungsdatenvon-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required" /> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Bewertungsdatenvon-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram					
Used by	Element	XML-Bewertungsdatenvlb-Entry/von			
Model	nach+				
Children	nach				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bewertungsdatenvon-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="nach" type="XML-Bewertungsdatennach-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Bewertungsdatennach-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Used by	Element	XML-Bewertungsdatenvon-Entry/nach			
Model	ueber+				
Children	ueber				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bewertungsdatennach-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="ueber" type="XML-Bewertungsdatenueber-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Bewertungsdatenueber-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Ref				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:int XML-Ref 				

	<ul style="list-style-type: none"> XML-Bewertungsdatenueber-Entry 				
Used by	Element	XML-Bewertungsdatennach-Entry/ueber			
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bewertungsdatenueber-Entry"> <xs:simpleContent> <xs:extension base="XML-Ref"> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required" /> </xs:extension> </xs:simpleContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Bewertungsausnahme-Matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram	<pre>graph LR Matrix[XML-Bewertungsausnahme-Matrix] -- "0..∞" --> Typ[typ] Typ -- "Type" --> Entry[XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry]</pre>		
Used by	Element	XML-Tarifpunktbewertungsdaten/bewertungsausnahme-matrix	
Model	typ*		
Children	typ		
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bewertungsausnahme-Matrix"> <xs:sequence> <xs:element name="typ" type="XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>		

Complex Type XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the <code>XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry</code> complex type. It consists of a sequence of <code>v1b</code> elements (indicated by the <code>1..∞</code> cardinality). Each <code>v1b</code> element is of type <code>XML-Bewertungsausnahmev1b-Entry</code>. Additionally, there is an attribute <code>ref</code> of type <code>XML-Ref</code> that is required (indicated by the <code>⊖</code> symbol).</p>				
Used by	Element	XML-Bewertungsausnahme-Matrix/typ			
Model	v1b+				
Children	v1b				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="v1b" type="XML-Bewertungsausnahmev1b-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Bewertungsausnahmev1b-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
-----------	---------------------	--	--	--	--

Diagram					
Used by	Element	XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry/vlb			
Model	von+				
Children	von				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bewertungsausnahmevib-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="von" type="XML-Bewertungsausnahmevon-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Bewertungsausnahmevon-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Used by	Element	XML-Bewertungsausnahmevib-Entry/von			
Model	nach+				
Children	nach				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bewertungsausnahmevon-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="nach" type="XML-Bewertungsausnahmenach-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Bewertungsausnahmenach-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Used by	Element	XML-Bewertungsausnahmevon-Entry/nach			

Model	ueber+				
Children	ueber				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Bewertungsausnahmenach-Entry"> <xs:sequence> <xs:element name="ueber" type="XML-Bewertungsausnahmeueber-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Bewertungsausnahmeueber-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Ref				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:int <ul style="list-style-type: none"> XML-Ref <ul style="list-style-type: none"> XML-Bewertungsausnahmeueber-Entry 				
Used by	Element	XML-Bewertungsausnahmenach-Entry/ueber			
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Bewertungsausnahmeueber-Entry"> <xs:simpleContent> <xs:extension base="XML-Ref"> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:extension> </xs:simpleContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Nummerninterpretation-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1		
Diagram			
Type	extension of XML-Pool		
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Nummerninterpretation-Pool		
Used by	Element	XML-Nummerninterpretationsdaten/nummerninterpretation-pool	
Model	item*		
Children	item		

Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Nummerninterpretation-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Nummerninterpretation-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Nummerninterpretation-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Nr-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nummerninterpretation-Item
Used by	Element XML-Nummerninterpretation-Pool/item
Model	nr , name , nummerntext-pool
Children	name, nr, nummerntext-pool
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Nummerninterpretation-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Nr-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="nummerntext-pool" type="XML-Nummerntext-Pool" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Nummerntext-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Nummerntext-Pool 				
Used by	Element XML-Nummerninterpretation-Item/nummerntext-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Nummerntext-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Nummerntext-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Nummerntext-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Text-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nummerntext-Item 				
Used by	Element XML-Nummerntext-Pool/item				
Model	nr , name , text-matrix				
Children	name, nr, text-matrix				
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Nummerntext-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Bitleisteninterpretation-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	<pre>classDiagram class XML_Pool["XML-Pool (extension base)"] { attributes key XML-Ref } class XML_Bitleisteninterpretation_Pool["XML-Bitleisteninterpretation-Pool"] { Base Type XML-Pool } class XML_Bitleisteninterpretation_Item["XML-Bitleisteninterpretation-Item"] { Type XML-Bitleisteninterpretation-Item } XML_Pool -- XML_Bitleisteninterpretation_Pool : extension XML_Pool -- XML_Bitleisteninterpretation_Item : 0..∞ XML_Bitleisteninterpretation_Pool -- XML_Bitleisteninterpretation_Item : 0..∞</pre>				
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Bitleisteninterpretation-Pool				
Used by	Element	XML-Tarifpunktinterpretationsdaten/bitleisteninterpretation-pool			
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bitleisteninterpretation-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Bitleisteninterpretation-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Bitleisteninterpretation-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Name-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Bitleisteninterpretation-Item
Used by	Element XML-Bitleisteninterpretation-Pool/item
Model	name , tarifpunkt
Children	name, tarifpunkt
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bitleisteninterpretation-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="tarifpunkt" type="XML-Ref-List-1N" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Raumnummerninterpretation-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Raumnummerninterpretation-Pool 				
Used by	Element XML-Tarifpunktinterpretationsdaten/raumnummerninterpretation-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Raumnummerninterpretation-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Raumnummerninterpretation-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Raumnummerninterpretation-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Name-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Raumnummerninterpretation-Item 				
Used by	Element XML-Raumnummerninterpretation-Pool/item				
Model	name , raummodifikation-pool				
Children	name, raummodifikation-pool				
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Raumnummerninterpretation-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> </pre>				

```
<xs:element name="raummodifikation-pool" type="XML-Raummodifikation-Pool"/>
</xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
```

Complex Type XML-Raummodifikation-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Raummodifikation-Pool 				
Used by	Element XML-Raumnummerninterpretation-Item/raummodifikation-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Raummodifikation-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Raummodifikation-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Impliziert key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Raummodifikation-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Nr-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Raummodifikation-Item 				

	<ul style="list-style-type: none"> • XML-Nr-Item • XML-Raummodifikation-Item
Used by	Element XML-Raummodifikation-Pool/item
Model	nr , name , ink , exk
Children	exk, ink, name, nr
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Raummodifikation-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Nr-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="ink" type="XML-Ref-Set-0N"/> <xs:element name="exk" type="XML-Ref-Set-0N"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Signatur-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Modulzusatzdaten/signatur
Model	type , data
Children	data, type
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Signatur-Part"> <xs:sequence minOccurs="0"> <xs:element name="type" type="XML-StringValue"/> <xs:element name="data" type="XML-BitsValue"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Annotation-Part

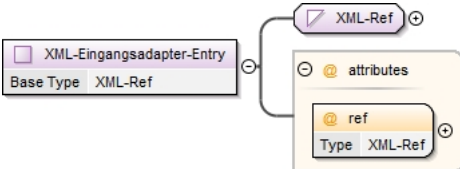
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Modulzusatzdaten/annotation
Model	data*
Children	data
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Annotation-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="data" type="XML-BitsValue" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Eingangsadapter-Matrix


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	<p>Elements</p> <p>XML-Kontrollmodul-Item/linieneingangsadapter-matrix, XML-Kontrollmodul-Item/modulkontextadapter-matrix, XML-Kontrollmodul-Item/tarifpunkteingangsadapter-matrix, XML-Kontrollmodul-Item/verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix, XML-Kontrollmodul-Item/wegevarianteneingangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/bezahlarteingangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix,</p>

	XML-Produktmodul-Item/linieneingangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/mitnahmetypeingangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/modulkontextadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/rabattmedientypeingangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/tarifpunkteingangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/tarifpunktreferenzeingangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/waehrungseingangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/wegevarianteneingangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/zahlungsintervalleingangsadapter-matrix
Model	e*
Children	e
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Eingangsadapter-Matrix"> <xs:sequence> <xs:element name="e" type="XML-Eingangsadapter-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Eingangsadapter-Entry

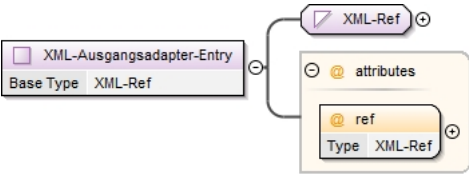
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Ref				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:int <ul style="list-style-type: none"> XML-Ref <ul style="list-style-type: none"> XML-Eingangsadapter-Entry 				
Used by	Element	XML-Eingangsadapter-Matrix/e			
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Eingangsadapter-Entry"> <xs:simpleContent> <xs:extension base="XML-Ref"> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:extension> </xs:simpleContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Ausgangsadapter-Matrix

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Used by	Elements	XML-Kontrollmodul-Item/linienausgangsadapter-matrix, XML-Kontrollmodul-Item/tarifpunktausgangsadapter-matrix, XML-Kontrollmodul-Item/verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix, XML-Kontrollmodul-Item/wegevariantenausgangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/bezahlartausgangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/linienausgangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/mitnahmetypausgangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/rabattmedientypausgangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/tarifpunktausgangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/tarifpunktreferenzausgangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix, XML-			

	Produktmodul-Item/währungsausgangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/wegevariantenausgangsadapter-matrix, XML-Produktmodul-Item/zahlungsintervallausgangsadapter-matrix
Model	a*
Children	a
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Ausgangsadapter-Matrix"> <xs:sequence> <xs:element name="a" type="XML-Ausgangsadapter-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

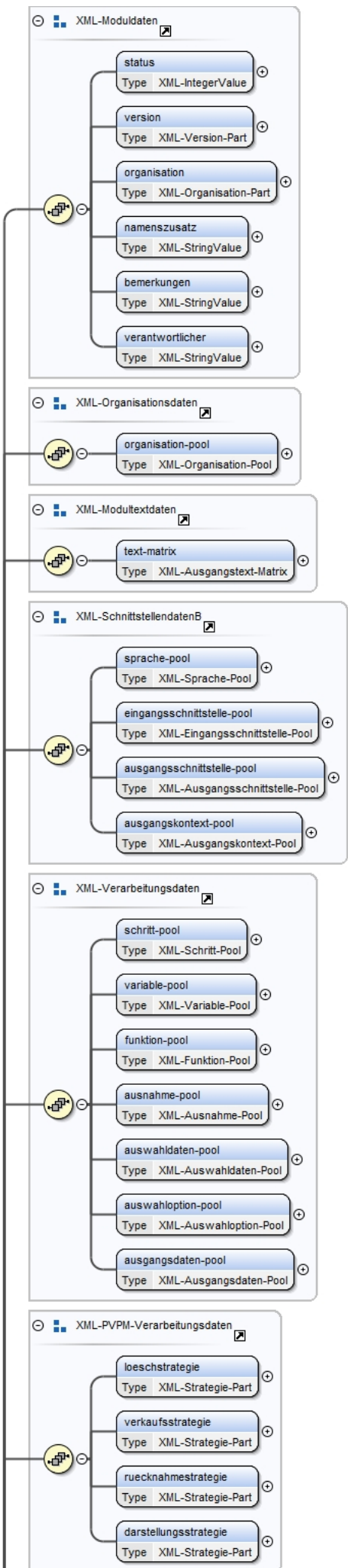
Complex Type XML-Ausgangsadapter-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Ref				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:int <ul style="list-style-type: none"> XML-Ref <ul style="list-style-type: none"> XML-Ausgangsadapter-Entry 				
Used by	Element	XML-Ausgangsadapter-Matrix/a			
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Ausgangsadapter-Entry"> <xs:simpleContent> <xs:extension base="XML-Ref"> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:extension> </xs:simpleContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-PVPM

