

XFinanz

Standardisierte Spezifikation zum Aufbau einer Schnittstelle für den Austausch finanzrelevanter Daten zwischen kommunalen Finanzverfahren und vor- bzw. nachgelagerten Fachverfahren

XFinanz

Standardisierte Spezifikation zum Aufbau einer Schnittstelle für den Austausch finanzrelevanter Daten zwischen kommunalen Finanzverfahren und vor- bzw. nachgelagerten Fachverfahren

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	vii
Schnittstellen des Finanzwesens	1
Beschreibung der Schnittstellen des Finanzdatenaustauschs	2
eGovernment-Anwendungen	2
Andere Behörden - z. B. Amtshilfe	2
Personalwesen	2
Ordnungswidrigkeiten	2
Jugend- und Sozialwesen	2
Vollstreckung	3
Weitere gebührenrechnende Verfahren	3
Modularität der XML Daten (Objektorientiertes Prinzip)	4
Finanzdaten	4
Soll-Stellungen und / oder Ist-Buchungen (Export)	4
Anordnungen	4
Ist-Buchungen (Import)	5
KLR-Informationen	5
Adressstammdaten	5
Personenkostammdaten	5
Bewegungsdatenobjekte	5
Kassenanordnung und AnordnungPosition	5
Sollstellung	6
Istbuchung	7
KLR	7
Fach- und Stammdatenobjekte	8
Anschrift	8
Bankverbindung	8
Einnahmeart	8
Kontierung	8
Objekt	9
Person	9
Personenkonto	9
weiterePersonen	9
Abstimmbedarf hinsichtlich zulässiger Werte / Wertebereiche	9
Projektspezifisches Datenmodell	11
Baukasten	11
Übersicht	11
Adressstamm	11
Anordnungsposition	13
AnschriftErweitert	18
AuswahlKontierung	19
Bankkonto	20
BetragFaellig	22
Einnahmeart	23
Geldbetrag	24
Geldinstitut	26
GemeinsameBuchungsdaten	27
Istbuchung	29
JuristischePerson	34
KLR	35
Kassenanordnung	37
KontierungDoppisch	41
KontierungKLR	44
KontierungKameral	46
PersonJuristischNaturerlich	49
Personenkonto	50

PersonenkontoEinnahmeart	52
Postanschrift	52
Scheck	56
Skonto	56
Sollstellung	58
Sperre	64
Tara	65
UrsprungsAOExtern	66
Veranlagungsobjekt	67
Verfahren	69
WeiterePersonen	70
Zahlungsgrund	71
Datentypen	73
Übersicht	73
AGS_Code	74
AnordnungPositionTyp_Code	75
AnschriftErweitertStatus_Code	77
Code	78
EinnahmeAusgabe_Code	81
Ermaechtigung_Code	83
ForderungArt_Code	85
ForderungTyp_Code	86
ForderungZustand_Code	88
IstbuchungTyp_Code	90
Kommunikation_Code	93
Rechtsform_Code	95
SperreTyp_Code	96
TaraTyp_Code	98
WeiterePersonTyp_Code	100
ZahlungArt_Code	102
decimal_ingeschraenkt	104
Codelisten	105
Übersicht	105
AnordnungPositionTypCodeContent	105
AnschriftErweitertStatusCodeContent	106
EinnahmeAusgabeCodeContent	106
ErmaechtigungCodeContent	106
ForderungTypCodeContent	107
ForderungZustandCodeContent	107
ForderungsartCodeContent	108
IstBuchungTypCodeContent	109
KommunikationCodeContent	109
RechtsformCodeContent	109
SperreTypCodeContent	110
TaratypCodeContent	110
WeiterePersonTypCodeContent	111
ZahlungsartCodeContent	111
XÖV-Komponenten	113
XÖV-Kernkomponenten	113
Übersicht	113
AllgemeinerName	113
AlternativeRepraesentation	114
Zeitraum	116
Geburt	117
Geokodierung	118
Anschrift	120
Staat	124
Kommunikation	125

Identifikation	126
VerwaltungspolitischeKodierung	127
NatuerlichePerson	129
NameNatuerlichePerson	132
NameOrganisation	135
Organisation	136
XÖV-Fachkomponenten	139
Übersicht	139
Geburt-0002	140
Zeitraum-0002	140
Geokodierung-0002	141
NameOrganisation-0002	142
Kommunikation-0002	142
AllgemeinerName-0002	143
Identifikation-0002	144
AlternativeRepraesentation-0002	144
Organisation-0002	145
NameNatuerlichePerson-0002	146
NatuerlichePerson-0002	148
Anschrift_Postfach-0003	149
Staat-0001	150
VerwaltungspolitischeKodierung-0002	151
NameNatuerlichePerson-0003	151
NatuerlichePerson-0003	152
XÖV-Datentypen	152
Übersicht	152
XÖV-Codelisten	153
Übersicht	153

Abbildungsverzeichnis

1. Schnittstellen des Finanzwesens	1
2. xfinanz:AdressstammType	12
3. xfinanz:AnordnungspositionType	14
4. xfinanz:AnschriftErweitertType	18
5. xfinanz:BankkontoType	20
6. xfinanz:BetragFaelligType	22
7. xfinanz:EinnahmeartType	23
8. xfinanz:GeldbetragType	24
9. xfinanz:GeldinstitutType	26
10. xfinanz:GemeinsameBuchungsdatenType	27
11. xfinanz:IstbuchungType	30
12. xfinanz:JuristischePersonType	34
13. xfinanz:KLRTyp	35
14. xfinanz:KassenanordnungType	38
15. xfinanz:KontierungDoppischType	41
16. xfinanz:KontierungKLRTyp	44
17. xfinanz:KontierungKameralType	47
18. xfinanz:PersonenkontoType	50
19. xfinanz:PersonenkontoEinnahmeartType	52
20. xfinanz:PostanschriftType	53
21. xfinanz:ScheckType	56
22. xfinanz:SkontoType	57
23. xfinanz:SollstellungType	59
24. xfinanz:SperreType	64
25. xfinanz:TaraType	65
26. xfinanz:UrsprungsAOExternType	66
27. xfinanz:VeranlagungsobjektType	67
28. xfinanz:VerfahrenType	69
29. xfinanz>WeiterePersonenType	70
30. xfinanz:ZahlungsgrundType	72
31. xfinanz:AGS_CodeType	74
32. xfinanz:AnordnungPositionTyp_CodeType	75
33. xfinanz:AnschriftErweitertStatus_CodeType	77
34. xfinanz:CodeType	79
35. xfinanz:EinnahmeAusgabe_CodeType	81
36. xfinanz:Ermaechtigung_CodeType	83
37. xfinanz:ForderungArt_CodeType	85
38. xfinanz:ForderungTyp_CodeType	87
39. xfinanz:ForderungZustand_CodeType	89
40. xfinanz:IstbuchungTyp_CodeType	91
41. xfinanz:Kommunikation_CodeType	93
42. xfinanz:Rechtsform_CodeType	95
43. xfinanz:SperreTyp_CodeType	97
44. xfinanz:TaraTyp_CodeType	99
45. xfinanz>WeiterePersonTyp_CodeType	101
46. xfinanz:ZahlungArt_CodeType	103

Vorwort

Im vorliegenden Dokument wird die Schnittstellenspezifikation XFinanz 1.7 näher beschrieben und dokumentiert. Diese Spezifikation stellt eine Weiterentwicklung der als PAS 1051 beim Deutschen Institut für Normung (DIN) im Beuth-Verlag veröffentlichten Schnittstellenbeschreibung dar.

Mit dieser Version vollzieht XFinanz auf dem Weg in Richtung Version 2.0 als wesentlichen Schritt die Integration der sogenannten XÖV-Kernkomponenten und nutzt dafür die XÖV-Methoden und Konzepte, an dessen Erprobung sich das Projekt derzeit aktiv beteiligt. Damit soll eine qualitative Verbesserung, aber auch eine vereinfachte Pflege des Standards erreicht werden.

Schwerpunkt dieser Beschreibung ist die Definition des sogenannten Baukastens, d. h. die semantische Festlegung der für den Datenaustausch erforderlichen Datenelemente und deren möglichen Werte. So werden u. a. die Anforderungen der kommunalen Doppik angepasst und erweitert.

Die Anwendung der in dieser Spezifikation definierten Schnittstellen sichert den einheitlichen Datenaustausch zwischen dem Bereich Finanzwesen und den anderen Fachbereichen innerhalb der Kommunalverwaltung sowie mit externen Partnern, und soll bis zur Version 2.0 aufbauend auf den in diesem Dokument beschriebenen Datenelementen nachrichtenorientiert weiterentwickelt werden.

Die bisherige Weiterentwicklung der PAS 1051 erfolgte auf der Basis gesammelter Erfahrungen aus bisher durchgeführten Implementierungsprojekten und „Finanzdatenaustausch“, unter Federführung der Sächsischen Anstalt für kommunale Datenverarbeitung erarbeitet. Weiterhin flossen in die Arbeit Erfahrungen und Sachverstand weiterer Partner insbesondere aus den Reihen der Verfahrenshersteller kommunaler Fachverfahren ein. Besonders erfreulich ist, dass zusätzlich zu den Partnern, welche bereits an der Erarbeitung der PAS 1051 mitwirkten, weitere maßgebliche Verfahrenshersteller zur Mitarbeit an der Weiterentwicklung gewonnen werden konnten. Die daraus resultierenden Anregungen und Verbesserungsvorschläge tragen wesentlich zur Verbesserung des Standards bei, weshalb auch für diese Version Hinweise und Kritik ausdrücklich erwünscht sind.

Mitgearbeitet haben folgende Unternehmen:

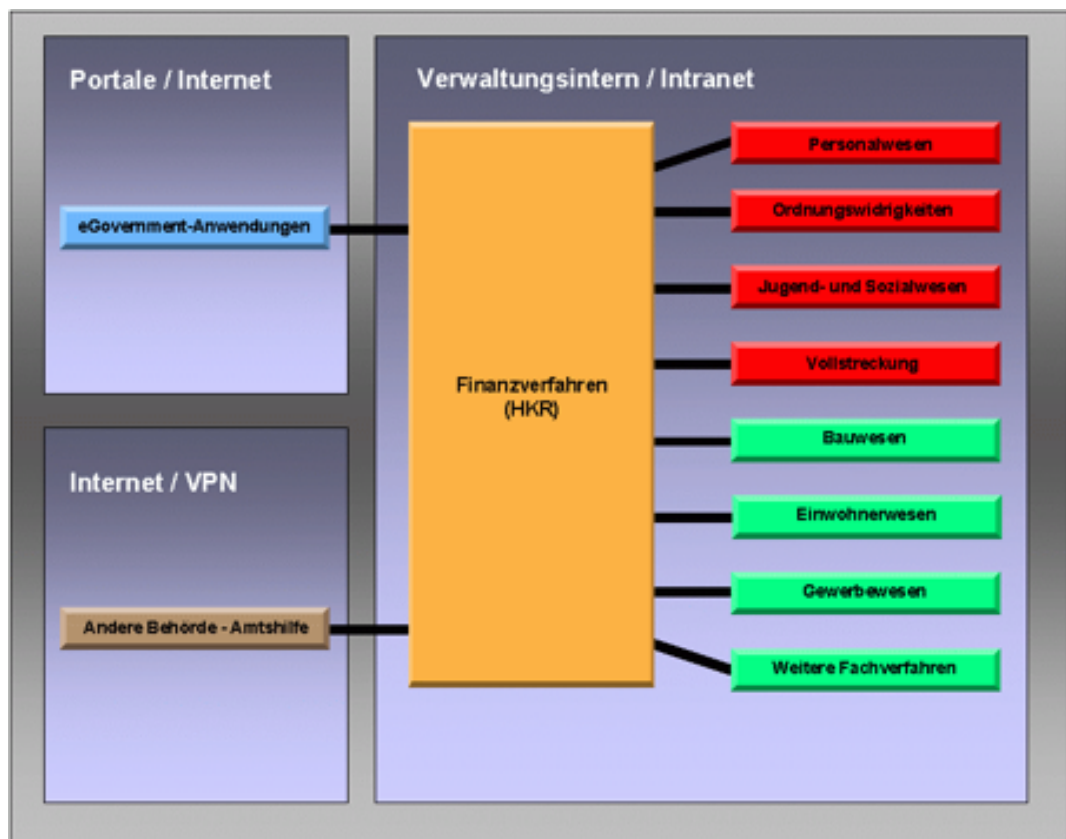
- AB-DATA GmbH & Co. KG, Velbert
- ABIT AG, Meerbusch
- Agresso GmbH, Unterföhring
- Anstalt für kommunale Datenverarbeitung in Bayern, München
- Bundesverwaltungsamt - Bundesstelle für Informationstechnik, Köln
- C.I.P. Gesellschaft für Kommunale EDV-Lösungen, Erfurt
- DATA-PLAN Computer Consulting, Chemnitz
- DATA-team GmbH, Weinstadt und Leipzig
- Deutsche Post Com GmbH, Bonn
- Gebühreneinzugszentrale der öfftl.-rechtl. Rundfunkanstalten (GEZ), Köln
- GKD Recklinghausen
- H&H Datenverarbeitungs- und Beratungsgesellschaft, Berlin
- IHK Gesellschaft für Informationsverarbeitung mbH, Dortmund
- Infoma Software Consulting GmbH, Ulm
- KDVZ Citkomm, Iserlohn

- KDVZ Rhein-Erft-Rur, Frechen
- KDZ Westfalen-Süd, Siegen
- KOB EDV-Systeme, Stammhamm und Chemnitz
- KomFIT, Kommunales Forum für Informationstechnik, Kiel
- KRZ Minden-Ravensberg/Lippe, Lemgo
- MPS Software & Systems GmbH, Koblenz
- P&I Personal & Informatik AG, Wiesbaden
- PROSOZ Hertel GmbH, Hertel
- s+p Software und Consulting AG, Leipzig
- Sächsische Anstalt für kommunale Datenverarbeitung, Bischofswerda
- SAP Deutschland AG & Co. KG, Walldorf
- SASKIA Informations-Systeme GmbH, Chemnitz
- Schiller Software, Bad Endbach
- Stadtverwaltung Chemnitz (beratend)
- Technische Universität Berlin
- Zweckverband Kommunale Datenverarbeitung Oldenburg (KDO), Oldenburg

Schnittstellen des Finanzwesens

Für das Finanzverfahren wurden in erster Linie Schnittstellen zu Fachverfahren verwaltungsintern im Intranet betrachtet. Mit dieser Schnittstelle ist es unter dem Blickwinkel von eGovernment und Amtshilfe durch andere Behörden auch möglich, den Austausch von Finanzdaten zwischen externen Verfahren und dem Finanzverfahren über das Internet durchzuführen.