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram



Used by	Elements XML-Produktmodul-Item/moduldaten, pv-pm
Model	status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher , organisation-pool , text-matrix , sprache-pool , eingangsschnittstelle-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool , schritt-pool , variable-pool , funktion-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , ausgangsdaten-pool , loeschstrategie , verkaufsstrategie , ruecknahmestategie , darstellungsstrategie , ausgangsdatenfamilie-pool , nachfolgekriterium-pool , abhaengigkeitskriterium-pool , schluessel-pool , kontingentierung-pool , identifikationsparameter-pool , efmprodukt-pool , tarifprodukt-pool , fremdprodukt-pool , produktgruppe-pool , tarifpunkt-pool , tarifpunktgruppe-pool , tarifpunktreferenz-pool , linie-pool , verkehrsmitteltyp-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool , modulkontext-pool , bezahlart-pool , waehrung-pool , zahlungsintervall-pool , mitnahmetyp-pool , rabattmedientyp-pool , spezialbedingung-pool , bezahlartbedingung-pool , zahlungsintervallbedingung-pool , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , zeitraumbedingung-pool , tarifpunktbedingung-pool , bewertungsbedingung-pool , mitnahmebedingung-pool , rabattmedienbedingung-pool , modulkontextbedingung-pool , verkehrsmittellinienbedingung-pool , zuordnungstyp-pool , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungsausnahme-matrix , wegevariante-pool , bewertungstyp-pool , bewertungsdaten-pool , bewertungsdaten-matrix , bewertungsausnahme-matrix , nummerninterpretation-pool , bitleisteninterpretation-pool , raumnummerninterpretation-pool , signatur , annotation
Children	abhaengigkeitskriterium-pool , annotation , ausgangsdaten-pool , ausgangsdatenfamilie-pool , ausgangskontext-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , bemerkungen , bewertungsausnahme-matrix , bewertungsbedingung-pool , bewertungsdaten-matrix , bewertungsdaten-pool , bewertungstyp-pool , bezahlart-pool , bezahlartbedingung-pool , bitleisteninterpretation-pool , darstellungsstrategie , efmprodukt-pool , eingangsschnittstelle-pool , fremdprodukt-pool , funktion-pool , identifikationsparameter-pool , kontingentierung-pool , linie-pool , loeschstrategie , mitnahmebedingung-pool , mitnahmetyp-pool , modulkontext-pool , modulkontextbedingung-pool , nachfolgekriterium-pool , namenszusatz , nummerninterpretation-pool , organisation , organisation-pool , produktgruppe-pool , rabattmedienbedingung-pool , rabattmedientyp-pool , raumnummerninterpretation-pool , ruecknahmestategie , schluessel-pool , schritt-pool , signatur , spezialbedingung-pool , sprache-pool , status , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , tarifprodukt-pool , tarifpunkt-pool , tarifpunktbedingung-pool , tarifpunktgruppe-pool , tarifpunktreferenz-pool , text-matrix , variable-pool , verantwortlicher , verkaufsstrategie , verkehrsmittellinienbedingung-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool , verkehrsmitteltyp-pool , version , waehrung-pool , wegevariante-pool , zahlungsintervall-pool , zahlungsintervallbedingung-pool , zeitraumbedingung-pool , zuordnungsausnahme-matrix , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungstyp-pool
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-PVPM"> <xs:sequence> <xs:group ref="XML-Moduldaten" /> <xs:group ref="XML-Organisationsdaten" /> <xs:group ref="XML-Modultextdaten" /> <xs:group ref="XML-SchnittstellendatenB" /> <xs:group ref="XML-Verarbeitungsdaten" /> <xs:group ref="XML-PVPM-Verarbeitungsdaten" /> <xs:group ref="XML-PVPM-Produktdaten" /> <xs:group ref="XML-Tarifpunktdaten" /> <xs:group ref="XML-Tarifpunktreferenzdaten" /> <xs:group ref="XML-Verkehrsmittelliniendaten" /> <xs:group ref="XML-PVPM-Bedingungsdaten" /> <xs:group ref="XML-Tarifpunktzuordnungsdaten" /> <xs:group ref="XML-Tarifpunktbewertungsdaten" /> <xs:group ref="XML-Nummerninterpretationsdaten" /> <xs:group ref="XML-Tarifpunktinterpretationsdaten" /> <xs:group ref="XML-Modulzusatzdaten" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-schluessel-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Schluessel-Pool
Used by	Elements XML-KVPPM-Produktdaten/schluessel-pool, XML-PVPM-Produktdaten/schluessel-pool

Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Schluessel-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Schluessel-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Schluessel-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Schluessel-Item
Used by	ElementXML-Schluessel-Pool/item
Model	id , name
Children	id, name
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Schluessel-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="id" type="XML-IntegerValue"/> <xs:element name="name" type="XML-StringValue"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Kontingentierung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Kontingentierung-Pool 				
Used by	Element	XML-PVPM-Produktdaten/kontingentierung-pool			

Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Kontingentierung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Kontingentierung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Kontingentierung-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Kontingentierung-Item
Used by	Element XML-Kontingentierung-Pool/item
Model	name , kontingentdaten-table , kontingentausnahme-table
Children	kontingentausnahme-table, kontingentdaten-table, name
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Kontingentierung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="kontingentdaten-table" type="XML-Kontingentdaten-Table"/> <xs:element name="kontingentausnahme-table" type="XML-Kontingentausnahme-Table"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Kontingentdaten-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Used by	Element XML-Kontingentierung-Item/kontingentdaten-table
Model	tagesbedingung , tarifpunktbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , spezialbedingung , daten-pool
Children	daten-pool, spezialbedingung, tagesbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Kontingentdaten-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="daten-pool" type="XML-Kontingentdaten-Pool"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Kontingentdaten-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Kontingentdaten-Table/daten-pool
Model	item*
Children	item
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Kontingentdaten-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Kontingentdaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Kontingentdaten-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Kontingentdaten-Pool/item
Model	url
Children	url
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Kontingentdaten-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="url" type="XML-StringValue"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Kontingentausnahme-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Used by	Element XML-Kontingentierung-Item/kontingentausnahme-table
Model	tagesbedingung , tarifpunktbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , spezialbedingung , ausnahme
Children	ausnahme, spezialbedingung, tagesbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Kontingentausnahme-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-PVPM-EFMPProdukt-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-PVPM-EFMPProdukt-Pool				
Used by	Element	XML-PVPM-Produktdaten/efmprodukt-pool			
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-PVPM-EFMPProdukt-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-PVPM-EFMPProdukt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-PVPM-EFMPProdukt-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-PVPM-EFMPProdukt-Item
Used by	Element XML-PVPM-EFMPProdukt-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix , schluessel , loeschdaten{0,1} , darstellungsdaten{0,1} , ruecknahmedaten{0,1}
Children	darstellungsdaten, loeschdaten, name, nr, ruecknahmedaten, schluessel, text-matrix
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-PVPM-EFMPProdukt-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="schluessel" type="XML-PVPM-Schluessel-Part"/> <xs:element name="loeschdaten" type="XML-Loeschdaten-Part" minOccurs="0"/> <xs:element name="darstellungsdaten" type="XML-Darstellungsdaten-Part" minOccurs="0"/> <xs:element name="ruecknahmedaten" type="XML-Ruecknahmedaten-Part" minOccurs="0"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-PVPM-Schluessel-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Used by	Element XML-PVPM-EFMProdukt-Item/schluesssel
Model	mkpv , mktr , mkauth
Children	mkauth, mkpv, mktr
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-PVPM-Schluesssel-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="mkpv" type="XML-Ref-01" /> <xs:element name="mktr" type="XML-Ref-01" /> <xs:element name="mkauth" type="XML-Ref-01" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Loeschdaten-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Produktdaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part XML-Loeschdaten-Part
Used by	Elements XML-PVPM-EFMProdukt-Item/loeschdaten, XML-PVPM-Tarifprodukt-Item/loeschdaten
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , unterstuetzt-tab
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext, unterstuetzt-tab
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Loeschdaten-Part"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Produktdaten-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="unterstuetzt-tab" type="XML-DateValue" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Darstellungsdaten-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	extension of XML-Produktdaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part XML-Darstellungsdaten-Part
Used by	Elements XML-PVPM-EFMPprodukt-Item/darstellungsdaten, XML-PVPM-Tarifprodukt-Item/darstellungsdaten
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , unterstuetztztab
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext, unterstuetztztab
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Darstellungsdaten-Part"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Produktdaten-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="unterstuetztztab" type="XML-DateValue"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Ruecknahmedaten-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	<pre> graph TD subgraph XML_Ruecknahmedaten_Part [XML-Ruecknahmedaten-Part] Base_Type[Base Type XML-Produktdaten-Part] Group1(()) Group2(()) Base_Type --- Group1 Base_Type --- Group2 Group1 --- funktion Group1 --- modulkontext Group1 --- ausgangsdaten_matrix Group1 --- abhaengigkeitsdaten_table Group1 --- abhaengigkeitsausnahme_table Group2 --- uzpdaten_table Group2 --- uzpausnahme_table Group2 --- rueckzahlungsdaten_table Group2 --- rueckzahlungsausnahme_table Group2 --- unterstuetzt_tab end </pre>
Type	extension of XML-Produktdaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part XML-Ruecknahmedaten-Part
Used by	Elements XML-PVPM-EFMPProdukt-Item/ruecknahmedaten, XML-PVPM-Tarifprodukt-Item/ruecknahmedaten
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , uzpdaten-table , uzpausnahme-table , rueckzahlungsdaten-table , rueckzahlungsausnahme-table , unterstuetzt-tab
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, modulkontext, rueckzahlungsausnahme-table, rueckzahlungsdaten-table, unterstuetzt-tab, uzpausnahme-table, uzpdaten-table
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Ruecknahmedaten-Part"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Produktdaten-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="uzpdaten-table" type="XML-UZPDaten-Table"/> <xs:element name="uzpausnahme-table" type="XML-UZPAusnahme-Table"/> <xs:element name="rueckzahlungsdaten-table" type="XML-Rueckzahlungsdaten-Table"/> <xs:element name="rueckzahlungsausnahme-table" type="XML-Rueckzahlungsausnahme-Table"/> <xs:element name="unterstuetzt-tab" type="XML-DateValue"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-UZPDaten-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Used by	Element XML-Ruecknahmedaten-Part/uzpdaten-table
Model	tagesbedingung , zeitraumbedingung , modulkontextbedingung , spezialbedingung , daten-pool
Children	daten-pool, modulkontextbedingung, spezialbedingung, tagesbedingung, zeitraumbedingung
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-UZPDaten-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="zeitraumbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="modulkontextbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="daten-pool" type="XML-UZPDaten-Pool" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-UZPDaten-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-UZPDaten-Table/daten-pool
Model	item*
Children	item
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-UZPDaten-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-UZPDaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-UZPDaten-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-RelativzeitpunktA-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-RelativzeitpunktA-Part <ul style="list-style-type: none"> XML-UZPDaten-Item
Used by	Element XML-UZPDaten-Pool/item
Model	zeitspanne , uhrzeit{0,1}
Children	uhrzeit, zeitspanne
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-UZPDaten-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-RelativzeitpunktA-Part" /> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-RelativzeitpunktA-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	<p>Complex Type XML-UZPDaten-Item</p> <p>Elements XML-Zeitraum-Item/beginn, XML-Zeitraum-Item/ende</p>
Model	zeitspanne , uhrzeit{0,1}
Children	uhrzeit, zeitspanne
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-RelativzeitpunktA-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="zeitspanne" type="XML-DurationValue"/> <xs:element name="uhrzeit" type="XML-TimeValue" minOccurs="0"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-UZPAusnahme-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Ruecknahmedaten-Part/uzpausnahme-table
Model	tagesbedingung , zeitraumbedingung , modulkontextbedingung , spezialbedingung , ausnahme
Children	ausnahme, modulkontextbedingung, spezialbedingung, tagesbedingung, zeitraumbedingung
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-UZPAusnahme-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="zeitraumbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="modulkontextbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Rueckzahlungsdaten-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Used by	Element XML-Ruecknahmedaten-Part/rueckzahlungsdaten-table
Model	waehrung , tagesbedingung , zeitraumbedingung , tarifpunktbedingung , bewertungsbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , mitnahmebedingung , rabattmedienbedingung , modulkontextbedingung , spezialbedingung , daten-pool
Children	bewertungsbedingung , daten-pool , mitnahmebedingung , modulkontextbedingung , rabattmedienbedingung , spezialbedingung , tagesbedingung , tarifpunktbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , waehrung , zeitraumbedingung
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Rueckzahlungsdaten-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="waehrung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="zeitraumbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="mitnahmebedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="rabattmedienbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="modulkontextbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="daten-pool" type="XML-Rueckzahlungsdaten-Pool"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Rueckzahlungsdaten-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Rueckzahlungsdaten-Table/daten-pool
Model	item*
Children	item
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Rueckzahlungsdaten-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Rueckzahlungsdaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Rueckzahlungsdaten-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Rueckzahlungsdaten-Pool/item
Model	betrag , gebuehr
Children	betrag, gebuehr
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Rueckzahlungsdaten-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="betrag" type="XML-Waehrungsbetrag-Part" /> <xs:element name="gebuehr" type="XML-Waehrungsbetrag-Part" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Waehrungsbetrag-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Elements XML-Rueckzahlungsdaten-Item/betrag, XML-Rueckzahlungsdaten-Item/gebuehr Complex Type XML-Preisdaten-Item
Model	wert , mwstsatz{0,1}
Children	mwstsatz, wert
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Waehrungsbetrag-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="wert" type="XML-IntegerValue" /> <xs:element name="mwstsatz" type="XML-IntegerValue" minOccurs="0" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Rueckzahlungsausnahme-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Used by	Element XML-Ruecknahmedaten-Part/rueckzahlungsausnahme-table
Model	waehrung , tagesbedingung , zeitraumbedingung , tarifpunktbedingung , bewertungsbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , mitnahmebedingung , rabattmedienbedingung , modulkontextbedingung , spezialbedingung , ausnahme
Children	ausnahme, bewertungsbedingung, mitnahmebedingung, modulkontextbedingung, rabattmedienbedingung, spezialbedingung, tagesbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung, waehrung, zeitraumbedingung
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Rueckzahlungsausnahme-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="waehrung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="zeitraumbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="mitnahmebedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="rabattmedienbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="modulkontextbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-PVPM-Tarifprodukt-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool

	<ul style="list-style-type: none"> XML-PVPM-Tarifprodukt-Pool 				
Used by	Element XML-PVPM-Produktdaten/tarifprodukt-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-PVPM-Tarifprodukt-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-PVPM-Tarifprodukt-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-PVPM-Tarifprodukt-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre> classDiagram class XML_PVPM_Tarifprodukt_Item { Base Type XML-Text-Item } class XML_Text_Item { Base Type XML-Item } class XML_Nr_Item { Base Type XML-IntegerValue } class XML_String_Value { Base Type XML-StringValue } class XML_Ausgangstext_Matrix { Base Type XML-IntegerValue } class XML_Integer_Value { Base Type XML-IntegerValue } class XML_String_Value { Base Type XML-StringValue } class XML_Ref_01 { Base Type XML-Ref-01 } class XML_Ref_Set_1N { Base Type XML-Ref-Set-1N } class XML_Loeschdaten_Part { Base Type XML-Loeschdaten-Part } class XML_Verkaufsdaten_Part { Base Type XML-Verkaufsdaten-Part } class XML_Darstellungsdaten_Part { Base Type XML-Darstellungsdaten-Part } class XML_Ruecknahmedaten_Part { Base Type XML-Ruecknahmedaten-Part } XML_PVPM_Tarifprodukt_Item -- XML_Text_Item : Base Type XML_PVPM_Tarifprodukt_Item -- XML_Item : choice XML_PVPM_Tarifprodukt_Item -- extNr : choice XML_PVPM_Tarifprodukt_Item -- efmprodukt : choice XML_PVPM_Tarifprodukt_Item -- identifikation : choice XML_PVPM_Tarifprodukt_Item -- loeschdaten : choice XML_PVPM_Tarifprodukt_Item -- verkaufsdaten : choice XML_PVPM_Tarifprodukt_Item -- darstellungsdaten : choice XML_PVPM_Tarifprodukt_Item -- ruecknahmedaten : choice XML_Item -- nr : choice XML_Item -- name : choice XML_Item -- text_matrix : choice nr -- XML_Integer_Value : Type name -- XML_String_Value : Type text_matrix -- XML_Ausgangstext_Matrix : Type extNr -- XML_String_Value : Type efmprodukt -- XML_Ref_01 : Type identifikation -- XML_Ref_Set_1N : Type loeschdaten -- XML_Loeschdaten_Part : Type verkaufsdaten -- XML_Verkaufsdaten_Part : Type darstellungsdaten -- XML_Darstellungsdaten_Part : Type ruecknahmedaten -- XML_Ruecknahmedaten_Part : Type </pre>
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item XML-Text-Item

	<ul style="list-style-type: none"> XML-PVPM-Tarifprodukt-Item
Used by	Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix , extNr , efmprodukt , identifikation , loeschdaten{0,1} , verkaufsdaten{0,1} , darstellungsdaten{0,1} , ruecknahmedaten{0,1}
Children	darstellungsdaten, efmprodukt, extNr, identifikation, loeschdaten, name, nr, ruecknahmedaten, text-matrix, verkaufsdaten
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-PVPM-Tarifprodukt-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="extNr" type="XML-StringValue"/> <xs:element name="efmprodukt" type="XML-Ref-01"/> <xs:element name="identifikation" type="XML-Ref-Set-1N"/> <xs:element name="loeschdaten" type="XML-Loeschdaten-Part" minOccurs="0"/> <xs:element name="verkaufsdaten" type="XML-Verkaufsdaten-Part" minOccurs="0"/> <xs:element name="darstellungsdaten" type="XML-Darstellungsdaten-Part" minOccurs="0"/> <xs:element name="ruecknahmedaten" type="XML-Ruecknahmedaten-Part" minOccurs="0"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Verkaufsdaten-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre> graph TD subgraph XML_Produkt_Extension [XML-Produktdaten-Part (extension base)] funktion((funktion Type XML-Ref-01)) modulkontext((modulkontext Type XML-Ref-Set-0N)) ausgangsdaten_matrix((ausgangsdaten-matrix Type XML-Ausgangsdaten-Matrix)) abhaengigkeitsdaten_table((abhaengigkeitsdaten-table Type XML-Abhaengigkeitsdaten-Table)) abhaengigkeitsausnahme_table((abhaengigkeitsausnahme-table Type XML-Abhaengigkeitsausnahme-Table)) end subgraph XML_Verkaufsdaten_Part [XML-Verkaufsdaten-Part Base Type XML-Produktdaten-Part] nachfolgedaten_table((nachfolgedaten-table Type XML-Nachfolgedaten-Table)) nachfolgeausnahme_table((nachfolgeausnahme-table Type XML-Nachfolgeausnahme-Table)) gzrdaten_table((gzrdaten-table Type XML-GZRDaten-Table)) gzrausnahme_table((gzrausnahme-table Type XML-GZRAusnahme-Table)) preisanpassung((preisanpassung Type XML-BooleanValue)) preisdaten_table((preisdaten-table Type XML-Preisdaten-Table)) preisausnahme_table((preisausnahme-table Type XML-Preisausnahme-Table)) kontingentierung((kontingentierung Type XML-Ref-01)) end XML_Produkt_Extension --- OR1(()) XML_Verkaufsdaten_Part --- OR2(()) OR1 --- OR2 </pre>
Type	extension of XML-Produktdaten-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Produktdaten-Part XML-Verkaufsdaten-Part

Used by	Element XML-PVPM-Tarifprodukt-Item/verkaufsdaten
Model	funktion , modulkontext , ausgangsdaten-matrix , abhaengigkeitsdaten-table , abhaengigkeitsausnahme-table , nachfolgedaten-table , nachfolgeausnahme-table , gzrdaten-table , gzrausnahme-table , preisanpassung , preisdaten-table , preisausnahme-table , kontingentierung
Children	abhaengigkeitsausnahme-table, abhaengigkeitsdaten-table, ausgangsdaten-matrix, funktion, gzrausnahme-table, gzrdaten-table, kontingentierung, modulkontext, nachfolgeausnahme-table, nachfolgedaten-table, preisanpassung, preisausnahme-table, preisdaten-table
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Verkaufsdaten-Part"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Produktdaten-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="nachfolgedaten-table" type="XML-Nachfolgedaten-Table"/> <xs:element name="nachfolgeausnahme-table" type="XML-Nachfolgeausnahme-Table"/> <xs:element name="gzrdaten-table" type="XML-GZRDaten-Table"/> <xs:element name="gzrausnahme-table" type="XML-GZRAusnahme-Table"/> <xs:element name="preisanpassung" type="XML-BooleanValue"/> <xs:element name="preisdaten-table" type="XML-Preisdaten-Table"/> <xs:element name="preisausnahme-table" type="XML-Preisausnahme-Table"/> <xs:element name="kontingentierung" type="XML-Ref-01"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Nachfolgedaten-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Verkaufsdaten-Part/nachfolgedaten-table
Model	kriterium , vorgaenger , nachfolger
Children	kriterium, nachfolger, vorgaenger
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Nachfolgedaten-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="kriterium" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="vorgaenger" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="nachfolger" type="XML-Ref-List-0N"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Nachfolgeausnahme-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Verkaufsdaten-Part/nachfolgeausnahme-table
Model	kriterium , vorgaenger , ausnahme
Children	ausnahme, kriterium, vorgaenger
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Nachfolgeausnahme-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="kriterium" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="vorgaenger" type="XML-Ref-List-0N"/> <xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

</xs:complexType>

Complex Type XML-GZRDaten-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Verkaufsdaten-Part/gzrdaten-table
Model	tagesbedingung , tageszeitbedingung , tarifpunktbedingung , bewertungsbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , spezialbedingung , daten-pool
Children	bewertungsbedingung, daten-pool, spezialbedingung, tagesbedingung, tageszeitbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-GZRDaten-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="tageszeitbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="daten-pool" type="XML-GZRDaten-Pool" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-GZRDaten-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-GZRDaten-Table/daten-pool
Model	item*
Children	item
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-GZRDaten-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-GZRDaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-GZRDaten-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Used by	Element XML-GZRDaten-Pool/item
Model	beginn , ende
Children	beginn , ende
Source	<pre><xs:complexType name="XML-GZRDaten-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="beginn" type="XML-RelativzeitpunktB-Part"/> <xs:element name="ende" type="XML-RelativzeitpunktB-Part"/> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-RelativzeitpunktB-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Elements XML-GZRDaten-Item/beginn, XML-GZRDaten-Item/ende
Model	zeitspanne , (uhrzeit unbestimmt)
Children	uhrzeit, unbestimmt, zeitspanne
Source	<pre><xs:complexType name="XML-RelativzeitpunktB-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="zeitspanne" type="XML-DurationValue"/> <xs:choice minOccurs="0"> <xs:element name="uhrzeit" type="XML-TimeValue"/> <xs:element name="unbestimmt" type="XML-VoidValue"/> </xs:choice> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-GZRAusnahme-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Verkaufsdaten-Part/gzrausnahme-table
Model	tagesbedingung , tageszeitbedingung , tarifpunktbedingung , bewertungsbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , spezialbedingung , ausnahme
Children	ausnahme, bewertungsbedingung, spezialbedingung, tagesbedingung, tageszeitbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung
Source	<pre><xs:complexType name="XML-GZRAusnahme-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-ON"/> <xs:element name="tageszeitbedingung" type="XML-Ref-List-ON"/> <xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-ON"/> <xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-ON"/> <xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-ON"/> <xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-ON"/> <xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-ON"/> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

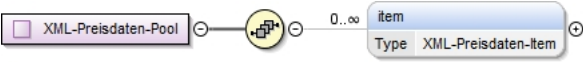
```
<xs:element name="tageszeitbedingung" type="XML-Ref-List-0N" />
<xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N" />
<xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-0N" />
<xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N" />
<xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N" />
<xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-0N" />
</xs:sequence>
</xs:complexType>
```

Complex Type XML-Preisdaten-Table

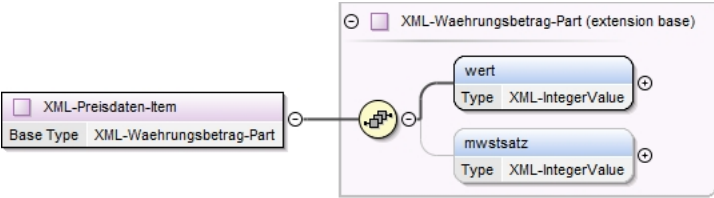
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Verkaufsdaten-Part/preisdaten-table
Model	wahrung , bezahlarbedingung , zahlungsintervallbedingung , tagesbedingung , tageszeitbedingung , zeitraumbedingung , tarifpunktbedingung , bewertungsbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , mitnahmebedingung , rabattmedienbedingung , modulkontextbedingung , spezialbedingung , daten-pool
Children	bewertungsbedingung, bezahlarbedingung, daten-pool, mitnahmebedingung, modulkontextbedingung, rabattmedienbedingung, spezialbedingung, tagesbedingung, tageszeitbedingung, tarifpunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung, wahrung, zahlungsintervallbedingung, zeitraumbedingung
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Preisdaten-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="waehrung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="bezahlarbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="zahlungsintervallbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="tageszeitbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="zeitraumbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="tarifpunktbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="mitnahmebedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> <xs:element name="rabattmedienbedingung" type="XML-Ref-List-0N" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

```
<xs:element name="modulkontextbedingung" type="XML-Ref-List-0N" />
<xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-0N" />
<xs:element name="daten-pool" type="XML-Preisdaten-Pool" />
</xs:sequence>
</xs:complexType>
```

Complex Type XML-Preisdaten-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Preisdaten-Table/daten-pool
Model	item*
Children	item
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Preisdaten-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Preisdaten-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Preisdaten-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Waehrungsbetrag-Part
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Waehrungsbetrag-Part <ul style="list-style-type: none"> XML-Preisdaten-Item
Used by	Element XML-Preisdaten-Pool/item
Model	wert , mwstsatz{0,1}
Children	mwstsatz, wert
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Preisdaten-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Waehrungsbetrag-Part" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Preisausnahme-Table

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Used by	Element XML-Verkaufsdaten-Part/preisAusnahme-table
Model	waehrung , bezahlartbedingung , zahlungsintervallbedingung , tagesbedingung , tageszeitbedingung , zeitraumbedingung , tarifypunktbedingung , bewertungsbedingung , verkehrsmittellinienbedingung , mitnahmebedingung , rabattmedienbedingung , modulkontextbedingung , spezialbedingung , ausnahme
Children	ausnahme, bewertungsbedingung, bezahlartbedingung, mitnahmebedingung, modulkontextbedingung, rabattmedienbedingung, spezialbedingung, tagesbedingung, tageszeitbedingung, tarifypunktbedingung, verkehrsmittellinienbedingung, waehrung, zahlungsintervallbedingung, zeitraumbedingung
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-PreisAusnahme-Table"> <xs:sequence> <xs:element name="waehrung" type="XML-Ref-List-ON"/> <xs:element name="bezahlartbedingung" type="XML-Ref-List-ON"/> <xs:element name="zahlungsintervallbedingung" type="XML-Ref-List-ON"/> <xs:element name="tagesbedingung" type="XML-Ref-List-ON"/> <xs:element name="tageszeitbedingung" type="XML-Ref-List-ON"/> <xs:element name="zeitraumbedingung" type="XML-Ref-List-ON"/> <xs:element name="tarifypunktbedingung" type="XML-Ref-List-ON"/> <xs:element name="bewertungsbedingung" type="XML-Ref-List-ON"/> <xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung" type="XML-Ref-List-ON"/> <xs:element name="mitnahmebedingung" type="XML-Ref-List-ON"/> <xs:element name="rabattmedienbedingung" type="XML-Ref-List-ON"/> <xs:element name="modulkontextbedingung" type="XML-Ref-List-ON"/> <xs:element name="spezialbedingung" type="XML-Ref-List-ON"/> <xs:element name="ausnahme" type="XML-Ref-List-ON"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Tarifpunktreferenz-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

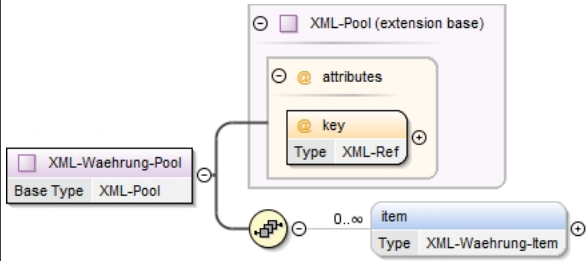
Diagram	<pre>graph TD XMLPool[XML-Pool (extension base)] XMLTarifpunktreferenzPool[XML-Tarifpunktreferenz-Pool Base Type XML-Pool] XMLTarifpunktreferenzPool -- extends --> XMLPool XMLTarifpunktreferenzPool -- contains --> Key["@ key Type XML-Ref"] XMLTarifpunktreferenzPool -- contains --> Item["0..∞ item Type XML-Tarifpunktreferenz-Item"]</pre>				
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tarifpunktreferenz-Pool				
Used by	Element	XML-Tarifpunktreferenzdaten/tarifpunktreferenz-pool			
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Tarifpunktreferenz-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Tarifpunktreferenz-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Tarifpunktreferenz-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Tarifpunkt-Item				

Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Tarifpunkt-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Tarifpunktreferenz-Item
Used by	Element XML-Tarifpunktreferenz-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix , typ , ortsbezug , tarifpunkt
Children	name, nr, ortsbezug, tarifpunkt, text-matrix, typ
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Tarifpunktreferenz-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Tarifpunkt-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="tarifpunkt" type="XML-Ref-Set-1N"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Waehrung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Waehrung-Pool				
Used by	Element	XML-PVPM-Bedingungsdaten/waehrung-pool			
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Waehrung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Waehrung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Waehrung-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Waehrung-Item
Used by	Element XML-Waehrung-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Waehrung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Zahlungsintervall-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Zahlungsintervall-Pool 				
Used by	Element XML-PVPM-Bedingungsdaten/zahlungsintervall-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zahlungsintervall-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Zahlungsintervall-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ </xs:documentation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				


```

        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

Complex Type XML-Zahlungsintervall-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Zahlungsintervall-Item
Used by	Element XML-Zahlungsintervall-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Zahlungsintervall-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Spezialbedingung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Spezialbedingung-Pool
Used by	Element XML-PVPM-Bedingungsdaten/spezialbedingung-pool
Model	item*
Children	item

Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Spezialbedingung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Spezialbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Spezialbedingung-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Spezialbedingung-Item
Used by	Element XML-Spezialbedingung-Pool/item
Model	name , funktion
Children	funktion, name
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Spezialbedingung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="funktion" type="XML-Ref-11" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Bezahlartbedingung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Bezahlartbedingung-Pool

Used by	Element XML-PVPM-Bedingungsdaten/bezahlartbedingung-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Bezahlartbedingung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Bezahlartbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Bezahlartbedingung-Item

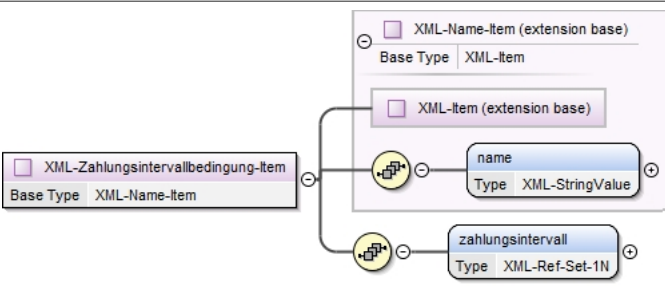
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Bezahlartbedingung-Item
Used by	Element XML-Bezahlartbedingung-Pool/item
Model	name , bezahlart
Children	bezahlart, name
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Bezahlartbedingung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="bezahlart" type="XML-Ref-Set-1N"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

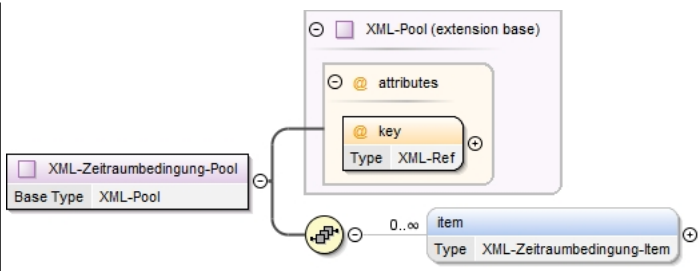
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool 				
Used by	Element XML-PVPM-Bedingungsdaten/zahlungsintervallbedingung-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Zahlungsintervallbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Zahlungsintervallbedingung-Item

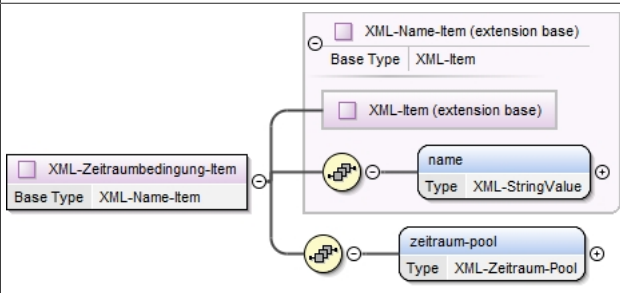
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Name-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Zahlungsintervallbedingung-Item 				
Used by	Element XML-Zahlungsintervallbedingung-Pool/item				
Model	name , zahlungsintervall				
Children	name, zahlungsintervall				
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Zahlungsintervallbedingung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="zahlungsintervall" type="XML-Ref-Set-1N" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Zeitraumbedingung-Pool

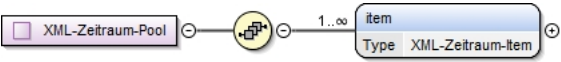
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Zeitraumbedingung-Pool 				
Used by	Element XML-PVPM-Bedingungsdaten/zeitraumbedingung-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Zeitraumbedingung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Zeitraumbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

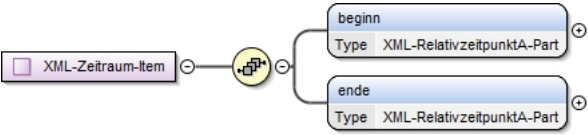
Complex Type XML-Zeitraumbedingung-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Name-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Name-Item XML-Zeitraumbedingung-Item 				
Used by	Element XML-Zeitraumbedingung-Pool/item				
Model	name , zeitraum-pool				
Children	name, zeitraum-pool				
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Zeitraumbedingung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="zeitraum-pool" type="XML-Zeitraum-Pool"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

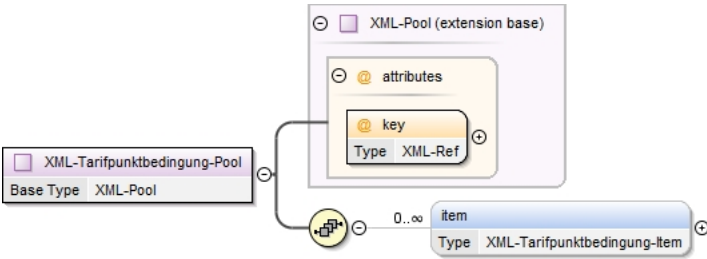
Complex Type XML-Zeitraum-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Zeitraumbedingung-Item/zeitraum-pool
Model	item+
Children	item
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zeitraum-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Zeitraum-Item" maxOccurs="unbounded"/> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Zeitraum-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Zeitraum-Pool/item
Model	beginn , ende
Children	beginn, ende
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Zeitraum-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="beginn" type="XML-RelativzeitpunktA-Part"/> <xs:element name="ende" type="XML-RelativzeitpunktA-Part"/> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Tarifpunktbedingung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tarifpunktbedingung-Pool				
Used by	Element XML-PVPM-Bedingungsdaten/tarifpunktbedingung-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Tarifpunktbedingung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Tarifpunktbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

```

<xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

Complex Type XML-Tarifpunktbedingung-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Tarifpunktbedingung-Item
Used by	Element XML-Tarifpunktbedingung-Pool/item
Model	name , von , nach , ueber
Children	nach, name, ueber, von
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Tarifpunktbedingung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="von" type="XML-Ref-01" /> <xs:element name="nach" type="XML-Ref-01" /> <xs:element name="ueber" type="XML-Ref-01" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Bewertungsbedingung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Bewertungsbedingung-Pool
Used by	Element XML-PVPM-Bedingungsdaten/bewertungsbedingung-pool
Model	item*

Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Bewertungsbedingung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Bewertungsbedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Bewertungsbedingung-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Bewertungsbedingung-Item
Used by	Element XML-Bewertungsbedingung-Pool/item
Model	name , bewertungstyp , werte
Children	bewertungstyp, name, werte
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Bewertungsbedingung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="bewertungstyp" type="XML-Ref-11"/> <xs:element name="werte" type="XML-ArrayValue"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Mitnahmebedingung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Mitnahmebedingung-Pool 				
Used by	Element XML-PVPM-Bedingungsdaten/mitnahmebedingung-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Mitnahmebedingung-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Mitnahmebedingung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Mitnahmebedingung-Item

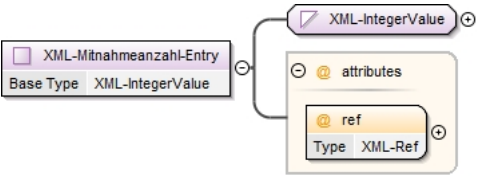
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Name-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Mitnahmebedingung-Item 				
Used by	Element XML-Mitnahmebedingung-Pool/item				
Model	name , anzahl-matrix				
Children	anzahl-matrix, name				
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Mitnahmebedingung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="anzahl-matrix" type="XML-Mitnahmeanzahl-Matrix" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Mitnahmeanzahl-Matrix

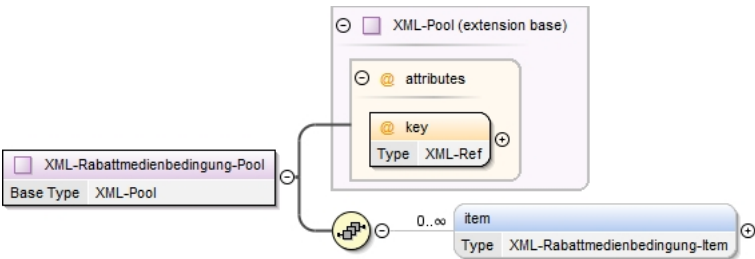
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Used by	Element XML-Mitnahmebedingung-Item/anzahl-matrix				

Model	anzahl+
Children	anzahl
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Mitnahmeanzahl-Matrix"> <xs:sequence> <xs:element name="anzahl" type="XML-Mitnahmeanzahl-Entry" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Mitnahmeanzahl-Entry

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-IntegerValue				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> xs:long <ul style="list-style-type: none"> XML-IntegerValue <ul style="list-style-type: none"> XML-Mitnahmeanzahl-Entry 				
Used by	Element	XML-Mitnahmeanzahl-Matrix/anzahl			
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Mitnahmeanzahl-Entry"> <xs:simpleContent> <xs:extension base="XML-IntegerValue"> <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/> </xs:extension> </xs:simpleContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Rabattmedienbedingung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Rabattmedienbedingung-Pool				
Used by	Element	XML-PVPM-Bedingungsdaten/rabattmedienbedingung-pool			
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<xs:complexType name="XML-Rabattmedienbedingung-Pool">				

```
<xs:complexContent>
  <xs:extension base="XML-Pool">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="item" type="XML-Rabattmedienbedingung-Item" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>{Implizites key Attribut}</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
```

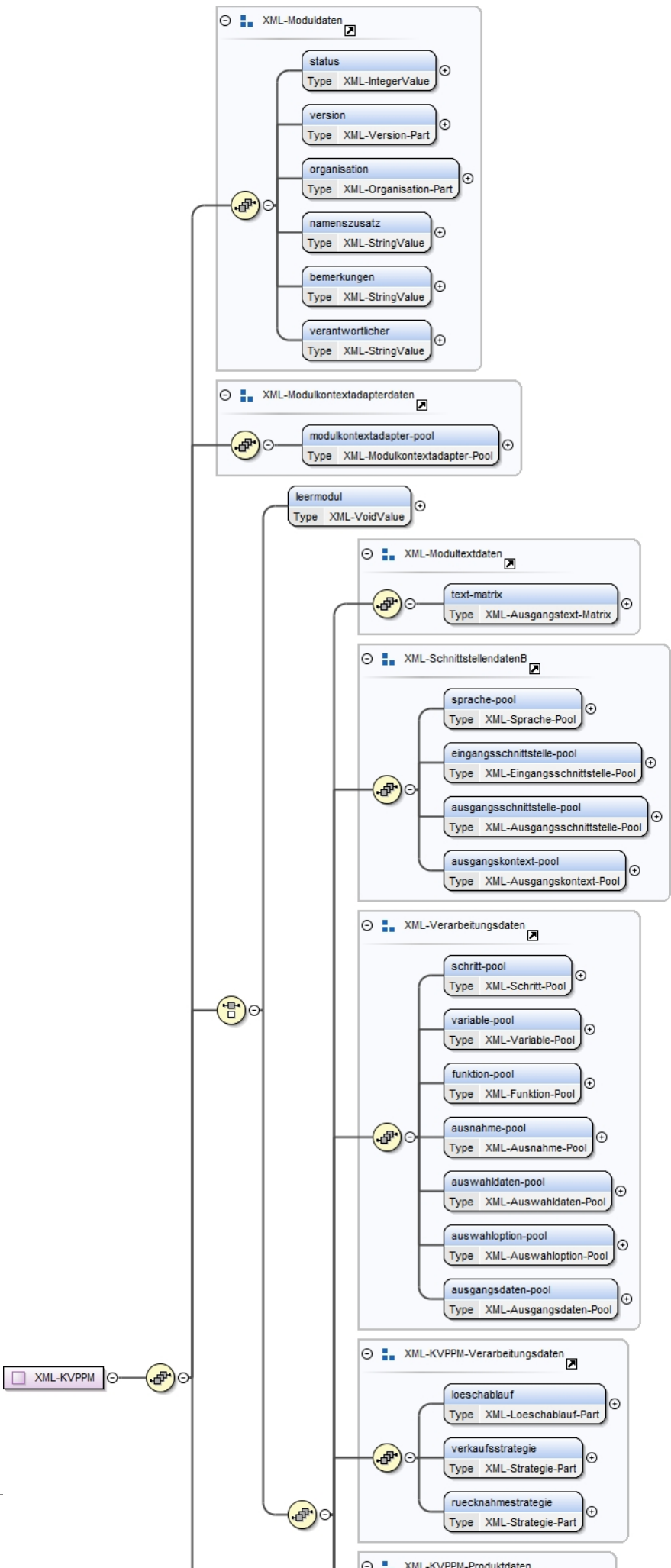
Complex Type XML-Rabattmedienbedingung-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Rabattmedienbedingung-Item
Used by	Element XML-Rabattmedienbedingung-Pool/item
Model	name , rabattmedientyp
Children	name, rabattmedientyp
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Rabattmedienbedingung-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="rabattmedientyp" type="XML-Ref-Set-1N"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-KVPPM

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram



Used by	Element kvp-pm
Model	status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher , modulkontextadapter-pool , (leermodul (text-matrix , sprache-pool , eingangsschnittstelle-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool , schritt-pool , variable-pool , funktion-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , ausgangsdaten-pool , loeschablauf , verkaufsstrategie , ruecknahmestrategie , schluessel-pool , linienadapter-pool , verkehrsmittelpadapter-pool , wegevariantenadapter-pool , tarifpunktadapter-pool , tarifpunktreferenzadapter-pool , bezahlartadapter-pool , wahrungsadapter-pool , zahlungsintervalladapter-pool , mitnahmetypadapter-pool , rabattmedientypadapter-pool , identifikationsparameteradapter-pool , nummerninterpretation-pool , produktmodul-pool)) , signatur , annotation
Children	annotation , ausgangsdaten-pool , ausgangskontext-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , bemerkungen , bezahlartadapter-pool , eingangsschnittstelle-pool , funktion-pool , identifikationsparameteradapter-pool , leermodul , linienadapter-pool , loeschablauf , mitnahmetypadapter-pool , modulkontextadapter-pool , namenszusatz , nummerninterpretation-pool , organisation , produktmodul-pool , rabattmedientypadapter-pool , ruecknahmestrategie , schluessel-pool , schritt-pool , signatur , sprache-pool , status , tarifpunktadapter-pool , tarifpunktreferenzadapter-pool , text-matrix , variable-pool , verantwortlicher , verkaufsstrategie , verkehrsmittelpadapter-pool , version , wahrungsadapter-pool , wegevariantenadapter-pool , zahlungsintervalladapter-pool
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-KVPPM"> <xs:sequence> <xs:group ref="XML-Moduldaten"/> <xs:group ref="XML-Modulkontextadapterdaten"/> <xs:choice> <xs:element name="leermodul" type="XML-VoidValue"/> <xs:sequence> <xs:group ref="XML-Modultextdaten"/> <xs:group ref="XML-SchnittstellendatenB"/> <xs:group ref="XML-Verarbeitungsdaten"/> <xs:group ref="XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten"/> <xs:group ref="XML-KVPPM-Produktdaten"/> <xs:group ref="XML-KVPPM-Adapterdaten"/> <xs:group ref="XML-Nummerninterpretationsdaten"/> <xs:element name="produktmodul-pool" type="XML-Produktmodul-Pool"/> </xs:sequence> </xs:choice> <xs:group ref="XML-Modulzusatzdaten"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Loeschablauf-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten/loeschablauf
Model	loeschwartezeit
Children	loeschwartezeit
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Loeschablauf-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="loeschwartezeit" type="XML-DurationValue"/> </xs:sequence> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Pool

Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool				
Used by	Element	XML-KVPPM-Adapterdaten/tarifpunktreferenzadapter-pool			
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Nr-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Text-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item
Used by	Element XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix , typ
Children	name, nr, text-matrix, typ
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="typ" type="XML-StringValue" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Bezahlartadapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Bezahlartadapter-Pool 				
Used by	Element XML-KVPPM-Adapterdaten/bezahlartadapter-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Bezahlartadapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Bezahlartadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Bezahlartadapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Text-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Bezahlartadapter-Item 				

Used by	Element XML-Bezahlartadapter-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Bezahlartadapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Waehrungsadapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram	<p>The diagram illustrates the structure of the XML-Waehrungsadapter-Pool. It is a complex type that extends the XML-Pool. The extension is defined by a sequence of 'item' elements, each of type XML-Waehrungsadapter-Item, with a cardinality of 0..∞. The 'item' elements are contained within a sequence container. The 'XML-Pool' is the base type, and 'XML-Waehrungsadapter-Pool' is the derived type. The 'key' attribute is of type XML-Ref and is required.</p>				
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Pool<ul style="list-style-type: none">XML-Waehrungsadapter-Pool				
Used by	Element	XML-KVPPM-Adapterdaten/waehrungsadapter-pool			
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Waehrungsadapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Waehrungsadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Waehrungsadapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Waehrungsadapter-Item
Used by	Element XML-Waehrungsadapter-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Waehrungsadapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Zahlungsintervalladapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Zahlungsintervalladapter-Pool 				
Used by	Element XML-KVPPM-Adapterdaten/zahlungsintervalladapter-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Zahlungsintervalladapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Zahlungsintervalladapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ </xs:documentation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

```

        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

Complex Type XML-Zahlungsintervalladapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre> classDiagram class XML-Item { nr XML-IntegerValue name XML-StringValue text-matrix XML-Ausgangstext-Matrix } class XML-Nr-Item { <<extension base=XML-Item>> } class XML-Text-Item { <<extension base=XML-Nr-Item>> } class XML-Zahlungsintervalladapter-Item { <<extension base=XML-Text-Item>> } XML-Item -- > XML-Nr-Item XML-Nr-Item -- > XML-Text-Item XML-Text-Item -- > XML-Zahlungsintervalladapter-Item </pre>
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Zahlungsintervalladapter-Item
Used by	Element XML-Zahlungsintervalladapter-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Zahlungsintervalladapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Mitnahmetypadapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre> classDiagram class XML-Pool { attributes } class XML-Mitnahmetypadapter-Pool { <<extension base=XML-Pool>> item XML-Mitnahmetypadapter-Item } XML-Pool -- > XML-Mitnahmetypadapter-Pool </pre>
Type	extension of XML-Pool
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Mitnahmetypadapter-Pool
Used by	Element XML-KVPPM-Adapterdaten/mitnahmetypadapter-pool
Model	item*
Children	item

Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Mitnahmetypadapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Mitnahmetypadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</ xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Mitnahmetypadapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	extension of XML-Text-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Mitnahmetypadapter-Item
Used by	Element XML-Mitnahmetypadapter-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Mitnahmetypadapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Rabattmedientypadapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Rabattmedientypadapter-Pool 				
Used by	Element XML-KVPPM-Adapterdaten/rabattmedientypadapter-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Rabattmedientypadapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Rabattmedientypadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Rabattmedientypadapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram	<pre> classDiagram class XML-Text-Item["XML-Text-Item (extension base)"] { Base Type: XML-Nr-Item } class XML-Nr-Item["XML-Nr-Item (extension base)"] { Base Type: XML-Item } class XML-Item["XML-Item (extension base)"] class XML-Rabattmedientypadapter-Item["XML-Rabattmedientypadapter-Item"] { Base Type: XML-Text-Item } class nr { Type: XML-IntegerValue } class name { Type: XML-StringValue } class text-matrix { Type: XML-Ausgangstext-Matrix } XML-Text-Item -- > XML-Nr-Item XML-Nr-Item -- > XML-Item XML-Item -- > XML-Rabattmedientypadapter-Item XML-Rabattmedientypadapter-Item -- nr XML-Rabattmedientypadapter-Item -- name XML-Rabattmedientypadapter-Item -- text-matrix </pre>				
Type	extension of XML-Text-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Text-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Rabattmedientypadapter-Item 				
Used by	Element XML-Rabattmedientypadapter-Pool/item				
Model	nr , name , text-matrix				
Children	name, nr, text-matrix				
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Rabattmedientypadapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Identifikationsparameteradapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool XML-Identifikationsparameteradapter-Pool 				
Used by	Element XML-KVPPM-Adapterdaten/identifikationsparameteradapter-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Identifikationsparameteradapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Identifikationsparameteradapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Identifikationsparameteradapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Nr-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Nr-Item XML-Identifikationsparameteradapter-Item 				
Used by	Element XML-Identifikationsparameteradapter-Pool/item				
Model	nr , name , wert-pool				
Children	name, nr, wert-pool				
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Identifikationsparameteradapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Nr-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="wert-pool" type="XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool"/> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

```

</xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

Complex Type XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool 				
Used by	Element XML-Identifikationsparameteradapter-Item/wert-pool				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Identifikationsparameterwertadapter-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implizites key Attribut, Sortiert nach erstem Element}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>				

Complex Type XML-Identifikationsparameterwertadapter-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Text-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nr-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Identifikationsparameterwertadapter-Item 				

	<ul style="list-style-type: none"> • XML-Text-Item • XML-Identifikationsparameterwertadapter-Item
Used by	Element XML-Identifikationsparameterwertadapter-Pool/item
Model	nr , name , text-matrix
Children	name, nr, text-matrix
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Identifikationsparameterwertadapter-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Text-Item" /> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>

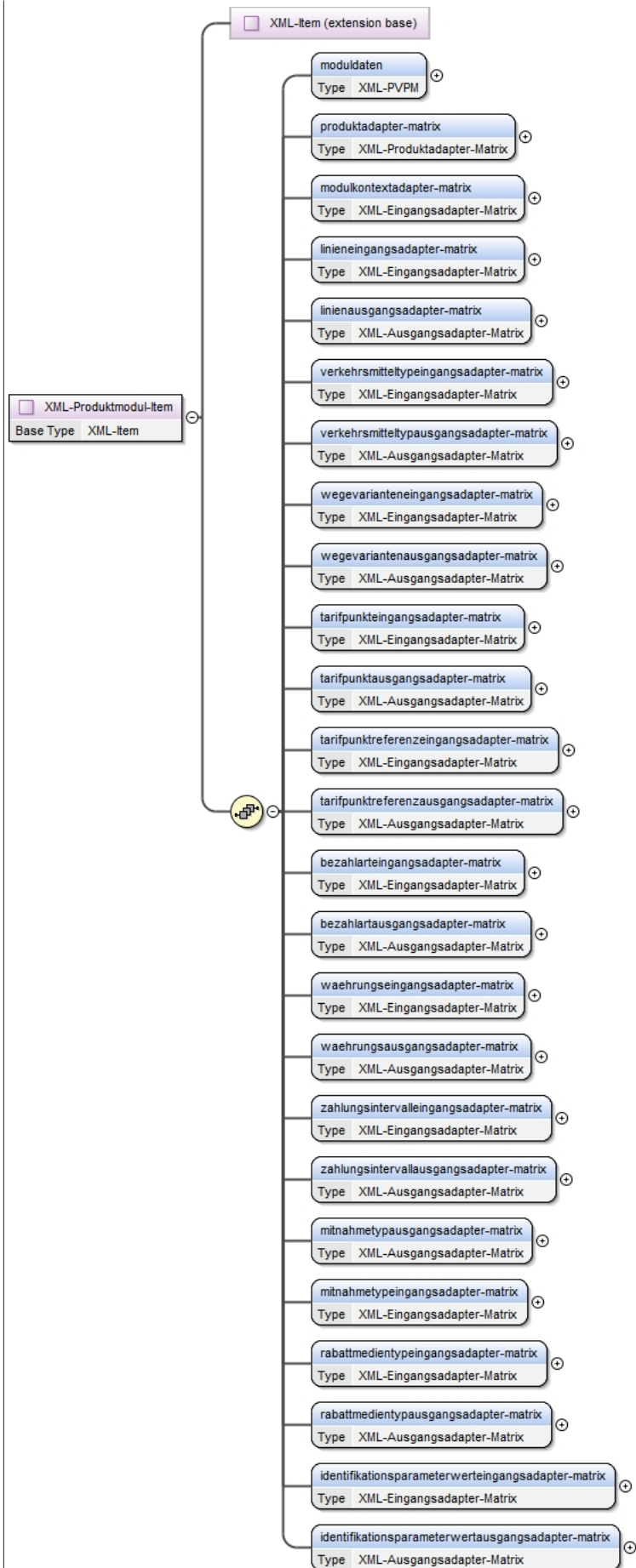
Complex Type XML-Produktmodul-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram	<pre>classDiagram class XML_Pool["XML-Pool (extension base)"] { attributes } class XML_Produktmodul_Pool["XML-Produktmodul-Pool"] { Base Type XML-Pool } class XML_Produktmodul_Item["XML-Produktmodul-Item"] { Type XML-Produktmodul-Item } XML_Pool -- XML_Produktmodul_Pool : extension XML_Pool -- XML_Produktmodul_Item : 0..∞ XML_Produktmodul_Pool -- XML_Produktmodul_Item : 0..∞ XML_Produktmodul_Item -- XML_Produktmodul_Pool : Implies key Attribute</pre>				
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">• XML-Pool<ul style="list-style-type: none">• XML-Produktmodul-Pool				
Used by	Element	XML-KVPPM/produktmodul-pool			
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Produktmodul-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Produktmodul-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribute}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType></pre>				

Complex Type XML-Produktmodul-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram



Type	extension of XML-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item XML-Produktmodul-Item
Used by	Element XML-Produktmodul-Pool/item
Model	moduldaten , produktadapter-matrix , modulkontextadapter-matrix , linieneingangsadapter-matrix , linienausgangsadapter-matrix , verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix , verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix , wegevarianteneingangsadapter-matrix , wegevariantenausgangsadapter-matrix , tariffunkteingangsadapter-matrix , tariffunktausgangsadapter-matrix , tariffunktreferenzeingangsadapter-matrix , tariffunktreferenzausgangsadapter-matrix , bezahlarteingangsadapter-matrix , bezahlartausgangsadapter-matrix , waehrungseingangsadapter-matrix , waehrungsausgangsadapter-matrix , zahlungsintervalleingangsadapter-matrix , zahlungsintervallausgangsadapter-matrix , mitnahmetypausgangsadapter-matrix , mitnahmetypeingangsadapter-matrix , rabattmedientypeingangsadapter-matrix , rabattmedientypausgangsadapter-matrix , identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix , identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix
Children	bezahlartausgangsadapter-matrix, bezahlarteingangsadapter-matrix, identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix, identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix, linienausgangsadapter-matrix, linieneingangsadapter-matrix, mitnahmetypausgangsadapter-matrix, mitnahmetypeingangsadapter-matrix, moduldaten, modulkontextadapter-matrix, produktadapter-matrix, rabattmedientypausgangsadapter-matrix, rabattmedientypeingangsadapter-matrix, tariffunktausgangsadapter-matrix, tariffunkteingangsadapter-matrix, tariffunktreferenzausgangsadapter-matrix, tariffunktreferenzeingangsadapter-matrix, verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix, verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix, waehrungsausgangsadapter-matrix, waehrungseingangsadapter-matrix, wegevariantenausgangsadapter-matrix, wegevarianteneingangsadapter-matrix, zahlungsintervallausgangsadapter-matrix, zahlungsintervalleingangsadapter-matrix
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Produktmodul-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="moduldaten" type="XML-PVPM"/> <xs:element name="produktadapter-matrix" type="XML-Produktadapter-Matrix"/> <xs:element name="modulkontextadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="linieneingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/> </xs:sequence> <xs:element name="linienausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="verkehrsmitteltypeingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="verkehrsmitteltypausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="wegevarianteneingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="wegevariantenausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="tariffunkteingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="tariffunktausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="tariffunktreferenzeingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="tariffunktreferenzausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="bezahlarteingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="bezahlartausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="waehrungseingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="waehrungsausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="zahlungsintervalleingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="zahlungsintervallausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="mitnahmetypausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="mitnahmetypeingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="rabattmedientypeingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="rabattmedientypausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="identifikationsparameterwerteingangsadapter-matrix" type="XML-Eingangsadapter-Matrix"/> <xs:element name="identifikationsparameterwertausgangsadapter-matrix" type="XML-Ausgangsadapter-Matrix"/> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

```
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
```

Complex Type XML-Produktadapter-Matrix

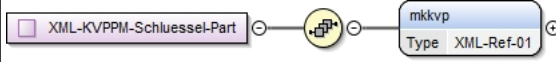
Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Produktmodul-Item/produktadapter-matrix
Model	item*
Children	item
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Produktadapter-Matrix"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Produktadapter-Entry" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Sortiert nach erstem Attribut}</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Produktadapter-Entry


Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Item				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none">XML-Item<ul style="list-style-type: none">XML-Produktadapter-Entry				
Used by	Element XML-Produktadapter-Matrix/item				
Model	nr , schluessel , loeschmodulkontext , verkaufsmodulkontext , darstellungsmodulkontext , ruecknahmmodulkontext , preisanpassung-pool				
Children	darstellungsmodulkontext, loeschmodulkontext, nr, preisanpassung-pool, ruecknahmmodulkontext, schluessel, verkaufsmodulkontext				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	ref	XML-Ref			required
Source	<xs:complexType name="XML-Produktadapter-Entry">				

```
<xs:complexContent>
  <xs:extension base="XML-Item">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="nr" type="XML-StringValue" />
      <xs:element name="schluessel" type="XML-KVPPM-Schluessel-Part" />
      <xs:element name="loeschmodulkontext" type="XML-Ref-Set-0N" />
      <xs:element name="verkaufsmodulkontext" type="XML-Ref-Set-0N" />
      <xs:element name="darstellungsmodulkontext" type="XML-Ref-Set-0N" />
      <xs:element name="ruecknahmemodulkontext" type="XML-Ref-Set-0N" />
      <xs:element name="preisanpassung-pool" type="XML-Preisanpassung-Pool" />
    </xs:sequence>
    <xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required" />
  </xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
```

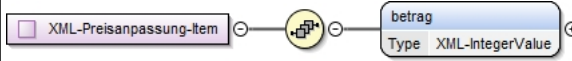
Complex Type XML-KVPPM-Schluessel-Part

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Produktadapter-Entry/schluessel
Model	mkkvp
Children	mkkvp
Source	<pre><xs:complexType name="XML-KVPPM-Schluessel-Part"> <xs:sequence> <xs:element name="nr" type="XML-StringValue" /> <xs:element name="schluessel" type="XML-KVPPM-Schluessel-Part" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Preisanpassung-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Produktadapter-Entry/preisanpassung-pool
Model	item*
Children	item
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Preisanpassung-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Preisanpassung-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Preisanpassung-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Element XML-Preisanpassung-Pool/item
Model	betrag
Children	betrag
Source	<pre><xs:complexType name="XML-Preisanpassung-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="betrag" type="XML-IntegerValue" /> </xs:sequence> </xs:complexType></pre>

Complex Type XML-Nachfolgekriterium-Item

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Type	extension of XML-Name-Item
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Name-Item <ul style="list-style-type: none"> XML-Nachfolgekriterium-Item
Used by	Element XML-Nachfolgekriterium-Pool/item
Model	name , funktion , vorgaenger , wirksamkeit
Children	funktion, name, vorgaenger, wirksamkeit
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Nachfolgekriterium-Item"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Name-Item"> <xs:sequence> <xs:element name="funktion" type="XML-Ref-01" /> <xs:element name="vorgaenger" type="XML-Kriterienzeitraum-Part" /> <xs:element name="wirksamkeit" type="XML-Kriterienzeitraum-Part" /> </xs:sequence> </xs:extension> </xs:complexContent> </xs:complexType> </pre>

Complex Type XML-Nachfolgekriterium-Pool

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1				
Diagram					
Type	extension of XML-Pool				
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> XML-Pool <ul style="list-style-type: none"> XML-Nachfolgekriterium-Pool 				
Model	item*				
Children	item				
Attributes	QName	Type	Fixed	Default	Use
	key	XML-Ref			required
Source	<pre> <xs:complexType name="XML-Nachfolgekriterium-Pool"> <xs:complexContent> <xs:extension base="XML-Pool"> <xs:sequence> <xs:element name="item" type="XML-Nachfolgekriterium-Item" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <xs:annotation> <xs:documentation>{Implies key Attribut}</xs:documentation> </pre>				

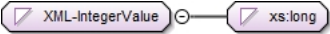
```

        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>


```

Simple Types

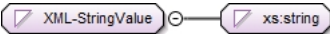
Simple Type XML-IntegerValue

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	xs:long
Used by	<p>Elements XML-Ergaenzungsanforderung-Pool/nr, XML-FunctionValue/param, XML-Funktion-Item/nr, XML-Moduldaten/status, XML-Nr-Item/nr, XML-Organisation-Part/id, XML-Preisanpassung-Item/betrag, XML-Schlüssel-Item/id, XML-Value/zahl, XML-Version-Part/internNr, XML-Version-Part/nr, XML-Version-Part/spezifikation, XML-Waehrungsbetrag-Part/mwtsatz, XML-Waehrungsbetrag-Part/wert, XML-Wochentag-Pool/nr</p> <p>Complex Type XML-Mitnahmeanzahl-Entry</p>
Source	<pre> <xs:simpleType name="XML-IntegerValue"> <xs:restriction base="xs:long" /> </xs:simpleType> </pre>

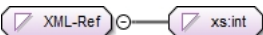
Simple Type XML-DatetimeValue

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	restriction of xs:dateTime
Facets	<p>pattern \-?\d+-\d+-\dT\d+:\d+:\d+(\[\/+\/-\]\d+:\d+)?</p>
Used by	<p>Elements XML-Kriterienzeitraum-Part/beginn, XML-Kriterienzeitraum-Part/ende, XML-Value/zeitpunkt, XML-Version-Part/gueltigkeitsbeginn, XML-Version-Part/speicherzeitpunkt</p>
Source	<pre> <xs:simpleType name="XML-DatetimeValue"> <xs:restriction base="xs:dateTime"> <xs:pattern value="\-?\d+-\d+-\dT\d+:\d+:\d+(\[\/+\/-\]\d+:\d+)?" /> </xs:restriction> </xs:simpleType> </pre>

Simple Type XML-StringValue

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	xs:string
Used by	<p>Elements XML-Ausgangssequenz-Entry/text, XML-Fremdprodukt-Item/tarifstand, XML-Kontingentsdaten-Item/url, XML-Moduldaten/bemerkungen, XML-Moduldaten/namenszusatz, XML-Moduldaten/verantwortlicher, XML-Name-Item/name, XML-Nr-Item/name, XML-Organisation-Part/name, XML-PVKM-Tarifprodukt-Item/extNr, XML-PVPM-Tarifprodukt-Item/extNr, XML-Produktadapter-Entry/nr, XML-Schlüssel-Item/name, XML-Signatur-Part/type, XML-Tarifpunkt-Item/ortsbezug, XML-Tarifpunkt-Item/typ, XML-Tarifpunktadapter-Item/typ, XML-Tarifpunktreferenzadapter-Item/typ, XML-Value/text, XML-Version-Part/bearbeiter, XML-Version-Part/bemerkungen</p> <p>Complex Type XML-Ausgangstext-Entry</p>
Source	<pre> <xs:simpleType name="XML-StringValue"> <xs:restriction base="xs:string" /> </xs:simpleType> </pre>

Simple Type XML-Ref

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	

Type	restriction of xs:int	
Facets	minInclusive	1
Used by	Attributes	XML-Ausgangsadapter-Entry/@ref, XML-Ausgangsdaten-Entry/@ref, XML-Ausgangssequenz-Entry/@ref, XML-Ausgangstext-Entry/@ref, XML-Bewertungsausnahmenach-Entry/@ref, XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry/@ref, XML-Bewertungsausnahmeueber-Entry/@ref, XML-Bewertungsausnahmevlb-Entry/@ref, XML-Bewertungsausnahmevon-Entry/@ref, XML-Bewertungsdatennach-Entry/@ref, XML-Bewertungsdatentyp-Entry/@ref, XML-Bewertungsdateneueber-Entry/@ref, XML-Bewertungsdatenvlb-Entry/@ref, XML-Bewertungsdatenvon-Entry/@ref, XML-Eingangsadapter-Entry/@ref, XML-FunctionValue/@ref, XML-Mitnahmeanzahl-Entry/@ref, XML-ObjectValue/@ref, XML-Pool/@key, XML-Produktadapter-Entry/@ref, XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry/@ref, XML-Zuordnungsausnahmevlb-Entry/@ref, XML-Zuordnungsausnahmevon-Entry/@ref, XML-Zuordnungsausnahmezueber-Entry/@ref, XML-Zuordnungsdatentyp-Entry/@ref, XML-Zuordnungsdatenvlb-Entry/@ref, XML-Zuordnungsdatenvon-Entry/@ref
	Elements	XML-Ausgangssequenz-Entry/ref, XML-Ref-01/ref, XML-Ref-11/ref, XML-Ref-List-0N/ref, XML-Ref-List-1N/ref, XML-Ref-Set-0N/ref, XML-Ref-Set-1N/ref, XML-Tarifpunktfolge-Item/exk, XML-Tarifpunktfolge-Item/ink, XML-Zuordnungsdatenvon-Entry/zu
	Complex Types	XML-Ausgangsadapter-Entry, XML-Ausgangsdaten-Entry, XML-Bewertungsausnahmeueber-Entry, XML-Bewertungsdateneueber-Entry, XML-Eingangsadapter-Entry, XML-ObjectValue, XML-Zuordnungsausnahmezueber-Entry
Source	<pre><xs:simpleType name="XML-Ref"> <xs:restriction base="xs:int"> <xs:minInclusive value="1"/> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>	

Simple Type XML-BitsValue

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Type	xs:hexBinary	
Used by	Elements	XML-Annotation-Part/data, XML-Signatur-Part/data, XML-Value/bits
Source	<pre><xs:simpleType name="XML-BitsValue"> <xs:restriction base="xs:hexBinary" /> </xs:simpleType></pre>	

Simple Type XML-DateValue

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Type	restriction of xs:date	
Facets	pattern	\-?\d+-\d+-\d+
Used by	Elements	XML-Darstellungsdaten-Part/unterstuetzt, XML-Kalendertag-Pool/datum, XML-Kontrolldaten-Part/unterstuetzt, XML-Loeschdaten-Part/unterstuetzt, XML-Ruecknahmedaten-Part/unterstuetzt, XML-Value/datum
Source	<pre><xs:simpleType name="XML-DateValue"> <xs:restriction base="xs:date"> <xs:pattern value="\-?\d+-\d+-\d+" /> </xs:restriction> </xs:simpleType></pre>	

Simple Type XML-TimeValue

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1	
Diagram		
Type	restriction of xs:time	
Facets	pattern	\d+:\d+:\d+([\+ -]\d+:\d+)?