Abbildung 1. Schnittstellen des Finanzwesens



Die vorstehende Grafik stellt die Informationsbeziehung zwischen Finanzverfahren und vorgelagerten kommunalen Fachverfahren dar, wie sie bei der Erarbeitung der Schnittstellenspezifikation betrachtet wurden. Auf eine Darstellung der Richtung des Datenflusses wurde dabei bewusst verzichtet. Die im Schaubild rot dargestellten Fachverfahren werden auf Grund ihrer besonderen Bedeutung im Folgenden detaillierter beschrieben. Die anderen Verfahren stehen beispielhaft für die Fülle kommunaler Fachanwendungen, welche Finanzdaten erzeugen bzw. für die Abarbeitung von Verwaltungsprozessen benötigen.

Beschreibung der Schnittstellen des Finanzdatenaustauschs

Das Finanzverfahren zählt zu den zentralen Komponenten in der IT-Landschaft einer öffentlichen Verwaltung. Finanzdaten entstehen in einer Vielzahl von Fachprozessen der Verwaltung und werden für die Weiterarbeit in anderen Verwaltungsprozessen benötigt. Erschwert wird der Datentransfer durch eine große Vielfalt an beteiligten HKR- und Fachverfahren unterschiedlichster Hersteller. Ein Schwerpunkt der zu beschreibenden Schnittstellen ist daher die Standardisierung von Finanzdatenimport und -export zur Vereinfachung des automatisierten Datenaustausches zwischen Finanzverfahren (HKR) und Fachverfahren.

Im Folgenden werden die Begrifflichkeiten „Export“ und „Import“ von Daten stets aus der Sicht des Finanzwesens (HKR) als zentrales Verfahren betrachtet.

eGovernment-Anwendungen

Für kostenpflichtige Verwaltungsverfahren, welche im Rahmen von eGovernment über das Internet / Portal angeboten werden, erfolgt die Bezahlung der Leistung über das angeschlossene Fachverfahren oder eine separate ePayment-Komponente unter Anwendung einer XML-Schnittstelle im angeschlossenen Finanzverfahren. Gegebenenfalls können auch Informationen zur erfolgten Zahlung zurück an das Fachverfahren übermittelt werden.

Andere Behörden - z. B. Amtshilfe

Im Rahmen von Amtshilfe zwischen den verschiedenen Behörden (Vollstreckungsstelle andere Gemeinde oder Landratsamt, Finanzamt) ist oftmals ein intensiver Datenaustausch notwendig. Dieser erfolgt derzeit in der Regel in Papierform. Durch die Standardisierung der Schnittstellen für den Finanzdatenaustausch ist es künftig möglich, den entsprechenden Behörden die notwendigen Finanzdaten (z. B. für die Vollstreckung) über einen definierten Transferweg in Form einer XML-Datei zu übermitteln und im Erfolgsfalle die Buchungsdaten auf dem gleichen Wege zurückzusenden.

Personalwesen

Die in einem Vorverfahren ermittelten und in der Regel ausbezahlten Lohn und Gehaltsbestandteile werden als Kassenanordnungsdaten mit der Option zur automatischen Zahlungs-Verbuchung an das Finanzverfahren übergeben (Import). Ein Export von Zahlungs- oder Adressdaten aus dem Finanzwesen zurück ist nicht erforderlich.

Ordnungswidrigkeiten

Kassenanordnungen zu Verwarn- und Bußgeldern einschließlich der zugehörigen Verwaltungskosten (Gebühren, Auslagensatz etc.) werden durch das OWI-Verfahren an das Finanzverfahren übermittelt (Import). Dies kann entweder mit Personenkonten oder als Sammelanordnungen auf Sachkonten erfolgen. Durch das Finanzwesen ist der Export von Ist-Buchungsdaten über getätigte Zahlungen an das OWI-Verfahren zu realisieren. Eine Übergabe von Adress- und Stammdaten ist ebenfalls möglich.

Jugend- und Sozialwesen

Im Bereich Jugend- und Sozialwesen wird hauptsächlich der Import von Auszahlungsdaten an verschiedene Leistungsberechtigte sowie von Änderungen/Rücknahme als Kassenanordnungen in das Finanzverfahren realisiert. Hierbei kann die Verbuchung entweder summarisch auf Sachkonten oder aber mit den entsprechenden Personenkonten erfolgen. Der Export von getätigten Zahlungen und

Zahlungseingängen aus dem Finanzwesen in das Fachverfahren kann zu informatorischen Zwecken ebenfalls erfolgen. Ebenso wie beim Bereich Ordnungswidrigkeiten ist hier ein Austausch von Adress- und Personendaten möglich.

Vollstreckung

Für den Datenaustausch vom Finanzwesen zum Vollstreckungsverfahren sind die Übergabe (Export) aller Angaben zum Schuldner (Adress- und Personenstammdaten) sowie alle offenen, zur Vollstreckung anstehenden Forderungen (Soll-Stellungen) gegen den Schuldner, sowie Zahlungseingänge (Ist-Buchungen) erforderlich. Importiert werden aus dem Vollstreckungsverfahren eingegangene bzw. beigetriebene Zahlungen (Ist-Buchungen) und eventuell veranlasste Sollstellungen (z. B. Stundungen, Gebühren usw.) in Form entsprechender Kassenanordnungen.

Weitere gebührenrechnende Verfahren

Schwerpunkt der weiteren gebührenrechnenden Verfahren wie z. B. Verfahren zur Berechnung von Kita-Gebühren, Fakturierung für nachgeordnete Einrichtungen und Regiebetriebe (z. B. Bauhof), Gebührenberechnung für Abfallentsorgung, Wasserver- und -entsorgung usw., Bauwesen, Einwohnerwesen, Gewerbeswesen liegt im Import von Kassenanordnungen und eventuell der entsprechenden Personen- und Objektdaten.

Modularität der XML Daten (Objektorientiertes Prinzip)

Wie bereits in der Einleitung geschildert, beschreibt XFinanz eine einheitliche Struktur für den Finanzdaten-Transfer zu den Geschäftsvorfällen: Übergabe von Forderungen / Verbindlichkeiten an das HKR, Information zu erfolgten Zahlungen durch das HKR, Datenaustausch zwischen HKR und Vollstreckung, Übergabe KLR-Informationen durch das HKR und den Stammdatenaustausch. Zur Einschränkung des Geltungsbereiches erfolgte eine Fokussierung auf das kommunale Finanzwesen.

Gleichfalls wurde diese Struktur aber so aufgebaut, dass einzelne Objekte aus ihr leicht extrahiert und mit evtl. neuen Objekten zu neuen Prozessdefinitionen zusammengefasst werden können.

Im Folgenden werden die wesentlichen Objekte vorgestellt, das nächste Kapitel enthält die detaillierte Darstellung der gesamten Struktur und deren Abbildung als XML Schema. Wir haben uns für diese Art der Darstellung entschieden, um das Fachliche samt Erläuterungen vom EDV-Technischen zu trennen.

Finanzdaten

Das Element Finanzdaten ist das Einstiegsobjekt und stellt im XML-Baum das Wurzelement dar. Damit ist es das übergeordnete Objekt, unter dem alle bisher spezifizierten Datenaustauschprozesse im Finanzwesen zu einer Struktur zusammengefasst werden. In der ersten Ebene gliedert es sich in die Kopfinformationen mit administrativen Inhalten und in die Fachinformationen. Zu den Kopfinformationen zählen die Beschreibung des den Datenaustausch verursachenden Ereignisses, die Angabe von Absender und Empfänger des Transfers sowie die dem Datenaustausch zugrundeliegende Schnittstellenversion. Für das Vorkommen der Inhaltsdaten in einer konkreten Austauschdatei sind entsprechend des jeweiligen Geschäftsvorfalles unterschiedliche Varianten vorgesehen, die im folgenden Abschnitt erläutert werden. Diese Varianten sind, bezogen auf eine Datei, als echte Alternativen zu verstehen, d. h. durch die diesbezüglichen Definitionen des XML Schema sind Kombinationen der entsprechenden Inhalte ausgeschlossen.

Soll-Stellungen und / oder Ist-Buchungen (Export)

Diese Variante wird für den Transfer von Informationen zu von im HKR gebuchten Forderungen / Verbindlichkeiten (repräsentiert durch Soll-Stellungen, vgl. die Ausführungen im Kapitel 3.2) und geleisteten Zahlungen (repräsentiert durch Ist-Buchungen, vgl. die Ausführungen im Kapitel 3.2) vom Finanzwesen an andere Fachbereiche eingesetzt. In einer Austauschdatei können in diesem Fall in Bezug auf das Enthaltensein der beiden Elemente folgende Varianten auftreten:

- Soll-Stellungen und Ist-Buchungen
- Soll-Stellungen
- Ist-Buchungen.

Anordnungen

Unter Nutzung dieser Struktur erfolgt die Übergabe von Forderungen / Verbindlichkeiten (repräsentiert durch Kassenanordnungen, vgl. die Ausführungen im Kapitel 3.2) durch andere Fachbereiche an das HKR. Mit der Kassenanordnung kann optional bestimmt werden, dass die Ist-Buchung automatisch durchgeführt werden soll (Ist=Soll). Der zu verwendende Zahlweg ist hierbei durch das HKR festzulegen, das Wertstellungsdatum entspricht dem der Fälligkeit und der Buchungstag wird durch den aktuell offenen Buchungstag im HKR bestimmt.

- Gesamtbetrag (Summe der in den Anordnungspositionen angeordneten Beträge)
- Anordnungsposition.

Die für die Beschreibung einer Anordnungsposition wichtigen Elemente sind u. a.:

- Aktenzeichen
- Gemeindekennung in Form des Amtlichen Gemeindegrenzschlüssels (AGS) oder einer Gemeindekennziffer (GKZ)
- Kontierung (kameral oder doppisch)
- Betrag
- Fälligkeitsdatum
- Verwendungszweck und Buchungstext
- Personenkonto bzw. Informationen zum Zahlungspflichtigen / -empfänger
- Zahlungsart
- Zahlungsgrund.

Sollstellung

Soll-Stellungen sind eine Form von Buchungen auf Sach- und Personenkonten und repräsentieren Forderungen bzw. Verbindlichkeiten sowie Erträge bzw. Aufwendungen der Verwaltung (Anm.: Im allgemeinen Sprachgebrauch wird synonym auch der Begriff Sollbuchung verwendet.). Sie dienen allgemein der Aufzeichnung von kassenmäßigen Vorfällen zum Nachweis der zum Soll gestellten Beträge. Das Erzeugen der Soll-Stellung wird nach Prüfung der Kassenanordnung durch die Kasse vorgenommen.

In Zusammenhang mit dem Geltungsbereich der vorliegenden Spezifikation von XFinanz werden Elemente des Typs Sollstellung zur Übergabe von Informationen zu Verbindlichkeiten / Forderungen vom HKR an andere Fachbereiche verwendet. Eine Differenzierung in Zugangs- und Abgangsbuchungen wurde bewusst vermieden, da sich dieser Sachverhalt aus einer Kombination anderer Informationen ableitet (vorzeichenbehafteter Betrag und Referenz auf Ursprungs-Sollstellung).

Wesentliche Informationen einer Soll-Stellung sind u. a.:

- Aktenzeichen
- Gemeindekennung in Form des Amtlichen Gemeindegrenzschlüssels (AGS) oder einer Gemeindekennziffer (GKZ)
- Buchungsnummer
- Kassenzeichen
- Kontierung
- Betrag
- Fälligkeitsdatum
- Verwendungszweck und Buchungstext
- Personenkonto bzw. Informationen zum Zahlungspflichtigen / -empfänger

- Kostenart
- Kostenstelle
- Kostenträger
- Leistungsdatum
- Teilbetrag
- Gemeindekennung in Form des Amtlichen Gemeindegchlüssels (AGS) oder einer Gemeindekennziffer (GKZ)
- Haushaltsjahr
- Referenz auf Soll-Stellung des HKR.

Fach- und Stammdatenobjekte

Anschrift

Die Anschrift beinhaltet (in Kombination mit dem Namen) die Informationen zur persönlichen (Wohnung, Firmensitz) und / oder postalischen Erreichbarkeit von natürlichen und juristischen Personen. Des weiteren wird mit ihrer Hilfe die Lage von Objekten (z. B. Grundstück, Gebäude, Betriebsstätte) angegeben. Wegen der unterschiedlichen Informationsumfänge wurden unterschiedliche Adresstypen für Personen und Objekte definiert. Zur Gewährleistung der Wiederverwendbarkeit und, mit Blick auf die Zukunft, zur Herstellung einer möglichst großen Kompatibilität mit anderen Spezifikationen wurden die grundlegenden und allgemeingültigen Adressinformationen in einem Basistyp zusammenfasst, der von den anderen Typdefinitionen genutzt und entsprechend der jeweiligen Erfordernisse erweitert wird. Die Möglichkeit der Angabe weiterer Kontaktdaten von Personen (z. B. Telefonnummern, Mailbox) besteht unter Nutzung des Elementes Zusatzinfo unter Person.

Für die Darstellung der Anschrift wurde die entsprechende Kernkomponenten der AG Datenkonferenz erprobt und entsprechende Fachkomponenten abgeleitet.

Bankverbindung

Die Bankverbindung stellt die für die Abwicklung des Zahlungsverkehrs mit Kreditinstituten notwendigen Informationen zur Verfügung. Berücksichtigung finden sowohl die Kombination von Bankleitzahl / Kontonummer als auch die 'International Bank Account Number' (IBAN), das Format für eine international anerkannte Bankleitzahl / Kontonummerkombination. Mit Blick auf den grenzüberschreitenden Bankverkehr wird ebenfalls der 'Bank Identifier Code' (BIC) als Alternative zur Bankleitzahl abgebildet.

Einnahmeart

Die Einnahmeart definiert sich grundsätzlich aus den Vorgaben der VwV Gliederung und Gruppierung, insbesondere aus den Vorschriften zur Gruppierung. Sie beschreibt die Herkunft der Forderung. Die Einnahmeart dient zur Strukturierung von Personenkonten und / oder Objekten und stellt die Verbindung zur entsprechenden Einnahmehaushaltsstelle her.

Kontierung

Die Kontierung dient der Abbildung der Informationen zur Identifikation eines Sachkontos. Mögliche Ausprägungen eines solchen Kontos können in der Kameralistik sein: Haushaltsstelle oder Verwahr- bzw. Vorschusskonto (VVS-Konto) / Buchungsstelle im Sachbuch haushaltsfremde Vorgänge. Alternativ dazu werden in dert Kontierung Doppisch Produkt, Sachkonten, Gegenkonto,

Finanzrechnungskonto sowie Maßnahme adressiert und um weitere notwendige Informationen ergänzt. Die Adressierung des entsprechenden Kontos in den Bewegungsdaten kann einerseits durch die Angabe des eindeutigen Identifikators (Nummer der Haushaltsstelle, des Kontos, Nummer des VVS-Kontos) erfolgen. Andererseits wurde für die Referenzierung der Buchungsstelle auch eine alternative Möglichkeit durch die Angabe einer Einnahmearart vorgesehen, aus der durch das nehmende Verfahren die jeweilige Buchungsstelle abgeleitet werden kann.

Objekt

Das Objekt beschreibt Gegenstand oder Person, für welche die Gebühr, Abgabe oder Beitrag zu leisten ist (z. B. Gebäude, Betriebsstätte, Grundstück, Altenheimplatz, Hortplatz). Durch das Objekt wird ein Personenkonto inhaltlich strukturiert.

Person

Als Personen werden im Rahmen von XFinanz natürliche und juristische Personen betrachtet. Für die Natürliche Person wurde eine entsprechende Fachkomponente aus der Kernkomponente Person der AG Datenkonferenz abgeleitet, Ebenso fand bei der Definition der juristischen Person eine Kernkomponente der AG Datenkonferenz ihre Wiederverwendung, indem die Kernkomponente Organisation als Fachkomponente beschrieben wurde. Als wesentliche Informationen zur Beschreibung von Personen wurden in dieser Spezifikation u. a. berücksichtigt: Name, Adresse, zusätzliche Kontaktdaten und Bankverbindung. Wegen der hohen Schnittmenge an identischen Daten erfolgt für natürliche und juristische Personen keine Differenzierung in unterschiedliche Typen. Die Informationen sind resultierend in einem Element gebündelt und die unterschiedlichen Eigenschaften in alternativen Zweigen abgebildet.

Personenkonto

Ein Personenkonto ist ein Kontierungsobjekt, auf dem alle personenbezogenen bzw. vorgangsbezogenen Soll-Stellungen und Ist-Buchungen erfasst werden

weiterePersonen

Eine vom Inhaber des Personenkontos (PK) abweichende Person, die als Bevollmächtigter für das PK auftritt. Mögliche Rollen können z. B. "Abweichender Zahlungsvervollmächtigter", "Abweichender Bescheidempfänger", "Abweichender Mahnempfänger" oder "gesetzlicher Vertreter" sein. Weitere Personen werden durch die herkömmlichen Personendaten und den entsprechenden Typ (Rollenbezeichnung) beschrieben.

Abstimmbedarf hinsichtlich zulässiger Werte / Wertebereiche

Zur Herstellung einer möglichst hohen Verbindlichkeit der Spezifikation wurden, neben den entsprechenden Datenstrukturen und -formaten, auch für die Elemente, wo es sinnvoll und realisierbar war, Wertebereiche bzw. zulässige Werte definiert (die diesbezüglichen Festlegungen können dem Kapitel 5 entnommen werden). Da dies im Rahmen der vorliegenden Spezifikation aufgrund der Komplexität und der in der Praxis anzutreffenden Wahlfreiheit jedoch nicht für alle in Frage kommenden Elemente erfolgen konnte, ist bei der Implementierung der Schnittstelle eine Abstimmung zu den nicht vorgegebenen Wertinhalten noch immer notwendig. Die in diesem Zusammenhang betroffenen Elemente werden im folgenden gemeinsam mit dem direkt übergeordneten Element aufgelistet:

- Kontierung kameral - Kennzeichen_Kontenbereich
- Kontierung kameral - Gliederung

- Kontierung kameral - Gruppierung
- Kontierung kameral - Unterkonto
- Kontierung kameral - Massnahme
- Kontierung kameral - VV_Kontonummer
- Kontierung doppisch - Produkt
- Kontierung doppisch - Sachkonto
- Kontierung doppisch - Gegenkonto
- Kontierung doppisch - Finanzrechnungskonto
- Kontierung doppisch - Maßnahme
- Kontierung doppisch - Betriebszweig
- Einnahmeart - PK_EA_Nummer
- PKNummern - PKNummer
- PKNummern - PK_OB_Nummer
- Inhaber - PersonenNummer
- Personvollst - PersonenNummer
- Objekt - PK_OB_Nummer
- IstBuchung - Zahlweg
- Personenkonto - PKNummer
- Personenkonto - PK_EA_Nummer
- Personenkonto - PK_OB_Nummer
- KLR - Kostenart
- KLR - Kostenstelle
- KLR - Kostentraeger
- KLR - Sachkonto

Projektspezifisches Datenmodell

Baukasten

Übersicht

Projektkomponente	Referenz
Adressstamm	xfinanz:AdressstammType
Anordnungsposition	xfinanz:AnordnungspositionType
AnschriftErweitert	xfinanz:AnschriftErweitertType
AuswahlKontierung	xfinanz:AuswahlKontierungType
Bankkonto	xfinanz:BankkontoType
BetragFaellig	xfinanz:BetragFaelligType
Einnahmeart	xfinanz:EinnahmeartType
Geldbetrag	xfinanz:GeldbetragType
Geldinstitut	xfinanz:GeldinstitutType
GemeinsameBuchungsdaten	xfinanz:GemeinsameBuchungsdatenType
Istbuchung	xfinanz:IstbuchungType
JuristischePerson	xfinanz:JuristischePersonType
KLR	xfinanz:KLRTyp
Kassenanordnung	xfinanz:KassenanordnungType
KontierungDoppisch	xfinanz:KontierungDoppischType
KontierungKLR	xfinanz:KontierungKLRType
KontierungKameral	xfinanz:KontierungKameralType
PersonJuristischNaturerlich	xfinanz:PersonJuristischNaturerlichType
Personenkonto	xfinanz:PersonenkontoType
PersonenkontoEinnahmeart	xfinanz:PersonenkontoEinnahmeartType
Postanschrift	xfinanz:PostanschriftType
Scheck	xfinanz:ScheckType
Skonto	xfinanz:SkontoType
Sollstellung	xfinanz:SollstellungType
Sperre	xfinanz:SperreType
Tara	xfinanz:TaraType
UrsprungsAOExtern	xfinanz:UrsprungsAOExternType
Veranlagungsobjekt	xfinanz:VeranlagungsobjektType
Verfahren	xfinanz:VerfahrenType
WeiterePersonen	xfinanz:WeiterePersonenType
Zahlungsgrund	xfinanz:ZahlungsgrundType

Adressstamm

Personen- und anschriftenbezogene Stammdaten.

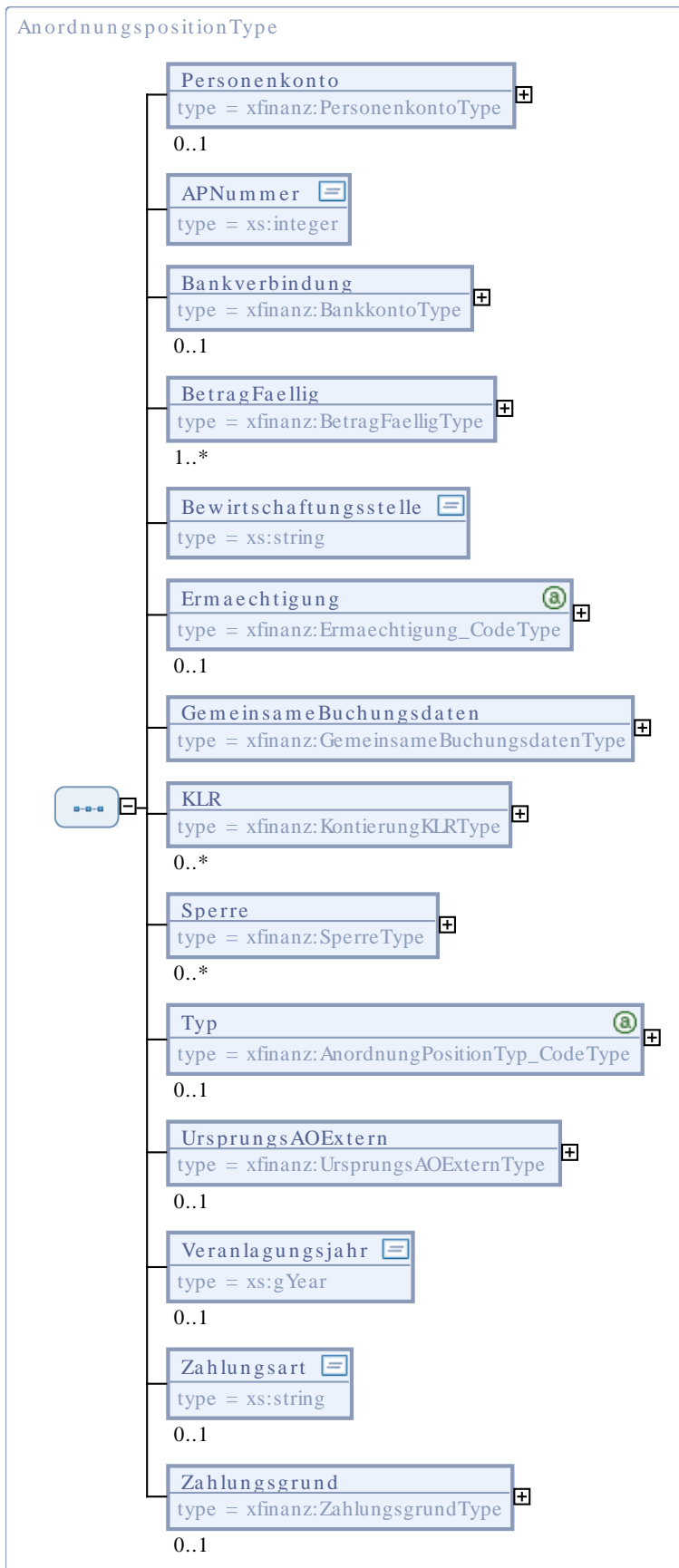
Element: Bankverbindung	
Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:BankkontoType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: PersonJuristischNatuerlich	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	PersonJuristischNatuerlich
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:PersonJuristischNatuerlichType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Anordnungsposition

Position auf einer Kassenanordnung.

Abbildung 3. xfinanz:AnordnungspositionType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AnordnungspositionType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	xfinanz:KassenanordnungType

Elemente

Element: Personenkonto	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Personenkonto
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:PersonenkontoType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: APNummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	APNummer
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:integer
Häufigkeit	1
Beschreibung	Lfd. Nr. zur eindeutigen Identifikation der Positionen auf einer Anordnung.

Element: Bankverbindung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Bankverbindung
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:BankkontoType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Die für den Zahlungsvorgang zu verwendende Bankverbindung.

Element: BetragFaellig	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	BetragFaellig
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:BetragFaelligType
Häufigkeit	*
Beschreibung	-

Element: Bewirtschaftungsstelle	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Bewirtschaftungsstelle
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	1
Beschreibung	Die mittelbewirtschaftende Stelle.

Element: Ermaechtigung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Ermaechtigung
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:Ermaechtigung_CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Verweis auf die Ermächtigung (Ausgabe- oder Einnahmeermächtigung), welcher die Anordnung_Position zugeordnet ist. Zulässige Ermächtigungsarten sind Haushaltsplan und Haushaltsrest.

Element: GemeinsameBuchungsdaten	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	GemeinsameBuchungsdaten
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:GemeinsameBuchungsdatenType
Häufigkeit	1
Beschreibung	-

Element: KLR	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	KLR
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:KontierungKLRType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: Sperre	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Sperre
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:SperreType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	Diese Sperre bezieht sich auf die einzelne Forderung/ Verbindlichkeit, welche über die Anordnungsposition übergeben wird.

Element: Typ	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Typ
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:AnordnungPositionTyp_CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Kennzeichen für Art der Anordnung inkl. der Option zur automatischen Ist-Verbuchung (Soll=Ist).

Element: UrsprungsAOExtern	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	UrsprungsAOExtern
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:UrsprungsAOExternType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

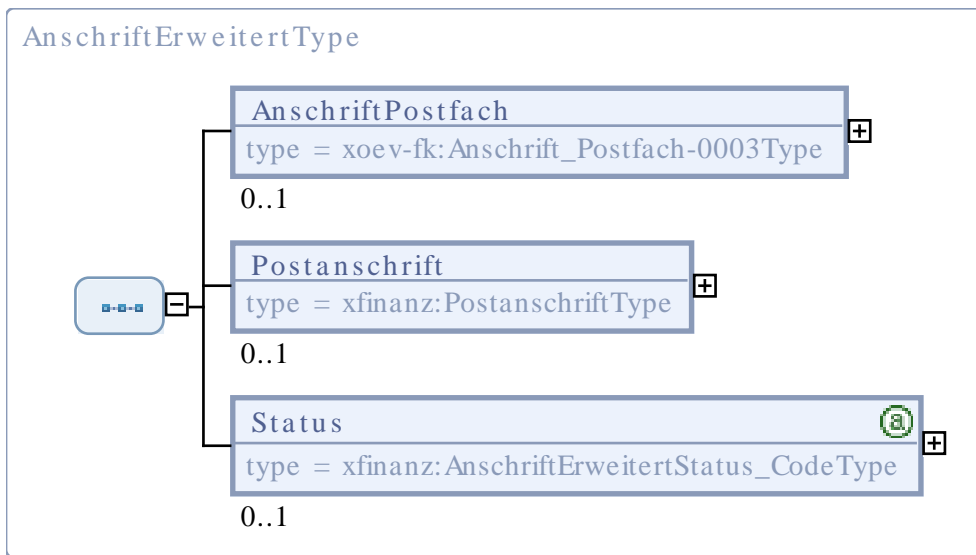
Element: Veranlagungsjahr	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Veranlagungsjahr
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:gYear
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Bezugsjahr zur Forderung (z. B. Veranlagung im Haushaltsjahr 2002 bezogen auf Gewerbeertrag aus 1998).

Element: Zahlungsart	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Zahlungsart
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Zahlungsart beschreibt die Art und Weise der Zahlungsabwicklung.

Element: Zahlungsgrund	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Zahlungsgrund
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:ZahlungsgrundType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Bezugsinformationen zum zahlungsbegründenden Beleg, z. B. Rechnung.

AnschriftErweitert

Abbildung 4. xfinanz:AnschriftErweitertType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AnschriftErweitertType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	xfinanz:AdresstammType

Elemente

Element: AnschriftPostfach	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AnschriftPostfach
Implementierungshinweise	-
Typ	xoev-fk:Anschrift_Postfach-0003Type
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Postanschrift	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Postanschrift
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:PostanschriftType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Status	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Status
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:AnschriftErweitertStatus_CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Mit dem Status wird erklärt, ob sich der Adressat im Verantwortungsbereich der Verwaltung befindet. Diese Information ist u. a. relevant für die Entscheidung, ob die Vollstreckung durch eigene Bedienstete erfolgen kann/muss oder ein Amtshilfeverfahren eingeleitet werden muss.