Used by	Elements XML-RelativzeitpunktA-Part/uhrzeit, XML-RelativzeitpunktB-Part/uhrzeit, XML-Value/uhrzeit, XML-Zeitabschnitt-Item/bis, XML-Zeitabschnitt-Item/von
Source	<pre> <xs:simpleType name="XML-TimeValue"> <xs:restriction base="xs:time"> <xs:pattern value="\d+:\d+:\d+([\+ -]\d+:\d+)?"/> </xs:restriction> </xs:simpleType> </pre>

Simple Type XML-DurationValue

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	restriction of xs:string
Facets	pattern [\+ -]P(\d+Y)?(\d+M)? (\d+D)?(T(\d+H)?(\d +M)?(\d+S)?)?
Used by	Elements XML-Kontrollablauf-Part/pruefungnach, XML-Kontrollablauf-Part/pruefungvor, XML-Loeschablauf-Part/loeschwarzeit, XML-RelativzeitpunktA-Part/zeitspanne, XML-RelativzeitpunktB-Part/zeitspanne, XML-Value/zeitspanne
Source	<pre> <xs:simpleType name="XML-DurationValue"> <xs:restriction base="xs:string"> <xs:pattern value="[\+ -]P(\d+Y)?(\d+M)?(\d+D)?(T(\d+H)?(\d+M)?(\d+S)?)?"/> </xs:restriction> </xs:simpleType> </pre>

Simple Type XML-BooleanValue

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Type	xs:boolean
Used by	Elements XML-Value/wahrheitswert, XML-Verkaufsdaten-Part/preisanpassung
Source	<pre> <xs:simpleType name="XML-BooleanValue"> <xs:restriction base="xs:boolean"/> </xs:simpleType> </pre>

Element Groups

Element Group XML-Moduldaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Types XML-DLKM, XML-KVPPM, XML-PVKM, XML-PVPM
Model	status , version , organisation , namenszusatz , bemerkungen , verantwortlicher
Children	bemerkungen, namenszusatz, organisation, status, verantwortlicher, version
Source	<pre> <xs:group name="XML-Moduldaten"> </pre>

```
<xs:sequence>
  <xs:element name="status" type="XML-IntegerValue" />
  <xs:element name="version" type="XML-Version-Part" />
  <xs:element name="organisation" type="XML-Organisation-Part" />
  <xs:element name="namenszusatz" type="XML-StringValue" />
  <xs:element name="bemerkungen" type="XML-StringValue" />
  <xs:element name="verantwortlicher" type="XML-StringValue" />
</xs:sequence>
</xs:group>
```

Element Group XML-Modulkontextadapterdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Types XML-DLKM, XML-KVPPM
Model	modulkontextadapter-pool
Children	modulkontextadapter-pool
Source	<pre><xs:group name="XML-Modulkontextadapterdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="modulkontextadapter-pool" type="XML-Modulkontextadapter-Pool" /> </xs:sequence> </xs:group></pre>

Element Group XML-Modultextdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Types XML-DLKM, XML-KVPPM, XML-PVKM, XML-PVPM
Model	text-matrix
Children	text-matrix
Source	<pre><xs:group name="XML-Modultextdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="text-matrix" type="XML-Ausgangstext-Matrix" /> </xs:sequence> </xs:group></pre>

Element Group XML-SchnittstellendatenA

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Type XML-DLKM
Model	sprache-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool
Children	ausgangskontext-pool, ausgangsschnittstelle-pool, sprache-pool
Source	<pre><xs:group name="XML-SchnittstellendatenA"> <xs:sequence> <xs:element name="sprache-pool" type="XML-Sprache-Pool" /> <xs:element name="ausgangsschnittstelle-pool" type="XML-Ausgangsschnittstelle-Pool" /> <xs:element name="ausgangskontext-pool" type="XML-Ausgangskontext-Pool" /> </xs:sequence> </xs:group></pre>

Element Group XML-DLKM-Adapterdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Used by	Complex Type XML-DLKM
Model	linienadapter-pool , verkehrsmitteltypadapter-pool , wegevariantenadapter-pool , tarifpunktadapter-pool
Children	linienadapter-pool, tarifpunktadapter-pool, verkehrsmitteltypadapter-pool, wegevariantenadapter-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-DLKM-Adapterdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="linienadapter-pool" type="XML-Linienadapter-Pool"/> <xs:element name="verkehrsmitteltypadapter-pool" type="XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool"/> <xs:element name="wegevariantenadapter-pool" type="XML-Wegevariantenadapter-Pool"/> <xs:element name="tarifpunktadapter-pool" type="XML-Tarifpunktadapter-Pool"/> </xs:sequence> </xs:group> </pre>

Element Group XML-Organisationsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Types XML-PVKM, XML-PVPM
Model	organisation-pool
Children	organisation-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-Organisationsdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="organisation-pool" type="XML-Organisation-Pool"/> </xs:sequence> </xs:group> </pre>

Element Group XML-SchnittstellendatenB

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Types XML-KVPPM, XML-PVKM, XML-PVPM
Model	sprache-pool , eingangsschnittstelle-pool , ausgangsschnittstelle-pool , ausgangskontext-pool
Children	ausgangskontext-pool, ausgangsschnittstelle-pool, eingangsschnittstelle-pool, sprache-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-SchnittstellendatenB"> <xs:sequence> <xs:element name="sprache-pool" type="XML-Sprache-Pool"/> <xs:element name="eingangsschnittstelle-pool" type="XML-Eingangsschnittstelle-Pool"/> <xs:element name="ausgangsschnittstelle-pool" type="XML-Ausgangsschnittstelle-Pool"/> <xs:element name="ausgangskontext-pool" type="XML-Ausgangskontext-Pool"/> </xs:sequence> </xs:group> </pre>

Element Group XML-Verarbeitungsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Types XML-KVPPM, XML-PVKM, XML-PVPM
Model	schritt-pool , variable-pool , funktion-pool , ausnahme-pool , auswahldaten-pool , auswahloption-pool , ausgangsdaten-pool
Children	ausgangsdaten-pool, ausnahme-pool, auswahldaten-pool, auswahloption-pool, funktion-pool, schritt-pool, variable-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-Verarbeitungsdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="schritt-pool" type="XML-Schritt-Pool" /> <xs:element name="variable-pool" type="XML-Variable-Pool" /> <xs:element name="funktion-pool" type="XML-Funktion-Pool" /> <xs:element name="ausnahme-pool" type="XML-Ausnahme-Pool" /> <xs:element name="auswahldaten-pool" type="XML-Auswahldaten-Pool" /> <xs:element name="auswahloption-pool" type="XML-Auswahloption-Pool" /> <xs:element name="ausgangsdaten-pool" type="XML-Ausgangsdaten-Pool" /> </xs:sequence> </xs:group> </pre>

Element Group XML-Value

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Used by	<p>Elements XML-Bewertungsdaten-Item/wert, XML-Funktion-Item/wert</p> <p>Complex Types XML-ArrayValue, XML-FunctionValue</p>
Model	bits text zahl liste datum uhrzeit zeitpunkt zeitspanne wahrheitswert objekt funktion undefiniert
Children	bits, datum, funktion, liste, objekt, text, uhrzeit, undefiniert, wahrheitswert, zahl, zeitpunkt, zeitspanne
Source	<pre> <xs:group name="XML-Value"> <xs:choice> <xs:element name="bits" type="XML-BitsValue"/> <xs:element name="text" type="XML-StringValue"/> <xs:element name="zahl" type="XML-IntegerValue"/> <xs:element name="liste" type="XML-ArrayValue"/> <xs:element name="datum" type="XML-DateValue"/> <xs:element name="uhrzeit" type="XML-TimeValue"/> <xs:element name="zeitpunkt" type="XML-DatetimeValue"/> <xs:element name="zeitspanne" type="XML-DurationValue"/> <xs:element name="wahrheitswert" type="XML-BooleanValue"/> <xs:element name="objekt" type="XML-ObjectValue"/> <xs:element name="funktion" type="XML-FunctionValue"/> <xs:element name="undefiniert" type="XML-VoidValue"/> </xs:choice> </xs:group> </pre>

Element Group XML-PVKM-Verarbeitungsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Type XML-PVKM
Model	kontrollablauf , kontrollstrategie
Children	kontrollablauf, kontrollstrategie
Source	<pre> <xs:group name="XML-PVKM-Verarbeitungsdaten"> <xs:sequence> </pre>

```
<xs:element name="kontrollablauf" type="XML-Kontrollablauf-Part" />
<xs:element name="kontrollstrategie" type="XML-Strategie-Part" />
</xs:sequence>
</xs:group>
```

Element Group XML-PVKM-Produktdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre> graph LR Root[XML-PVKM-Produktdaten] --- Seq(()) Seq --- A[ausgangsdatenfamilie-pool Type XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool] Seq --- B[abhaengigkeitskriterium-pool Type XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool] Seq --- C[identifikationsparameter-pool Type XML-Identifikationsparameter-Pool] Seq --- D[efmprodukt-pool Type XML-PVKM-EFMProdukt-Pool] Seq --- E[tarifprodukt-pool Type XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool] Seq --- F[fremdprodukt-pool Type XML-Fremdprodukt-Pool] Seq --- G[produktgruppe-pool Type XML-Produktgruppe-Pool] </pre>
Used by	Complex Type XML-PVKM
Model	ausgangsdatenfamilie-pool , abhaengigkeitskriterium-pool , identifikationsparameter-pool , efmprodukt-pool , tarifprodukt-pool , fremdprodukt-pool , produktgruppe-pool
Children	abhaengigkeitskriterium-pool, ausgangsdatenfamilie-pool, efmprodukt-pool, fremdprodukt-pool, identifikationsparameter-pool, produktgruppe-pool, tarifprodukt-pool
Source	<pre><xs:group name="XML-PVKM-Produktdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="ausgangsdatenfamilie-pool" type="XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool"/> <xs:element name="abhaengigkeitskriterium-pool" type="XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool"/> <xs:element name="identifikationsparameter-pool" type="XML-Identifikationsparameter-Pool"/> <xs:element name="efmprodukt-pool" type="XML-PVKM-EFMProdukt-Pool"/> <xs:element name="tarifprodukt-pool" type="XML-PVKM-Tarifprodukt-Pool"/> <xs:element name="fremdprodukt-pool" type="XML-Fremdprodukt-Pool"/> <xs:element name="produktgruppe-pool" type="XML-Produktgruppe-Pool"/> </xs:sequence> </xs:group></pre>

Element Group XML-Tarifpunktdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	<pre> graph LR Root[XML-Tarifpunktdaten] --- Seq(()) Seq --- A[tarifpunkt-pool Type XML-Tarifpunkt-Pool] Seq --- B[tarifpunktgruppe-pool Type XML-Tarifpunktgruppe-Pool] </pre>
Used by	Complex Types XML-PVKM, XML-PVPM
Model	tarifpunkt-pool , tarifpunktgruppe-pool
Children	tarifpunkt-pool, tarifpunktgruppe-pool
Source	<pre><xs:group name="XML-Tarifpunktdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="tarifpunkt-pool" type="XML-Tarifpunkt-Pool"/> <xs:element name="tarifpunktgruppe-pool" type="XML-Tarifpunktgruppe-Pool"/> </xs:sequence> </xs:group></pre>

Element Group XML-Verkehrsmittelliniendaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Used by	Complex Types XML-PVKM, XML-PVPM
Model	linie-pool , verkehrsmitteltyp-pool , verkehrsmittellinienbezug-pool
Children	linie-pool, verkehrsmittellinienbezug-pool, verkehrsmitteltyp-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-Verkehrsmittelliniendaten"> <xs:sequence> <xs:element name="linie-pool" type="XML-Linie-Pool" /> <xs:element name="verkehrsmitteltyp-pool" type="XML-Verkehrsmitteltyp-Pool" /> <xs:element name="verkehrsmittellinienbezug-pool" type="XML-Verkehrsmittellinienbezug-Pool" /> </xs:sequence> </xs:group> </pre>

Element Group XML-PVKM-Bedingungsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Type XML-PVKM
Model	modulkontext-pool , bezahlart-pool , mitnahmetyp-pool , rabattmedientyp-pool , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , modulkontextbedingung-pool , verkehrsmittellinienbedingung-pool
Children	bezahlart-pool, mitnahmetyp-pool, modulkontext-pool, modulkontextbedingung-pool, rabattmedientyp-pool, tagesbedingung-pool, tageszeitbedingung-pool, verkehrsmittellinienbedingung-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-PVKM-Bedingungsdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="modulkontext-pool" type="XML-Modulkontext-Pool" /> <xs:element name="bezahlart-pool" type="XML-Bezahlart-Pool" /> <xs:element name="mitnahmetyp-pool" type="XML-Mitnahmetyp-Pool" /> <xs:element name="rabattmedientyp-pool" type="XML-Rabattmedientyp-Pool" /> <xs:element name="tagesbedingung-pool" type="XML-Tagesbedingung-Pool" /> <xs:element name="tageszeitbedingung-pool" type="XML-Tageszeitbedingung-Pool" /> <xs:element name="modulkontextbedingung-pool" type="XML-Modulkontextbedingung-Pool" /> <xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung-pool" type="XML-Verkehrsmittellinienbedingung-Pool" /> </xs:sequence> </xs:group> </pre>

Element Group XML-Tarifpunktzuordnungsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Used by	Complex Types XML-PVKM, XML-PVPM
Model	zuordnungstyp-pool , zuordnungsdaten-matrix , zuordnungsausnahme-matrix
Children	zuordnungsausnahme-matrix, zuordnungsdaten-matrix, zuordnungstyp-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-Tarifpunktzuordnungsdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="zuordnungstyp-pool" type="XML-Zuordnungstyp-Pool"/> <xs:element name="zuordnungsdaten-matrix" type="XML-Zuordnungsdaten-Matrix"/> <xs:element name="zuordnungsausnahme-matrix" type="XML-Zuordnungsausnahme-Matrix"/> </xs:sequence> </xs:group> </pre>

Element Group XML-Tarifpunktbewertungendaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Types XML-PVKM, XML-PVPM
Model	wegevariante-pool , bewertungstyp-pool , bewertungsdaten-pool , bewertungsdaten-matrix , bewertungsausnahme-matrix
Children	bewertungsausnahme-matrix, bewertungsdaten-matrix, bewertungsdaten-pool, bewertungstyp-pool, wegevariante-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-Tarifpunktbewertungendaten"> <xs:sequence> <xs:element name="wegevariante-pool" type="XML-Wegevariante-Pool"/> <xs:element name="bewertungstyp-pool" type="XML-Bewertungstyp-Pool"/> <xs:element name="bewertungsdaten-pool" type="XML-Bewertungsdaten-Pool"/> <xs:element name="bewertungsdaten-matrix" type="XML-Bewertungsdaten-Matrix"/> <xs:element name="bewertungsausnahme-matrix" type="XML-Bewertungsausnahme-Matrix"/> </xs:sequence> </xs:group> </pre>