AuswahlKontierung

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AuswahlKontierungType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Choice
Verwendet in	xfinanz:GemeinsameBuchungsdatenType xfinanz:KLRTyp

Elemente

Element: Einnahmeart	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Einnahmeart
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:EinnahmeartType
Häufigkeit	1
Beschreibung	-

Element: KontierungDoppisch	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	KontierungDoppisch
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:KontierungDoppischType
Häufigkeit	1
Beschreibung	-

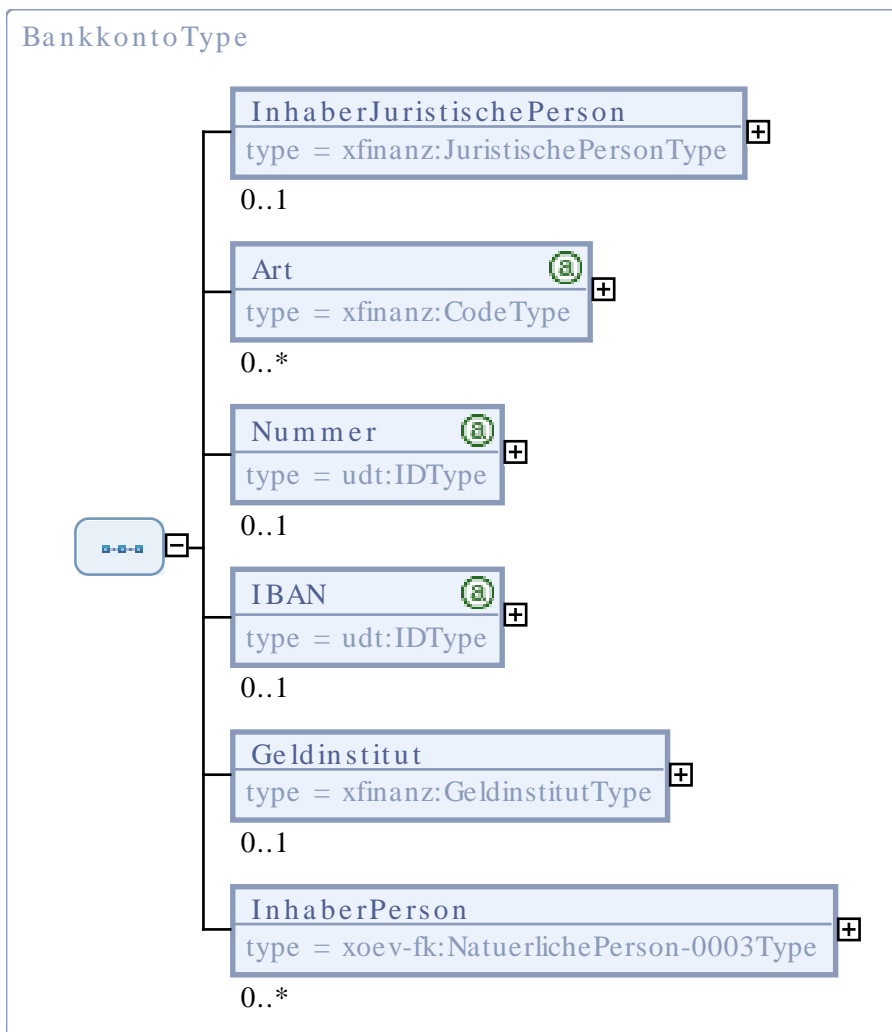
Element: KontierungKameral	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	KontierungKameral

Element: KontierungKameral	
Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:KontierungKameralType
Häufigkeit	1
Beschreibung	-

Bankkonto

Das Bankkonto ist die Grundlage, um finanzielle Guthaben oder Schulden bei einem Geldinstitut zu verwalten und über dokumentierte Transaktionen Veränderungen abzubilden. Aus der Realisierung einer mgl. flachen Struktur ergibt sich folgende Regel: Es muss sichergestellt werden, dass in ihrer Kombination sinnvolle Informationen zur Identifikation eines Bankkontos übertragen werden: z. B. Kontonummer/BLZ oder IBAN/BIC als zulässige Kombination.

Abbildung 5. xfinanz:BankkontoType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	BankkontoType

Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	xfinanz:AdresstammType xfinanz:SollstellungType xfinanz:ScheckType xfinanz:AnordnungspositionType

Elemente

Element: InhaberJuristischePerson	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	InhaberJuristischePerson
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:JuristischePersonType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Art	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Art
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:CodeType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	Die Art beschreibt in Abhängigkeit von der fachlichen Verwendung des Bankkontos eine Codeliste, die das Bankkonto klassifiziert, z.B. Privat- oder Geschäftskonto.

Element: Nummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Nummer
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:IDType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Die Nummer ist eine für das zugehörige Geldinstitut eindeutige Nummer des Bankkontos.

Element: IBAN	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	IBAN
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:IDType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Die IBAN (International Bank Account Number) ist eine internationale, standardisierte und weltweit eindeutige Notation

Element: IBAN	
Eigenschaft	Wert
	für ein Bankkonto. Die Notation wird durch die ISO-Norm ISO 13616:2003 beschrieben.

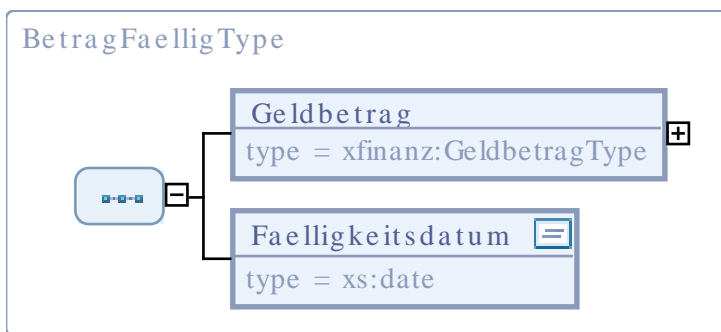
Element: Geldinstitut	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Geldinstitut
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:GeldinstitutType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: InhaberPerson	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	InhaberPerson
Implementierungshinweise	-
Typ	xoev-fk:NatuerlichePerson-0003Type
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

BetragFaellig

Betrag incl. Fälligkeitsdatum.

Abbildung 6. xfinanz:BetragFaelligType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	BetragFaelligType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	xfinanz:IstbuchungType xfinanz:SollstellungType xfinanz:AnordnungspositionType

Elemente

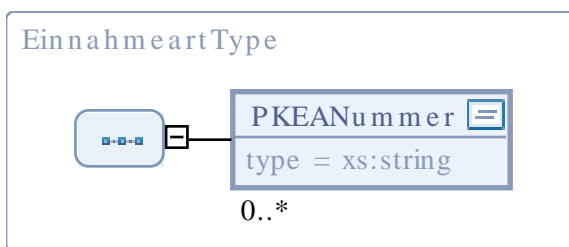
Element: Geldbetrag	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Geldbetrag
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:GeldbetragType
Häufigkeit	1
Beschreibung	-

Element: Faelligkeitsdatum	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Faelligkeitsdatum
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:date
Häufigkeit	1
Beschreibung	Tag an dem gezahlt sein muss, wenn die Schuld rechtzeitig beglichen sein soll. Er bestimmt sich nach den maßgebenden öffentlich-rechtlichen oder zivilrechtlichen Vorschriften. Auszahlungen sind zu dem in der Anordnung bestimmten Fälligkeitstag oder alsbald zu leisten, und zwar so rechtzeitig, dass der Berechtigte am Fälligkeitstag darüber verfügen kann.

Einnahmeart

Die Einnahmeart definiert sich grundsätzlich aus den Vorgaben der VwV Gliederung und Gruppierung, insbesondere aus den Vorschriften zur Gruppierung. Sie beschreibt die Herkunft der Forderung.

Abbildung 7. xfinanz:EinnahmeartType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	EinnahmeartType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	xfinanz:PersonenkontoEinnahmeartType xfinanz:KontierungKameralType xfinanz:VeranlagungsobjektType xfinanz:AuswahlKontierungType

Eigenschaft	Wert
	xfinanz:KontierungDoppischType

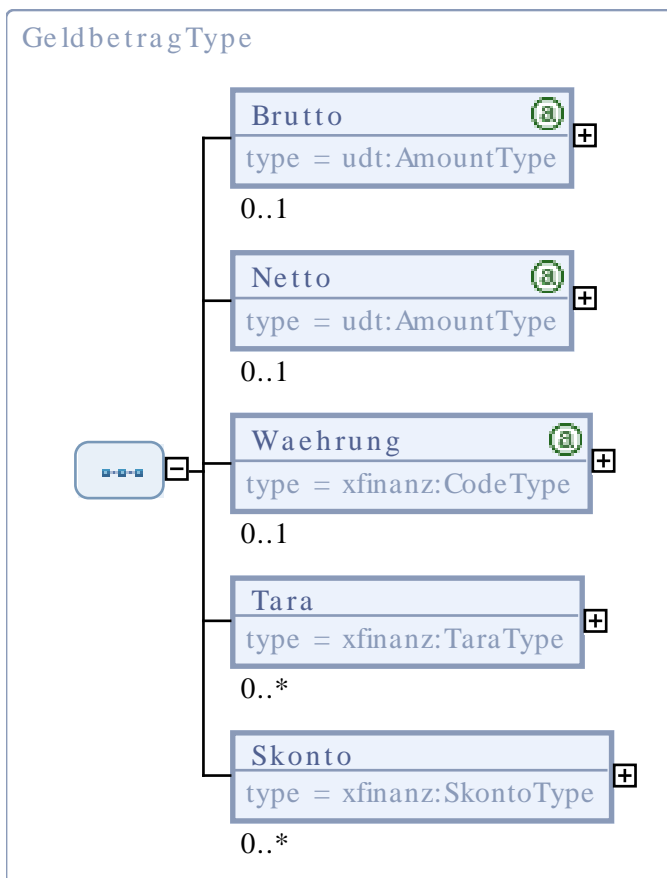
Elemente

Element: PKEANummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	PKEANummer
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Geldbetrag

Ein Geldbetrag ist ein monetärer Wert von einer Geldsumme, von Geldanlagen oder Gegenständen.

Abbildung 8. xfinanz:GeldbetragType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	GeldbetragType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz

Eigenschaft	Wert
Verwendet in	xfinanz:BetragFaelligType

Elemente

Element: Brutto	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Brutto
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:AmountType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Brutto bezeichnet den monetären Wert des Geldbetrages inklusive (vor Abzug oder nach Aufschlag) aller Steuern, Abgaben und Gebühren.

Element: Netto	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Netto
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:AmountType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Netto bezeichnet den monetären Wert des Geldbetrages exklusive (nach Abzug oder vor Aufschlag) aller Steuern, Abgaben und Gebühren.

Element: Waehrung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Waehrung
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

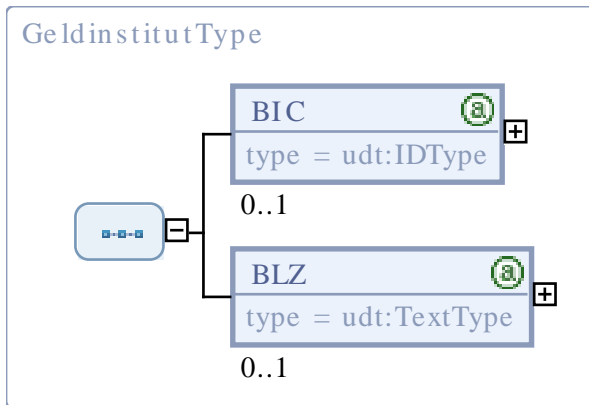
Element: Tara	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Tara
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:TaraType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: Skonto	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Skonto
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:SkontoType

Element: Skonto	
Eigenschaft	Wert
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Geldinstitut

Abbildung 9. xfinanz:GeldinstitutType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	GeldinstitutType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	xfinanz:BankkontoType

Elemente

Element: BIC	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	BIC
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:IDType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Der BIC (Bank Identifier Code, auch SWIFT-Code oder SWIFT-Adresse genannt) ist ein nach ISO 9362 international standardisierter Bankcode, mit dem weltweit jedes direkt oder indirekt teilnehmende Geldinstitut eindeutig identifiziert werden kann.

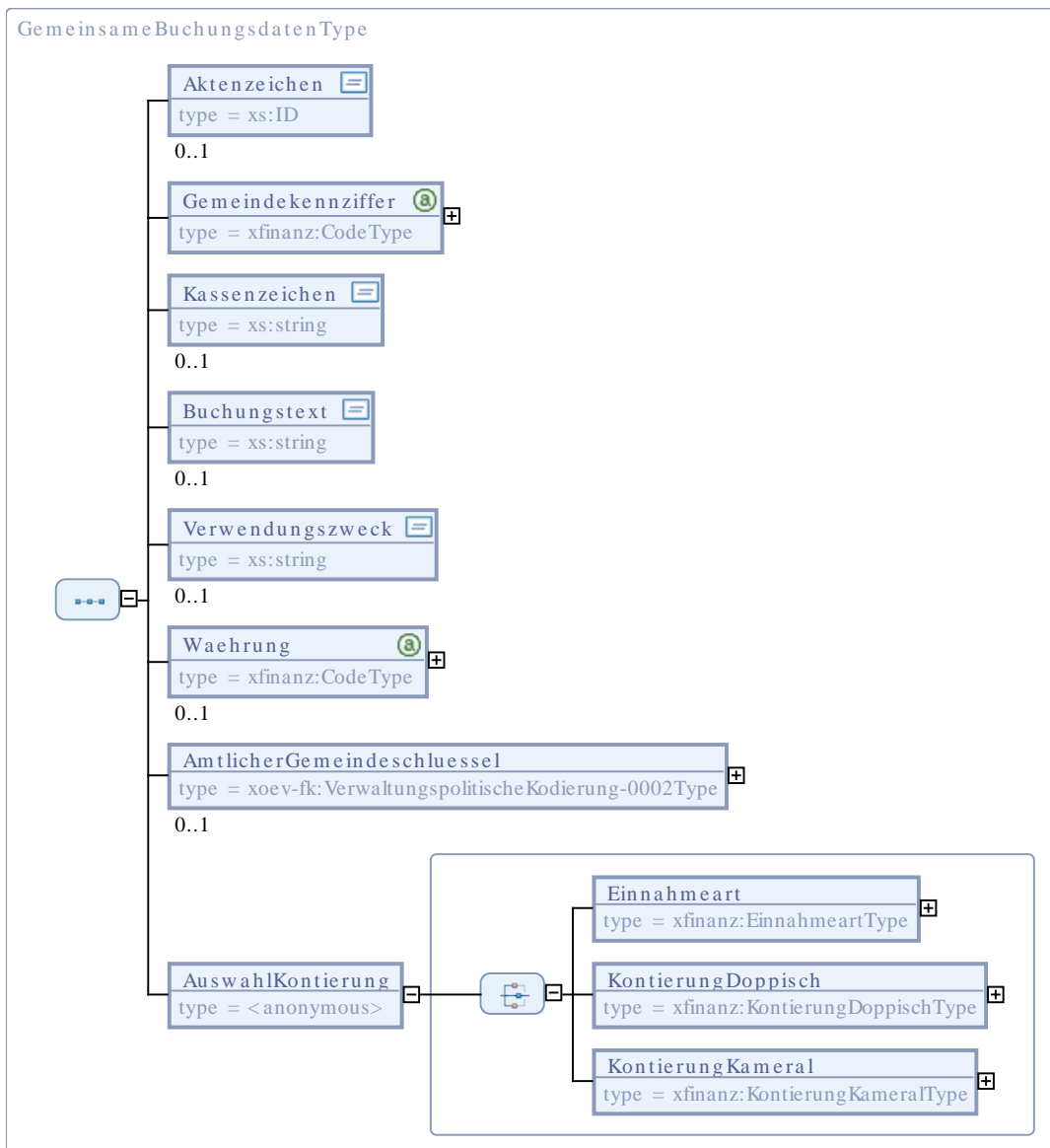
Element: BLZ	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	BLZ
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType

Element: BLZ	
Eigenschaft	Wert
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Die BLZ (Bankleitzahl) ist die in Deutschland eindeutige Kennziffer zur Identifizierung eines Geldinstituts. Die BLZ besteht immer aus acht Ziffern.

GemeinsameBuchungsdaten

Weitere Buchungsdaten, welche sowohl in Anordnungsposition, als auch in Sollstellung und Istbuchung verwendet werden. Dabei kann auf mehrere BetragFaellig Bezug genommen werden.

Abbildung 10. xfinanz:GemeinsameBuchungsdatenType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	GemeinSameBuchungsdatenType

Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	xfinanz:IstbuchungType xfinanz:SollstellungType xfinanz:AnordnungspositionType

Elemente

Element: Aktenzeichen	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Aktenzeichen
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:ID
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Ordnungskriterium, welches auf den Vorgang (Gruppierung sachlich zusammenhängender Buchungen) referenziert (für Referenz/Informationsaustausch mit Vorverfahren immer zu verwenden).

Element: Gemeindegkz	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Gemeindegkz
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:CodeType
Häufigkeit	1
Beschreibung	Interner Gemeindegkz (GKZ), spezifiziert separate Haushalte.

Element: Kassenzeichen	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Kassenzeichen
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Eindeutiges Kennzeichen zur Identifizierung und / oder Zusammenfassung von Zahlungsaufforderungen (Aktenzeichen Kassenverfahren).

Element: Buchungstext	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Buchungstext
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1

Element: Buchungstext	
Eigenschaft	Wert
Beschreibung	Kurzform des Textes für das Sachbuch.

Element: Verwendungszweck	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Verwendungszweck
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Verwendet i. S. v. nach extern gegebener Information: Kurze freisprachliche Beschreibung des Gegenstandes bzw. des Rechtsgrundes der Einnahme / Ausgabe. Enthalten ist hier ebenfalls die Nummer des zahlungsbegründenden Beleges bzw. eine Referenz zum zahlungsbegründenden Beleg. Synonym verwendet wird auch: Buchungsgrund bei Umbuchungen / Verrechnungen.

Element: Waehrung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Waehrung
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

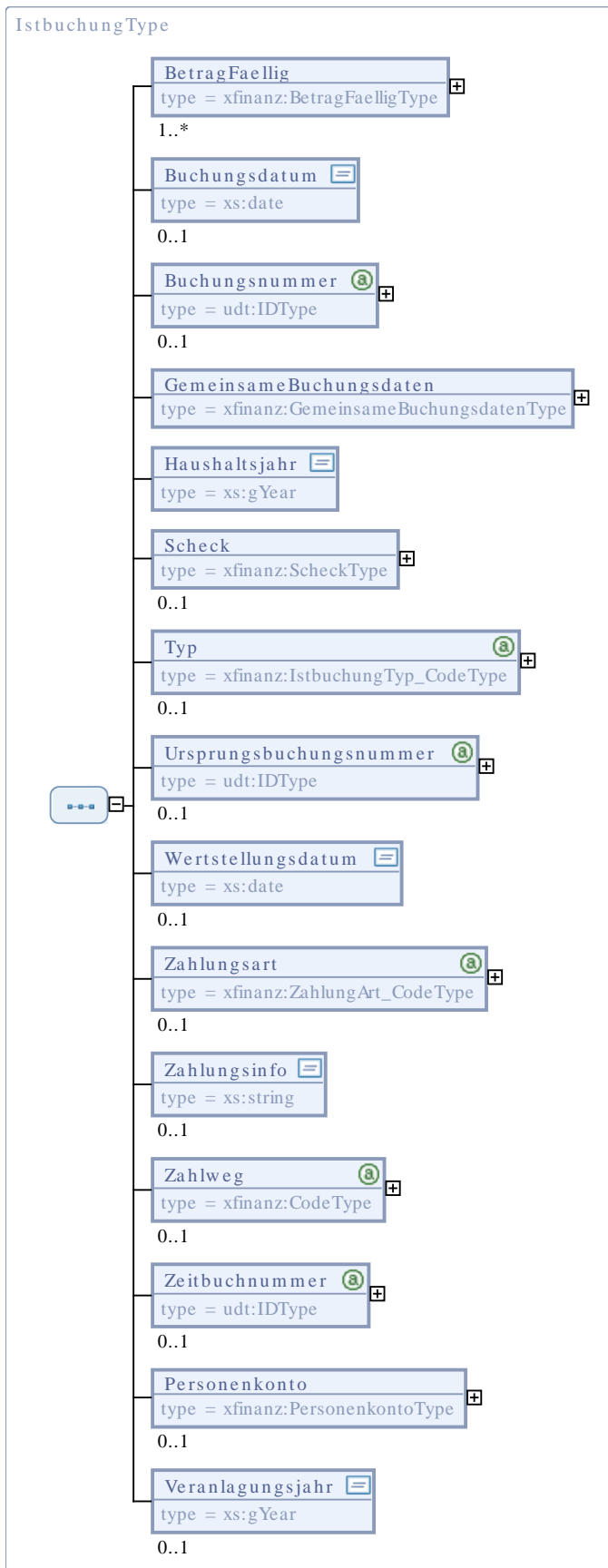
Element: AmtlicherGemeindeschluessel	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AmtlicherGemeindeschluessel
Implementierungshinweise	-
Typ	xoev-fk:VerwaltungspolitischeKodierung-0002Type
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: AuswahlKontierung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AuswahlKontierung
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:AuswahlKontierungType
Häufigkeit	1
Beschreibung	-

Istbuchung

Aufzeichnung von kassenmäßigen Vorfällen zum Nachweis von Ein- und Auszahlungen.

Abbildung 11. xfinanz:IstbuchungType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	IstbuchungType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz

Elemente

Element: BetragFaellig	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	BetragFaellig
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:BetragFaelligType
Häufigkeit	*
Beschreibung	-

Element: Buchungsdatum	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Buchungsdatum
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:date
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Sachliche Zuordnung zu einer Periode (TT.MM.HAUSHALTSJAHR). Bsp.: AO für Haushaltsjahr 1998 (01.02.98), Erfassung am 17.12.97 => Buchungsdatum = 01.02.98 und Buchungstag = 17.12.97.

Element: Buchungsnummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Buchungsnummer
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:IDType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Eindeutiger Identifikator in Verbindung mit dem Haushaltsjahr und dem Absender.

Element: GemeinsameBuchungsdaten	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	GemeinsameBuchungsdaten
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:GemeinsameBuchungsdatenType
Häufigkeit	1

Element: GemeinsameBuchungsdaten	
Eigenschaft	Wert
Beschreibung	-

Element: Haushaltsjahr	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Haushaltsjahr
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:gYear
Häufigkeit	1
Beschreibung	Beschreibt das Buchungs- und Planjahr. Weicht das Haushaltsjahr vom Kalenderjahr ab, dann gilt das Jahr in dem es endet als Haushaltsjahr.

Element: Scheck	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Scheck
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:ScheckType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Typ	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Typ
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:IstbuchungTyp_CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Kennzeichnet die Istbuchung, ob es sich um eine bestandswirksame Buchung oder um einen Schwebeposten handelt.

Element: Ursprungsbuchungsnummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Ursprungsbuchungsnummer
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:IDType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Feld, welches den Bezug zur ursprünglichen Buchung (Soll-Stellung) eindeutig herstellt.

Element: Wertstellungsdatum	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Wertstellungsdatum
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:date
Häufigkeit	0 .. 1

Element: Wertstellungsdatum	
Eigenschaft	Wert
Beschreibung	-

Element: Zahlungsart	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Zahlungsart
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:ZahlungArt_CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Beschreibt die Art und Weise der Zahlungsabwicklung.

Element: Zahlungsinfo	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Zahlungsinfo
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Kennzeichnet, wie die Zahlung erfolgte, z. B. Kassenautomat, Vollstreckungsbeamter usw.

Element: Zahlweg	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Zahlweg
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Referenz zu einem ausgewählten Zahlweg der Kommune. Der Zahlweg beschreibt die konkreten Bankverbindungen und Zahlstellen der Kommune. Die Bankverbindung umfaßt dabei ein konkretes Bankkonto bei einem Kreditinstitut. Beispiel: Zahlweg 1: Konto 1 bei Stadtparkasse Dresden; Zahlweg 2: Konto 2 bei Stadtparkasse Dresden; Zahlweg 3: Konto 1 bei Dresdner Bank.

Element: Zeitbuchnummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Zeitbuchnummer
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:IDType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Zeitbuchnummer für Rückmeldungen aus HKR-Verfahren an Vorverfahren.

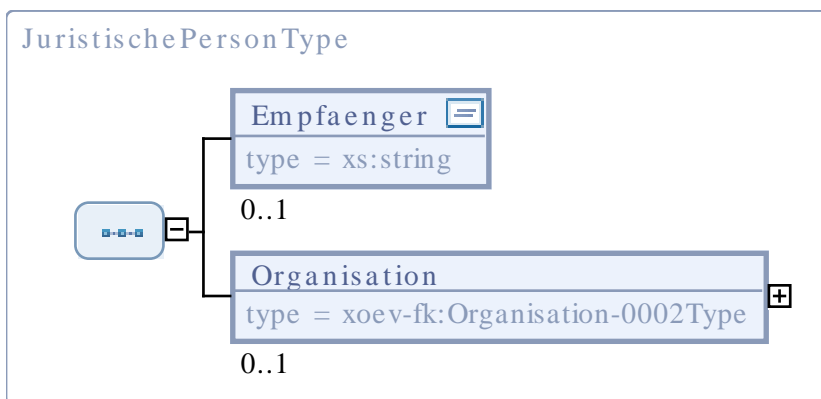
Element: Personenkonto	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Personenkonto

Element: Personenkonto	
Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:PersonenkontoType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Veranlagungsjahr	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Veranlagungsjahr
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:gYear
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

JuristischePerson

Abbildung 12. xfinanz:JuristischePersonType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	JuristischePersonType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	xfinanz:PersonJuristischNaturerlichType xfinanz:BankkontoType

Elemente

Element: Empfaenger	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Empfaenger
Implementierungshinweise	-

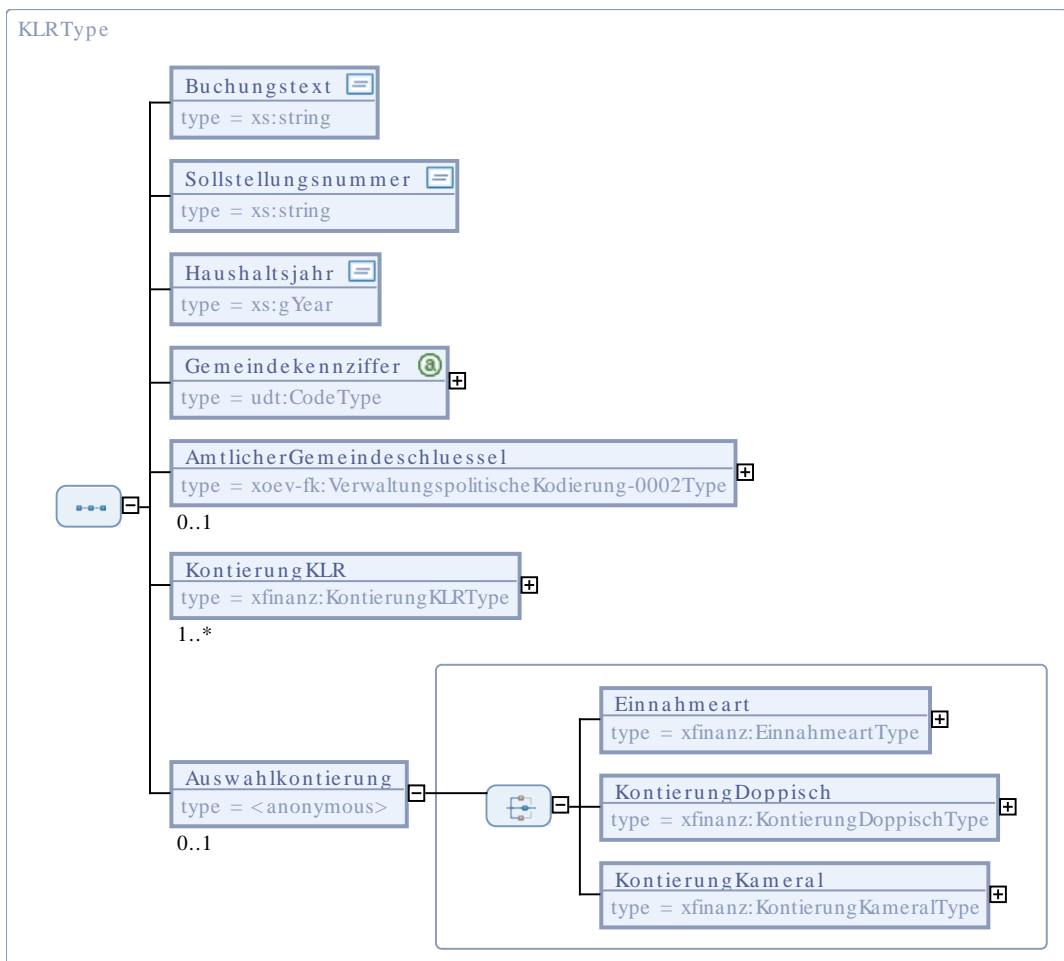
Element: Empfaenger	
Eigenschaft	Wert
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Über dieses Attribut wird die konkrete natürliche Person benannt, an welche der entsprechende Schriftverkehr zu adressieren ist (z. B. Geschäftsführer als gesetzlicher Vertreter der juristischen Person).

Element: Organisation	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Organisation
Implementierungshinweise	-
Typ	xoev-fk:Organisation-0002Type
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

KLR

Kostenrechnerische Zusatzinformation

Abbildung 13. xfinanz:KLRType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	KLRTyp
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz

Elemente

Element: Buchungstext	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Buchungstext
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	1
Beschreibung	Freitext zur näheren Beschreibung der Buchung.

Element: Sollstellungsnummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Sollstellungsnummer
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	1
Beschreibung	Referenz zur Sollstellung des HKR, auf die sich die KLR-Buchung bezieht.

Element: Haushaltsjahr	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Haushaltsjahr
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:gYear
Häufigkeit	1
Beschreibung	Beschreibt das Buchungs- und Planjahr. Bei vom Kalenderjahr abweichendem Haushaltsjahr gilt das Jahr, in dem es endet als Haushaltsjahr.

Element: Gemeindekennziffer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Gemeindekennziffer
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:CodeType
Häufigkeit	1
Beschreibung	Interner Gemeindegchlüssel (GKZ), spezifiziert separate Haushalte.

Element: AmtlicherGemeindeschluessel	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AmtlicherGemeindeschluessel
Implementierungshinweise	-
Typ	xoev-fk:VerwaltungspolitischeKodierung-0002Type
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Amtlicher, bundesweit einheitlicher externer Gemeindeschlüssel (AGS).