Element Group XML-Nummerninterpretationsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Types XML-KVPPM, XML-PVKM, XML-PVPM
Model	nummerninterpretation-pool
Children	nummerninterpretation-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-Nummerninterpretationsdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="nummerninterpretation-pool" type="XML-Nummerninterpretation-Pool"/> </xs:sequence> </xs:group> </pre>

</xs:group>

Element Group XML-Tarifpunktinterpretationsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Types XML-PVKM, XML-PVPM
Model	bitleisteninterpretation-pool , raumnummerninterpretation-pool
Children	bitleisteninterpretation-pool, raumnummerninterpretation-pool
Source	<pre><xs:group name="XML-Tarifpunktinterpretationsdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="bitleisteninterpretation-pool" type="XML-Bitleisteninterpretation-Pool" /> <xs:element name="raumnummerninterpretation-pool" type="XML-Raumnummerninterpretation-Pool" /> </xs:sequence> </xs:group></pre>

Element Group XML-Modulzusatzdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Types XML-DLKM, XML-KVPPM, XML-PVKM, XML-PVPM
Model	signatur , annotation
Children	annotation, signatur
Source	<pre><xs:group name="XML-Modulzusatzdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="signatur" type="XML-Signatur-Part" /> <xs:element name="annotation" type="XML-Annotation-Part" /> </xs:sequence> </xs:group></pre>

Element Group XML-PVPM-Verarbeitungsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Type XML-PVPM
Model	loeschstrategie , verkaufsstrategie , ruecknahmestategie , darstellungsstrategie
Children	darstellungsstrategie, loeschstrategie, ruecknahmestategie, verkaufsstrategie
Source	<pre><xs:group name="XML-PVPM-Verarbeitungsdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="loeschstrategie" type="XML-Strategie-Part" /> <xs:element name="verkaufsstrategie" type="XML-Strategie-Part" /> </xs:sequence> </xs:group></pre>

```
<xs:element name="ruecknahmestrategie" type="XML-Strategie-Part" />
<xs:element name="darstellungsstrategie" type="XML-Strategie-Part" />
</xs:sequence>
</xs:group>
```

Element Group XML-PVPM-Produktdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Type XML-PVPM
Model	ausgangsdatenfamilie-pool , nachfolgekriterium-pool , abhaengigkeitskriterium-pool , schluessel-pool , kontingentierung-pool , identifikationsparameter-pool , efmprodukt-pool , tarifprodukt-pool , fremdprodukt-pool , produktgruppe-pool
Children	abhaengigkeitskriterium-pool, ausgangsdatenfamilie-pool, efmprodukt-pool, fremdprodukt-pool, identifikationsparameter-pool, kontingentierung-pool, nachfolgekriterium-pool, produktgruppe-pool, schluessel-pool, tarifprodukt-pool
Source	<pre><xs:group name="XML-PVPM-Produktdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="ausgangsdatenfamilie-pool" type="XML-Ausgangsdatenfamilie-Pool" /> <xs:element name="nachfolgekriterium-pool" type="XML-Abhaengigkeitskriterium-Pool" /> <xs:element name="abhaengigkeitskriterium-pool" type="XML-Abhaengigkeitskriterium- Pool" /> <xs:element name="schluessel-pool" type="XML-Schluessel-Pool" /> <xs:element name="kontingentierung-pool" type="XML-Kontingentierung-Pool" /> <xs:element name="identifikationsparameter-pool" type="XML-Identifikationsparameter- Pool" /> <xs:element name="efmprodukt-pool" type="XML-PVPM-EFMPProdukt-Pool" /> <xs:element name="tarifprodukt-pool" type="XML-PVPM-Tarifprodukt-Pool" /> <xs:element name="fremdprodukt-pool" type="XML-Fremdprodukt-Pool" /> <xs:element name="produktgruppe-pool" type="XML-Produktgruppe-Pool" /> </xs:sequence> </xs:group></pre>

Element Group XML-Tarifpunktreferenzdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Type XML-PVPM
Model	tarifpunktreferenz-pool

Children	tarifpunktreferenz-pool
Source	<pre><xs:group name="XML-Tarifpunktreferenzdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="tarifpunktreferenz-pool" type="XML-Tarifpunktreferenz-Pool"/> </xs:sequence> </xs:group></pre>

Element Group XML-PVPM-Bedingungsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Type XML-PVPM
Model	modulkontext-pool , bezahllart-pool , waehrung-pool , zahlungsintervall-pool , mitnahmetyp-pool , rabattmedientyp-pool , spezialbedingung-pool , bezahllartbedingung-pool , zahlungsintervallbedingung-pool , tagesbedingung-pool , tageszeitbedingung-pool , zeitraumbedingung-pool , tarifpunktbedingung-pool , bewertungsbedingung-pool , mitnahmebedingung-pool , rabattmedienbedingung-pool , modulkontextbedingung-pool , verkehrsmittellinienbedingung-pool
Children	bewertungsbedingung-pool, bezahllart-pool, bezahllartbedingung-pool, mitnahmebedingung-pool, mitnahmetyp-pool, modulkontext-pool, modulkontextbedingung-pool, rabattmedienbedingung-pool, rabattmedientyp-pool, spezialbedingung-pool, tagesbedingung-pool, tageszeitbedingung-pool, tarifpunktbedingung-pool,

	verkehrsmittellinienbedingung-pool, waehrung-pool, zahlungsintervall-pool, zahlungsintervallbedingung-pool, zeitraumbedingung-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-PVPM-Bedingungsdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="modulkontext-pool" type="XML-Modulkontext-Pool"/> <xs:element name="bezahlart-pool" type="XML-Bezahlart-Pool"/> <xs:element name="waehrung-pool" type="XML-Waehrung-Pool"/> <xs:element name="zahlungsintervall-pool" type="XML-Zahlungsintervall-Pool"/> <xs:element name="mitnahmetyp-pool" type="XML-Mitnahmetyp-Pool"/> <xs:element name="rabattmedientyp-pool" type="XML-Rabattmedientyp-Pool"/> <xs:element name="spezialbedingung-pool" type="XML-Spezialbedingung-Pool"/> <xs:element name="bezahlartbedingung-pool" type="XML-Bezahlartbedingung-Pool"/> <xs:element name="zahlungsintervallbedingung-pool" type="XML- Zahlungsintervallbedingung-Pool"/> <xs:element name="tagesbedingung-pool" type="XML-Tagesbedingung-Pool"/> <xs:element name="tageszeitbedingung-pool" type="XML-Tageszeitbedingung-Pool"/> <xs:element name="zeitraumbedingung-pool" type="XML-Zeitraumbedingung-Pool"/> <xs:element name="tarifpunktbedingung-pool" type="XML-Tarifpunktbedingung-Pool"/> <xs:element name="bewertungsbedingung-pool" type="XML-Bewertungsbedingung-Pool"/> <xs:element name="mitnahmebedingung-pool" type="XML-Mitnahmebedingung-Pool"/> <xs:element name="rabattmedienbedingung-pool" type="XML-Rabattmedienbedingung-Pool"/> <xs:element name="modulkontextbedingung-pool" type="XML-Modulkontextbedingung-Pool"/> <xs:element name="verkehrsmittellinienbedingung-pool" type="XML- Verkehrsmittellinienbedingung-Pool"/> </xs:sequence> </xs:group> </pre>

Element Group XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Type XML-KVPPM
Model	loeschablauf, verkaufsstrategie, ruecknahmestrategie
Children	loeschablauf, ruecknahmestrategie, verkaufsstrategie
Source	<pre> <xs:group name="XML-KVPPM-Verarbeitungsdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="loeschablauf" type="XML-Loeschablauf-Part"/> <xs:element name="verkaufsstrategie" type="XML-Strategie-Part"/> <xs:element name="ruecknahmestrategie" type="XML-Strategie-Part"/> </xs:sequence> </xs:group> </pre>

Element Group XML-KVPPM-Produktdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
Diagram	
Used by	Complex Type XML-KVPPM
Model	schluessel-pool
Children	schluessel-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-KVPPM-Produktdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="schluessel-pool" type="XML-Schluessel-Pool"/> </xs:sequence> </xs:group> </pre>

Element Group XML-KVPPM-Adapterdaten

Namespace	http://vdv/ka/pkm/1
-----------	---------------------

Diagram	
Used by	Complex Type XML-KVPPM
Model	linienadapter-pool , verkehrsmitteltypadapter-pool , wegevariantenadapter-pool , tarifpunktadapter-pool , tarifpunktreferenzadapter-pool , bezahlartadapter-pool , waehrungsadapter-pool , zahlungsintervalladapter-pool , mitnahmetypadapter-pool , rabattmedientypadapter-pool , identifikationsparameteradapter-pool
Children	bezahlartadapter-pool , identifikationsparameteradapter-pool , linienadapter-pool , mitnahmetypadapter-pool , rabattmedientypadapter-pool , tarifpunktadapter-pool , tarifpunktreferenzadapter-pool , verkehrsmitteltypadapter-pool , waehrungsadapter-pool , wegevariantenadapter-pool , zahlungsintervalladapter-pool
Source	<pre> <xs:group name="XML-KVPPM-Adapterdaten"> <xs:sequence> <xs:element name="linienadapter-pool" type="XML-Linienadapter-Pool"/> <xs:element name="verkehrsmitteltypadapter-pool" type="XML-Verkehrsmitteltypadapter-Pool"/> <xs:element name="wegevariantenadapter-pool" type="XML-Wegevariantenadapter-Pool"/> <xs:element name="tarifpunktadapter-pool" type="XML-Tarifpunktadapter-Pool"/> <xs:element name="tarifpunktreferenzadapter-pool" type="XML-Tarifpunktreferenzadapter-Pool"/> <xs:element name="bezahlartadapter-pool" type="XML-Bezahlartadapter-Pool"/> <xs:element name="waehrungsadapter-pool" type="XML-Waehrungsadapter-Pool"/> <xs:element name="zahlungsintervalladapter-pool" type="XML-Zahlungsintervalladapter-Pool"/> <xs:element name="mitnahmetypadapter-pool" type="XML-Mitnahmetypadapter-Pool"/> <xs:element name="rabattmedientypadapter-pool" type="XML-Rabattmedientypadapter-Pool"/> <xs:element name="identifikationsparameteradapter-pool" type="XML-Identifikationsparameteradapter-Pool"/> </xs:sequence> </xs:group> </pre>

Namespace: ""

Attributes

Attribute XML-Pool1 / @key

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1

Used by	Complex Type XML-Pool
Source	<code><xs:attribute name="key" type="XML-Ref" use="required"/></code>

Attribute XML-Ausgangstext-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Ausgangstext-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>

Attribute XML-ObjectValue / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	content: simple
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-ObjectValue
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" /></code>

Attribute XML-FunctionValue / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-FunctionValue
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>

Attribute XML-Ausgangssequenz-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Ausgangssequenz-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>

Attribute XML-Ausgangsdaten-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Ausgangsdaten-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>

Attribute XML-Zuordnungsdatenvon-Entry / @ref

Namespace	No namespace
-----------	--------------

Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Zuordnungsdatenvon-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>

Attribute XML-Zuordnungsdatenvlb-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Zuordnungsdatenvlb-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>

Attribute XML-Zuordnungsdatentyp-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Zuordnungsdatentyp-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>

Attribute XML-Zuordnungsausnahmezu-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Zuordnungsausnahmezu-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>

Attribute XML-Zuordnungsausnahmevon-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Zuordnungsausnahmevon-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>

Attribute XML-Zuordnungsausnahmevlb-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Zuordnungsausnahmevlb-Entry

Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>
--------	---

Attribute XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Zuordnungsausnahmetyp-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>

Attribute XML-Bewertungsdatenueber-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Bewertungsdatenueber-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>

Attribute XML-Bewertungsdatennach-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Bewertungsdatennach-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>

Attribute XML-Bewertungsdatenvon-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Bewertungsdatenvon-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>

Attribute XML-Bewertungsdatenvlb-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Bewertungsdatenvlb-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>

Attribute XML-Bewertungsdatentyp-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref

Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Bewertungsdatentyp-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>

Attribute XML-Bewertungsausnahmeueber-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Bewertungsausnahmeueber-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>

Attribute XML-Bewertungsausnahmenach-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Bewertungsausnahmenach-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>

Attribute XML-Bewertungsausnahmevon-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Bewertungsausnahmevon-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>

Attribute XML-Bewertungsausnahmevlb-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Bewertungsausnahmevlb-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>

Attribute XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry / @ref

Namespace	No namespace
Type	XML-Ref
Properties	use: required
Facets	minInclusive 1
Used by	Complex Type XML-Bewertungsausnahmetyp-Entry
Source	<code><xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/></code>

Attribute XML-Eingangsadapter-Entry / @ref

Namespace	No namespace	
Type	XML-Ref	
Properties	use:	required
Facets	minInclusive	1
Used by	Complex Type	XML-Eingangsadapter-Entry
Source	<xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/>	

Attribute XML-Ausgangsadapter-Entry / @ref

Namespace	No namespace	
Type	XML-Ref	
Properties	use:	required
Facets	minInclusive	1
Used by	Complex Type	XML-Ausgangsadapter-Entry
Source	<xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/>	

Attribute XML-Mitnahmeanzahl-Entry / @ref

Namespace	No namespace	
Type	XML-Ref	
Properties	use:	required
Facets	minInclusive	1
Used by	Complex Type	XML-Mitnahmeanzahl-Entry
Source	<xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/>	

Attribute XML-Produktadapter-Entry / @ref

Namespace	No namespace	
Type	XML-Ref	
Properties	use:	required
Facets	minInclusive	1
Used by	Complex Type	XML-Produktadapter-Entry
Source	<xs:attribute name="ref" type="XML-Ref" use="required"/>	