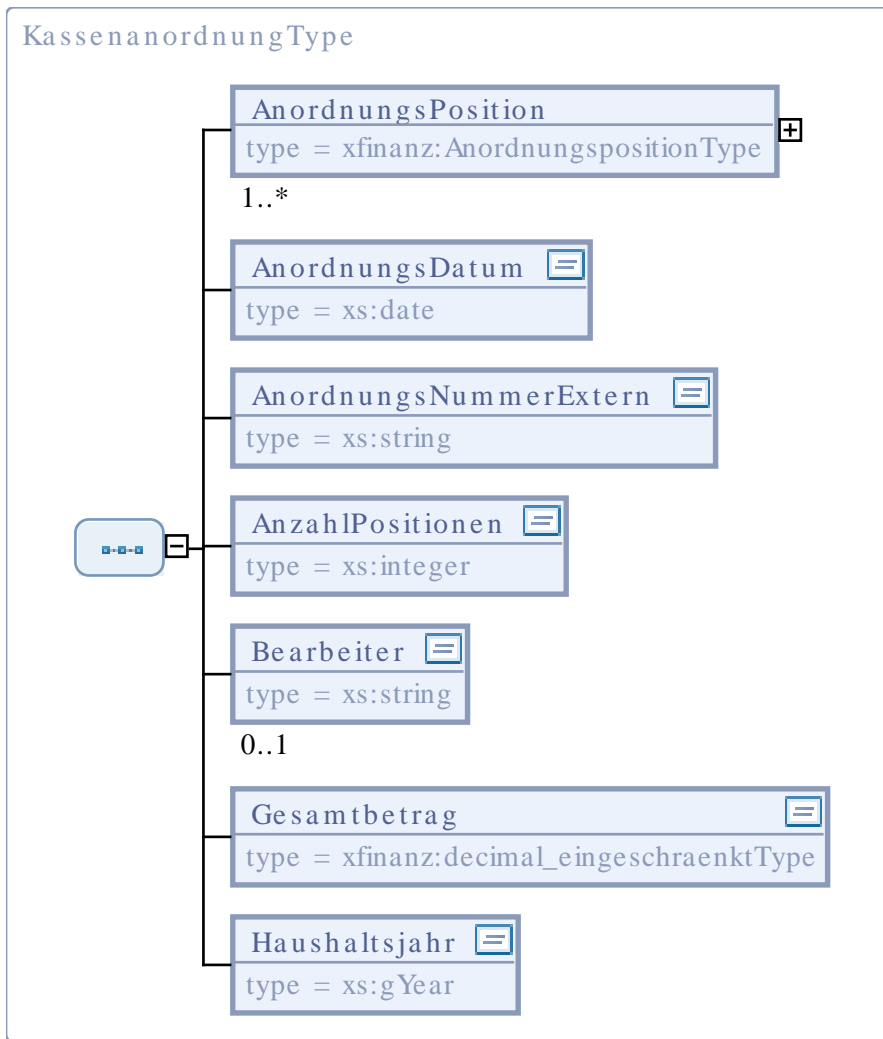
Element: KontierungKLR	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	KontierungKLR
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:KontierungKLRType
Häufigkeit	*
Beschreibung	Es können auch Teilbeträge kontiert werden, deshalb Kardinalität 1..*

Element: Auswahlkontierung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Auswahlkontierung
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:AuswahlKontierungType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Aus der Realisierung einer mgl. flachen Struktur ergibt sich folgende Regel: Für KLR sind bei der Auswahl der Kontierung nur die Varianten KontierungKameral oder KontierungDoppisch zu verwenden.

Kassenanordnung

Globaler Typ zur Abbildung der Informationen zu einer Kassenanordnung.

Abbildung 14. xfinanz:KassenanordnungType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	KassenanordnungType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz

Elemente

Element: AnordnungsPosition	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AnordnungsPosition
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:AnordnungspositionType
Häufigkeit	*
Beschreibung	-

Element: AnordnungsDatum	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AnordnungsDatum
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:date
Häufigkeit	1
Beschreibung	Datum zu dem die Zahlung angeordnet wird, d. h. ihre Gültigkeit erlangt. Gleichzeitig entspricht das Anordnungsdatum dem Datum der Unterschrift des Anordnungsberechtigten.

Element: AnordnungsNummerExtern	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AnordnungsNummerExtern
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	1
Beschreibung	Externer Identifikator der Anordnung durch Fremdverfahren.

Element: AnzahlPositionen	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AnzahlPositionen
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:integer
Häufigkeit	1
Beschreibung	-

Element: Bearbeiter	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Bearbeiter
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Sachbearbeiter im Vorverfahren.

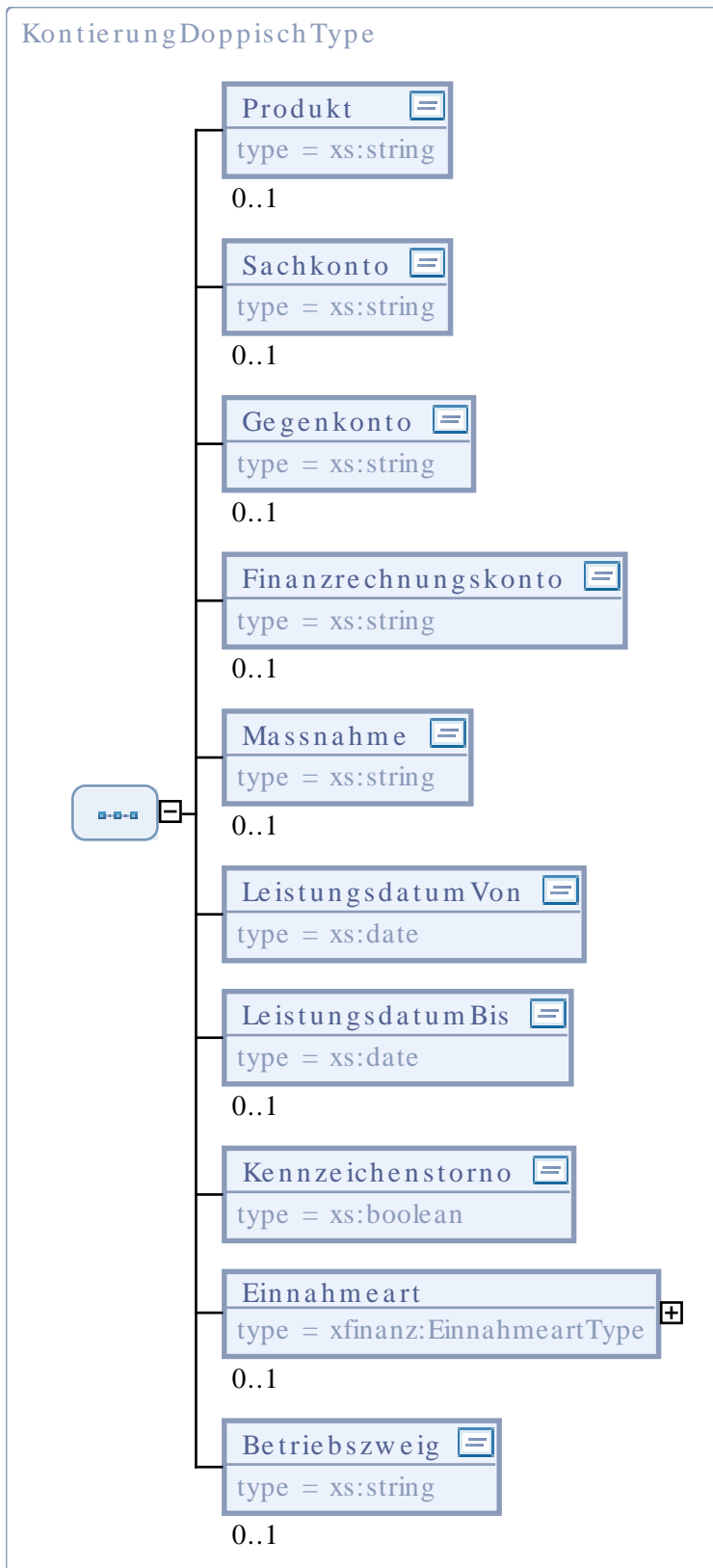
Element: Gesamtbetrag	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Gesamtbetrag
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:decimal_ingeschraenktType
Häufigkeit	1
Beschreibung	-

Element: Haushaltsjahr	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Haushaltsjahr
Implementierungshinweise	-

Element: Haushaltsjahr	
Eigenschaft	Wert
Typ	xs:gYear
Häufigkeit	1
Beschreibung	Beschreibt das Buchungs- und Planjahr. Bei vom Kalenderjahr abweichendem Haushaltsjahr gilt das Jahr, in dem es endet als Haushaltsjahr.

KontierungDoppisch

Abbildung 15. xfinanz:KontierungDoppischType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	KontierungDoppischType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	xfinanz:AuswahlKontierungType

Elemente

Element: Produkt	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Produkt
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Kontierungsmerkmal gemäß Produktrahmen.

Element: Sachkonto	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Sachkonto
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Kontierungsmerkmal gemäß Kontenrahmen.

Element: Gegenkonto	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Gegenkonto
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Kontierungsmerkmal gemäß Kontenrahmen.

Element: Finanzrechnungskonto	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Finanzrechnungskonto
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Kontierungsmerkmal gemäß Kontenrahmen.

Element: Massnahme	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Massnahme

Element: Massnahme	
Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Kontierungsmerkmal zur maßnahme- oder projektorientierten Untergliederung von Produkten.

Element: LeistungsdatumVon	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	LeistungsdatumVon
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:date
Häufigkeit	1
Beschreibung	-

Element: LeistungsdatumBis	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	LeistungsdatumBis
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:date
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Diese Angabe ist erforderlich, wenn es sich um eine jahresübergreifende Leistung handelt (Rechnungsabgrenzung).

Element: Kennzeichenstorno	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Kennzeichenstorno
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:boolean
Häufigkeit	1
Beschreibung	Dieses Kennzeichen legt fest, dass bei Belegung mit "ja" negative Beträge auf der Zugangsseite bzw. positive Beträge auf der Abgabeseite eines Kontos gebucht werden. Es ist standardmäßig mit "nein" vorbelegt.

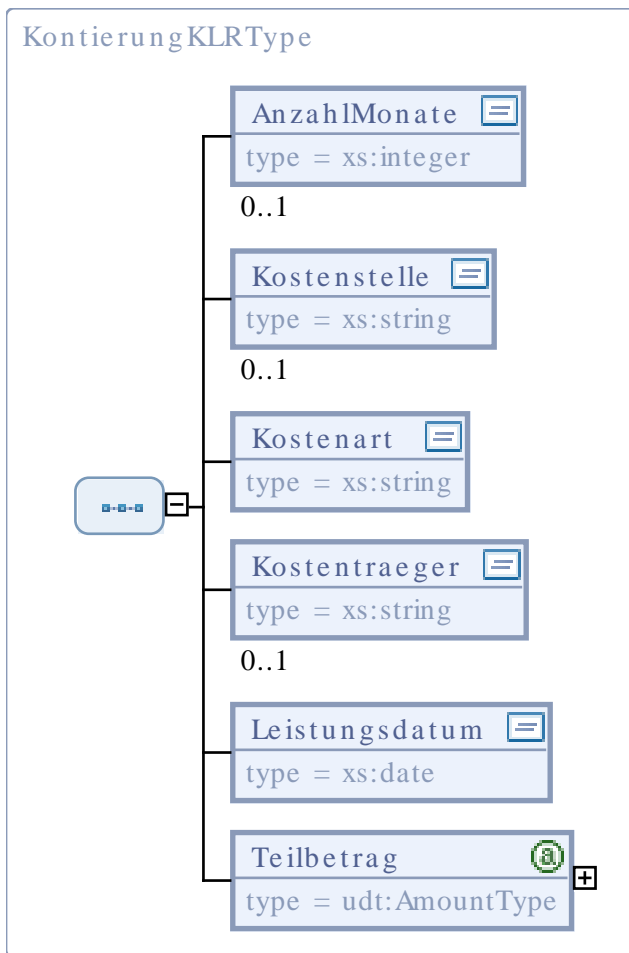
Element: Einnahmeart	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Einnahmeart
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:EinnahmeartType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Die Einnahmeart kann auch parallel zum Sachkonto übergeben werden.

Element: Betriebszweig	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Betriebszweig
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Kennzeichen zur Bilanzierung verschiedener Betriebszweige (z.B. Wasserver- oder entsorgung) innerhalb eines Haushaltes.

KontierungKLR

Globaler Typ zur Abbildung der Informationen zur Kosten-Leistungsrechnung. Aus der Realisierung einer mgl. flachen Struktur ergibt sich folgende Regel: Für KontierungKLR muss Kostenstelle oder Kostenträger (mind. eins von beiden) verwendet werden.

Abbildung 16. xfinanz:KontierungKLRType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	KontierungKLRType
Implementierungshinweise	-

Eigenschaft	Wert
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	xfinanz:KLRTyp xfinanz:AnordnungspositionType

Elemente

Element: AnzahlMonate	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AnzahlMonate
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:integer
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Kostenstelle	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Kostenstelle
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Kostenart	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Kostenart
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	1
Beschreibung	-

Element: Kostentraeger	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Kostentraeger
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Leistungsdatum	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Leistungsdatum

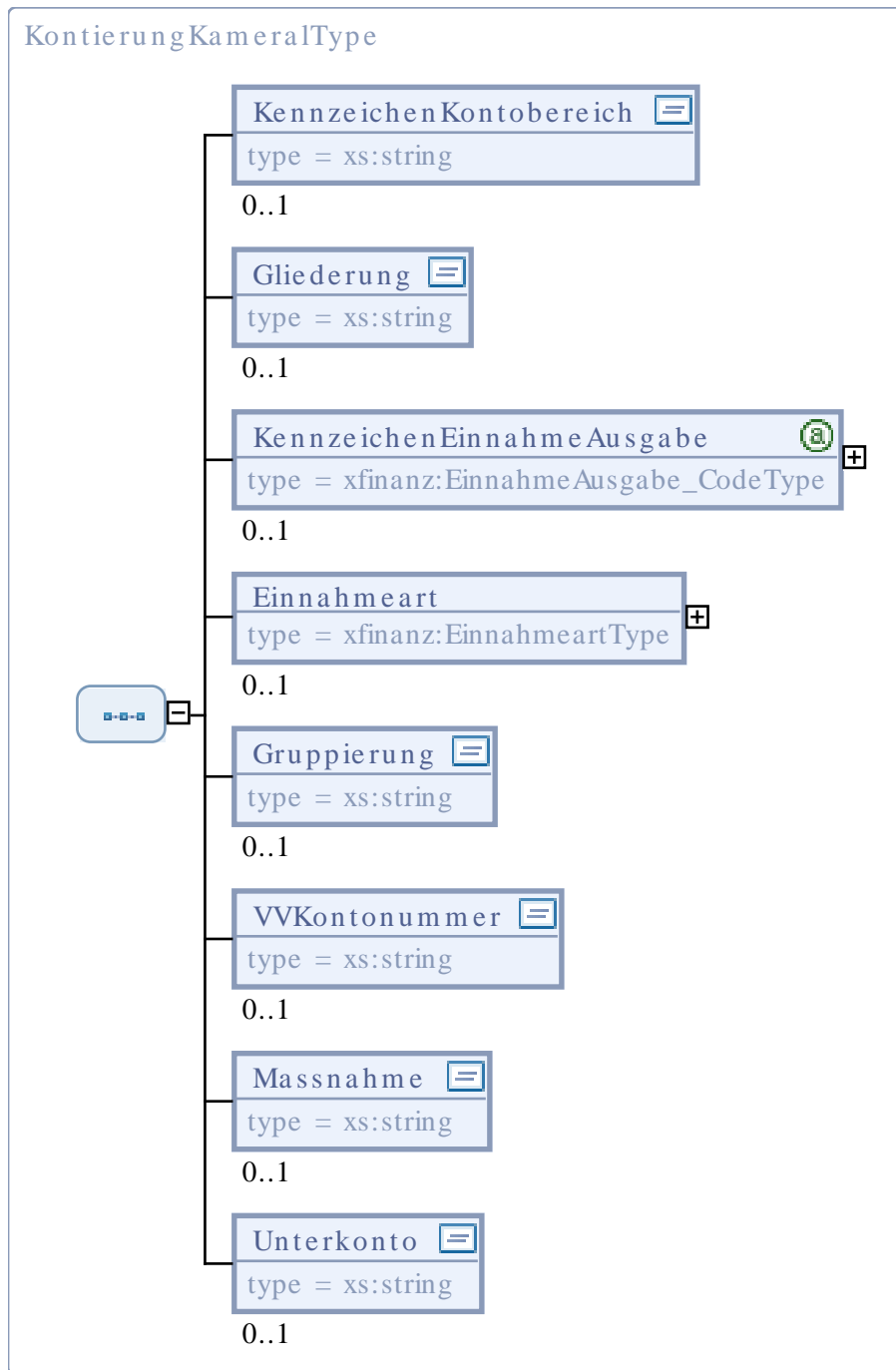
Element: Leistungsdatum	
Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:date
Häufigkeit	1
Beschreibung	-

Element: Teilbetrag	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Teilbetrag
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:AmountType
Häufigkeit	1
Beschreibung	-

KontierungKameral

Abbildung der Informationen zur Identifikation einer kameralen Buchungsstelle (allgemein). Aus der Realisierung einer mgl. flachen Struktur ergibt sich folgende Regel: Als sinnvolle Übertragung gilt entweder die gemeinsame Übermittlung von Gliederung und Gruppierung, oder von VVKontonummer und KennzeichenEinnahmeAusgabe.

Abbildung 17. xfinanz:KontierungKameralType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	KontierungKameralType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	xfinanz:AuswahlKontierungType

Elemente

Element: KennzeichenKontobereich	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	KennzeichenKontobereich
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Gliederung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Gliederung
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Abbildung der Informationen zur Identifikation einer Buchungsstelle (kamerale Haushaltsstelle).

Element: KennzeichenEinnahmeAusgabe	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	KennzeichenEinnahmeAusgabe
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:EinnahmeAusgabe_CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Kennzeichen, ob es sich bei der Kontonummer um eine Einnahme- oder Ausgabebuchung handelt.

Element: Einnahmeart	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Einnahmeart
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:EinnahmeartType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Gruppierung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Gruppierung
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Abbildung der Informationen zur Identifikation einer Buchungsstelle (kamerale Haushaltsstelle).

Element: VVKontonummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	VVKontonummer
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Massnahme	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Massnahme
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Abbildung der Informationen zur Identifikation einer Buchungsstelle (kamerale Haushaltsstelle).

Element: Unterkonto	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Unterkonto
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Abbildung der Informationen zur Identifikation einer Buchungsstelle (kamerale Haushaltsstelle).

PersonJuristischNatuerlich

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	PersonJuristischNatuerlichType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Choice
Verwendet in	xfinanz:AdresstammType

Elemente

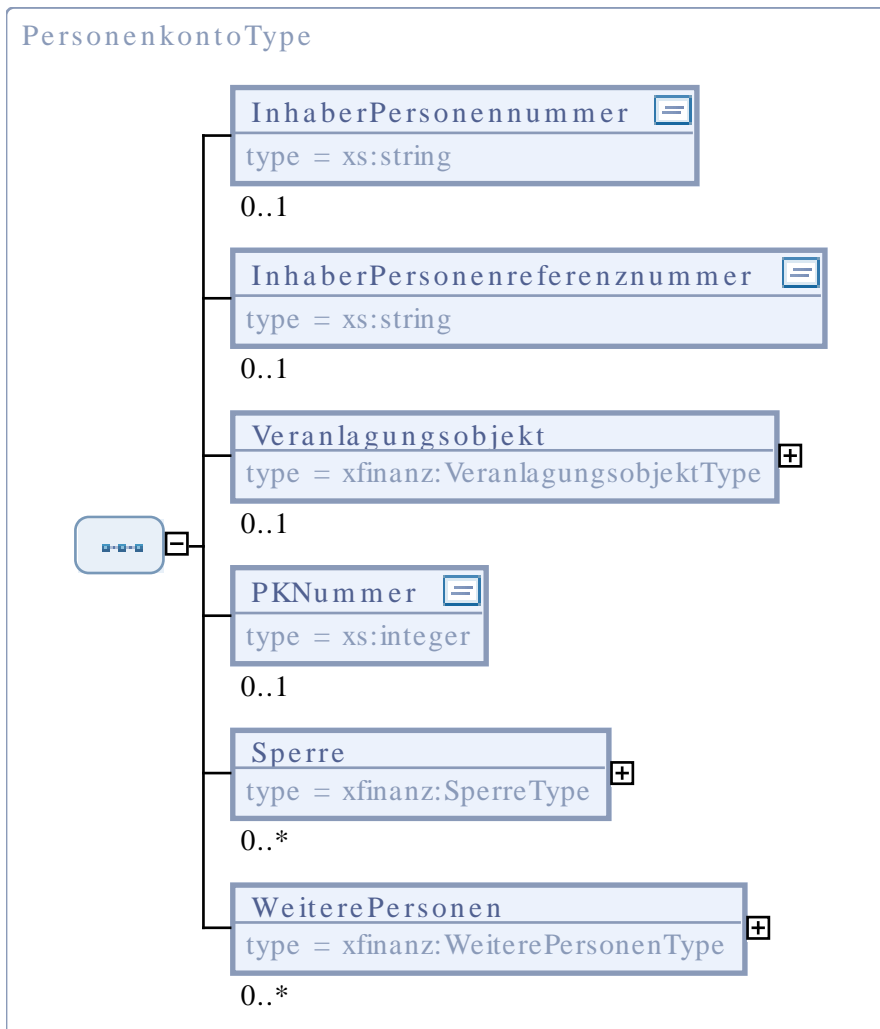
Element: JuristischePerson	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	JuristischePerson
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:JuristischePersonType
Häufigkeit	1
Beschreibung	Personen- und anschriftenbezogene Stammdaten von juristischen Personen.

Element: NatuerlichePerson	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	NatuerlichePerson
Implementierungshinweise	-
Typ	xoev-fk:NatuerlichePerson-0002Type
Häufigkeit	1
Beschreibung	Personen- und anschriftenbezogene Stammdaten von natürlichen Personen.

Personenkonto

Ein Personenkonto ist ein Kontierungsobjekt, auf dem alle personenbezogenen bzw. vorgangsbezogenen Soll-Stellungen und Ist-Buchungen erfasst werden.

Abbildung 18. xfinanz:PersonenkontoType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	PersonenkontoType
Implementierungshinweise	-

Eigenschaft	Wert
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	xfinanz:IstbuchungType xfinanz:SollstellungType xfinanz:AnordnungspositionType

Elemente

Element: InhaberPersonennummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	InhaberPersonennummer
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Eindeutiges Ordnungskriterium, als Alternative zur Kombination von Name und Adresse. Empfänger muss sicherstellen, dass er Personennummer zuordnen kann.

Element: InhaberPersonenreferenznummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	InhaberPersonenreferenznummer
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Verweis innerhalb der Daten auf die Personendaten.

Element: Veranlagungsobjekt	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Veranlagungsobjekt
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:VeranlagungsobjektType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: PKNummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	PKNummer
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:integer
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Es ist sicher zu stellen, dass entweder InhaberPersonenNummer oder PKNummer belegt ist.

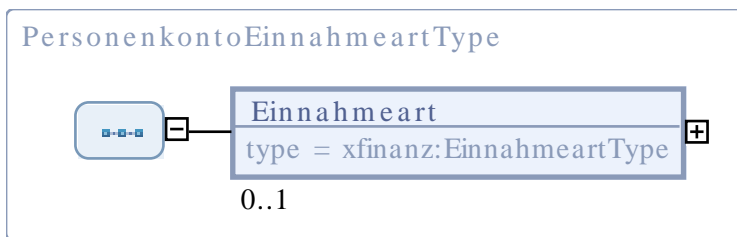
Element: Sperre	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Sperre
Implementierungshinweise	-

Element: Sperre	
Eigenschaft	Wert
Typ	xfinanz:SperreType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	Generelle Regelung auf Ebene des PKStamms, welche auf weitere Forderungen und Verbindlichkeiten angewendet wird.

Element: WeiterePersonen	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	WeiterePersonen
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:WeiterePersonenType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

PersonenkontoEinnahmeart

Abbildung 19. xfinanz:PersonenkontoEinnahmeartType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	PersonenkontoEinnahmeartType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz

Elemente

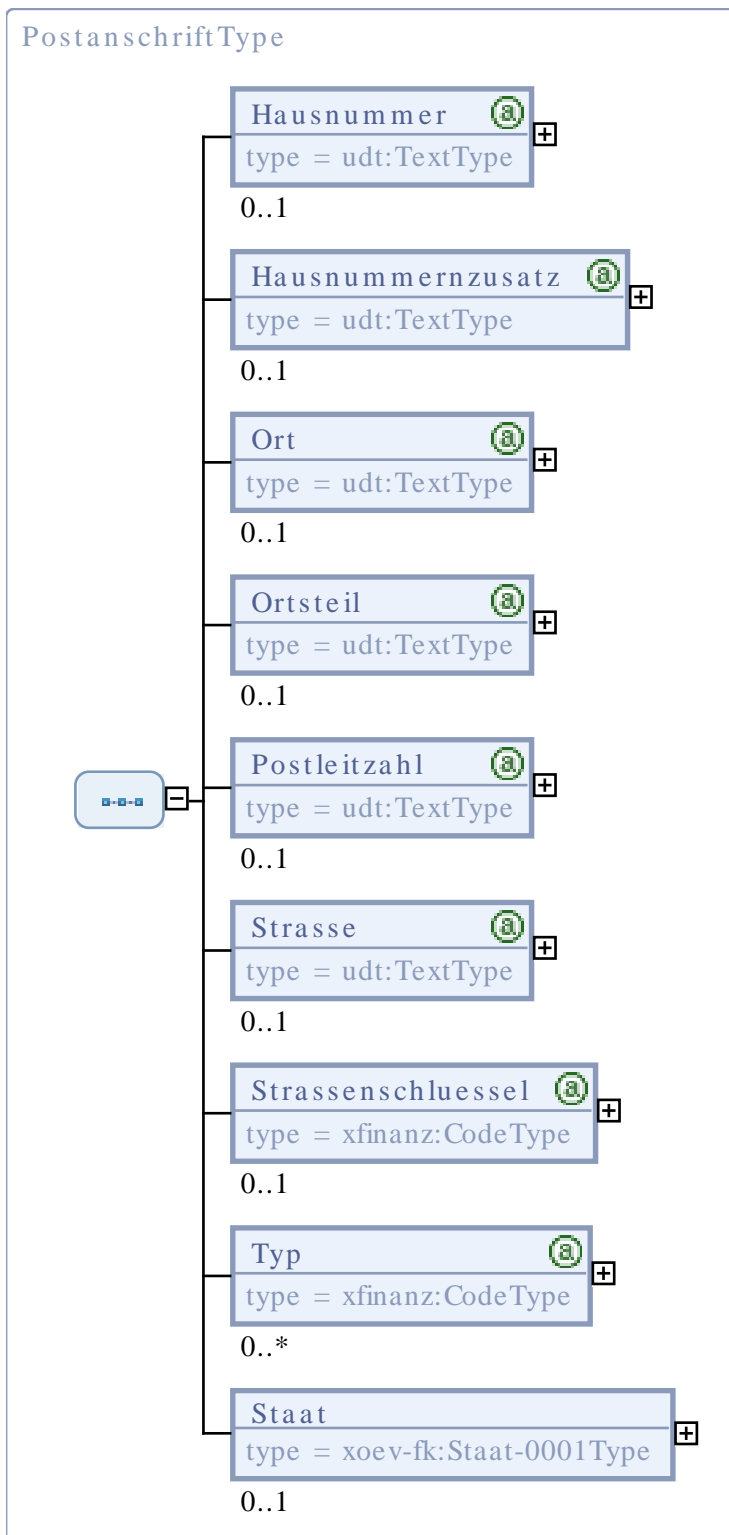
Element: Einnahmeart	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Einnahmeart
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:EinnahmeartType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Postanschrift

Dient der Adressierung einer klassischen Postanschrift. Anmerkung: Entgegen den Vorschriften zur Verwendung der Kernkomponenten konnte an dieser Stelle keine Ableitung der KK Anschrift genutzt werden. Die im Rahmen von XFinanz zur Nutzung vorgesehene Trennung von Hausnummer und Hausnummernzusatz ließ sich nicht abbilden. Die daraus resultierende Verwendung der Klasse

Postanschrift orientiert sich jedoch, außer bei den beiden genannten Attributen, für alle weiteren an den Vorgaben der Kernkomponente Anschrift.

Abbildung 20. xfinanz:PostanschriftType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	PostanschriftType

Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	xfinanz:VeranlagungsobjektType xfinanz:AnschriftErweitertType

Elemente

Element: Hausnummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Hausnummer
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Hausnummernzusatz	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Hausnummernzusatz
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Ort	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Ort
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Ortsteil	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Ortsteil
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Postleitzahl	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Postleitzahl

Element: Postleitzahl	
Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Strasse	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Strasse
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

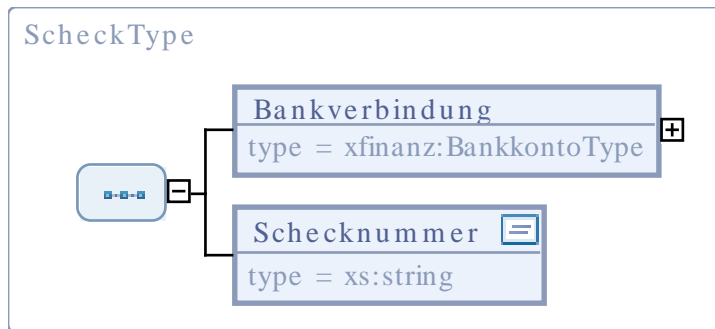
Element: Strassenschluessel	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Strassenschluessel
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Typ	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Typ
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:CodeType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: Staat	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Staat
Implementierungshinweise	-
Typ	xoev-fk:Staat-0001Type
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Scheck

Abbildung 21. xfinanz:ScheckType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ScheckType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	xfinanz:IstbuchungType

Elemente

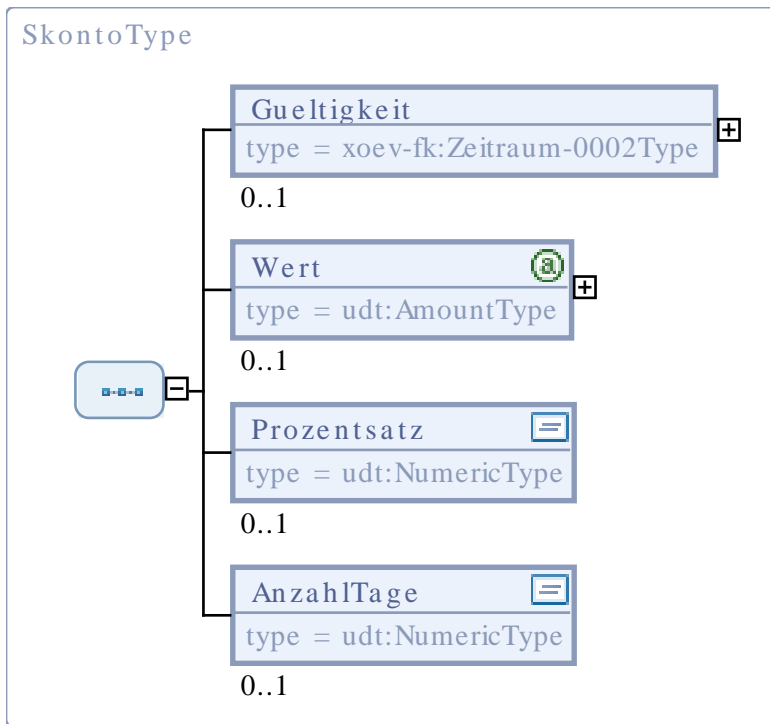
Element: Bankverbindung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Bankverbindung
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:BankkontoType
Häufigkeit	1
Beschreibung	-

Element: Schecknummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Schecknummer
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	1
Beschreibung	-

Skonto

Skonto ist ein prozentualer Preisnachlass auf den Bruttowert eines Geldbetrages innerhalb einer bestimmten Frist oder bei Barzahlung.

Abbildung 22. xfinanz:SkontoType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	SkontoType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	xfinanz:GeldbetragType

Elemente

Element: Gueltigkeit	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Gueltigkeit
Implementierungshinweise	-
Typ	xoev-fk:Zeitraum-0002Type
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Die Gültigkeit des Skontos.

Element: Wert	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Wert
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:AmountType

Element: Wert	
Eigenschaft	Wert
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Der Wert beschreibt den monetären Anteil des Skontos am Bruttowert.

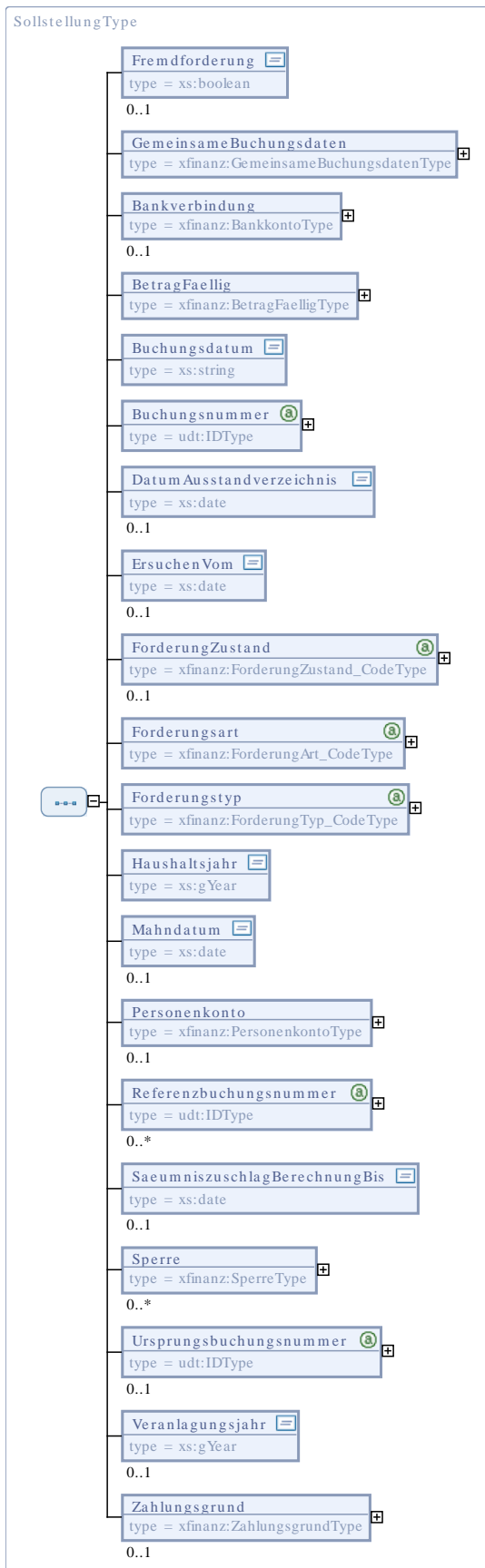
Element: Prozentsatz	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Prozentsatz
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:NumericType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Der Prozentsatz stellt den prozentualen Anteil des Skonto am Bruttowert dar.

Element: AnzahlTage	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AnzahlTage
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:NumericType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	AnzahlTage stellt die Anzahl der Tage, für die ein Skonto gewährt wird.

Sollstellung

Aufzeichnung von kassenmäßigen Vorfällen zum Nachweis der zum Soll gestellten Beträge (verbuchter Soll-Betrag). Anmerkung: Im allgemeinen Sprachgebrauch wird als Synonym Sollbuchung verwendet.

Abbildung 23. xfinanz:SollstellungType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	SollstellungType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz

Elemente

Element: Fremdforderung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Fremdforderung
Implementierungshinweise	Fremdforderung entspricht dem logischen Wert 1
Typ	xs:boolean
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Kennzeichen, z. B. für Amtshilfe, ob die Forderung haushaltseigen- oder fremd ist.

Element: GemeinsameBuchungsdaten	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	GemeinsameBuchungsdaten
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:GemeinsameBuchungsdatenType
Häufigkeit	1
Beschreibung	-

Element: Bankverbindung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Bankverbindung
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:BankkontoType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Die für den Zahlungsvorgang zu verwendende Bankverbindung.

Element: BetragFaellig	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	BetragFaellig
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:BetragFaelligType
Häufigkeit	1
Beschreibung	-

Element: Buchungsdatum	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Buchungsdatum
Implementierungshinweise	-

Element: Buchungsdatum	
Eigenschaft	Wert
Typ	xs:string
Häufigkeit	1
Beschreibung	Sachliche Zuordnung zu einer Periode (TT.MM.HAUSHALTSJAHR)

Element: Buchungsnummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Buchungsnummer
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:IDType
Häufigkeit	1
Beschreibung	Eindeutiger Identifikator in Verbindung mit dem Haushaltsjahr.

Element: DatumAusstandverzeichnis	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	DatumAusstandverzeichnis
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:date
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Zeitpunkt, an dem eine Forderung in die Vollstreckung gegangen ist.

Element: ErsuchenVom	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ErsuchenVom
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:date
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Datum des Amtshilfeersuchens

Element: ForderungZustand	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ForderungZustand
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:ForderungZustand_CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Forderungsart	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Forderungsart
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:ForderungArt_CodeType
Häufigkeit	1

Element: Forderungsart	
Eigenschaft	Wert
Beschreibung	Kennzeichnet die Forderung in Haupt- oder Nebenforderung sowie deren Spezialfälle.

Element: Forderungstyp	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Forderungstyp
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:ForderungTyp_CodeType
Häufigkeit	1
Beschreibung	Kennzeichnet die Forderung in öffentlich-rechtliche oder privatrechtliche.

Element: Haushaltsjahr	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Haushaltsjahr
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:gYear
Häufigkeit	1
Beschreibung	Beschreibt das Buchungs- und Planjahr, bei vom Kalenderjahr abweichendem Haushaltsjahr gilt das Jahr, in dem es endet als Haushaltsjahr.

Element: Mahndatum	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Mahndatum
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:date
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Datum der Ausführung der letzten Mahnung im Verfahren.

Element: Personenkonto	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Personenkonto
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:PersonenkontoType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Ein Personenkonto ist ein Kontierungsobjekt, auf dem alle personenbezogenen bzw. vorgangsbezogenen Soll-Stellungen und Ist-Buchungen erfasst werden.

Element: Referenzbuchungsnummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Referenzbuchungsnummer
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:IDType

Element: Referenzbuchungsnummer	
Eigenschaft	Wert
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	Zur Referenzierung auf eine oder mehrere Haupt-/Nebenforderungen z.B. Zuordnung zu Mahnungen.

Element: SaeumniszuschlagBerechnungBis	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	SaeumniszuschlagBerechnungBis
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:date
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Datum, bis zu dem das abgebende Finanzverfahren Säumniszuschläge/Zinsen berechnet hat.

Element: Sperre	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Sperre
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:SperreType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: Ursprungsbuchungsnummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Ursprungsbuchungsnummer
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:IDType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Feld, welches den Bezug zur ursprünglichen Buchung (Soll-Stellung) eindeutig herstellt.

Element: Veranlagungsjahr	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Veranlagungsjahr
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:gYear
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Bezugsjahr zur Forderung (z. B. Veranlagung im Haushaltsjahr 2002 bezogen auf Gewerbeertrag aus 1998).

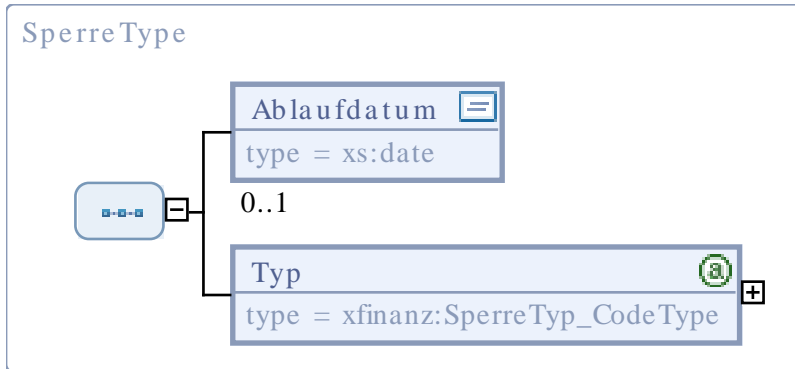
Element: Zahlungsgrund	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Zahlungsgrund
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:ZahlungsgrundType

Element: Zahlungsgrund	
Eigenschaft	Wert
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Sperre

Hinweis, dass bestimmte Arten der Weiterverarbeitung nicht zulässig sind.

Abbildung 24. xfinanz:SperreType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	SperreType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	xfinanz:PersonenkontoType xfinanz:SollstellungType xfinanz:AnordnungspositionType

Elemente

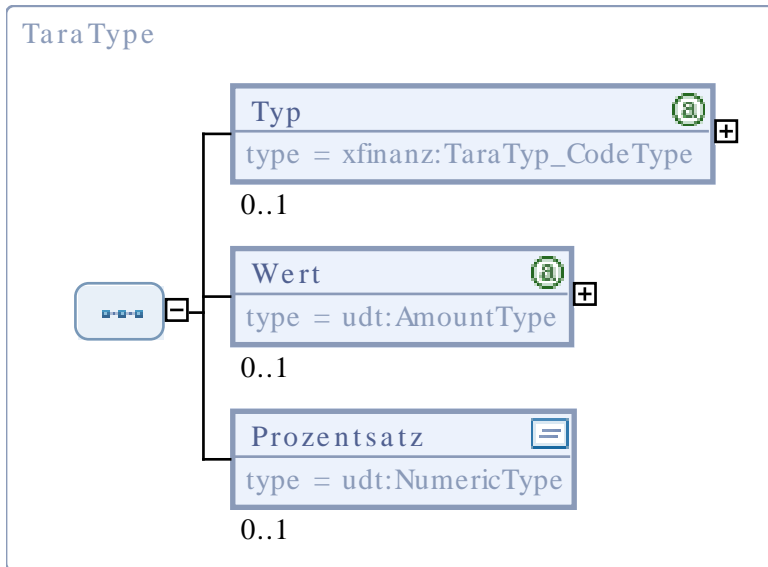
Element: Ablaufdatum	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Ablaufdatum
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:date
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Datum der Aufhebung einer Sperre.

Element: Typ	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Typ
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:SperreTyp_CodeType
Häufigkeit	1
Beschreibung	Kennzeichnet die Art der Sperre.

Tara

Eine Tara stellt die Differenz zwischen einem Brutto- und einem Netto-Wert dar.

Abbildung 25. xfinanz:TaraType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	TaraType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	xfinanz:GeldbetragType

Elemente

Element: Typ	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Typ
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:TaraTyp_CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Der Typ beschreibt in Abhängigkeit von der fachlichen Verwendung eine Codeliste, die die Tara näher klassifiziert, z. B. Umsatzsteuer, Lohnsteuer.

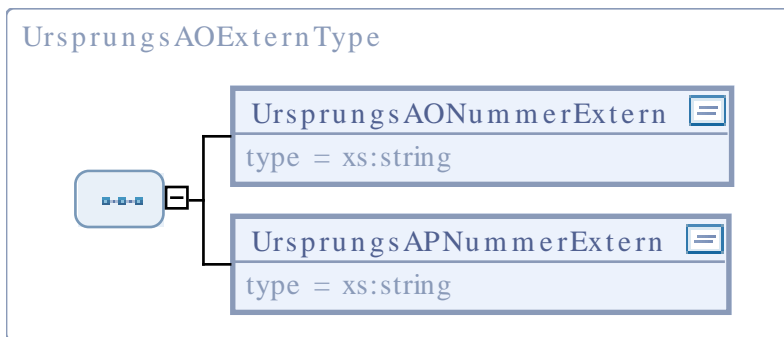
Element: Wert	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Wert
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:AmountType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Der Wert beschreibt den monetären Anteil der Tara am Bruttowert.

Element: Prozentsatz	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Prozentsatz
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:NumericType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Der Prozentsatz stellt den prozentualen Anteil der Tara am Bruttowert dar.

UrsprungsAOExtern

Die Nummer der Erstanordnung aus den Fachverfahren.

Abbildung 26. xfinanz:UrsprungsAOExternType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	UrsprungsAOExternType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	xfinanz:AnordnungspositionType

Elemente

Element: UrsprungsAONummerExtern	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	UrsprungsAONummerExtern
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	1
Beschreibung	Referenz zur AnordnungsnummerExtern der Ursprungsanordnung, notwendig bei Solländerungen.

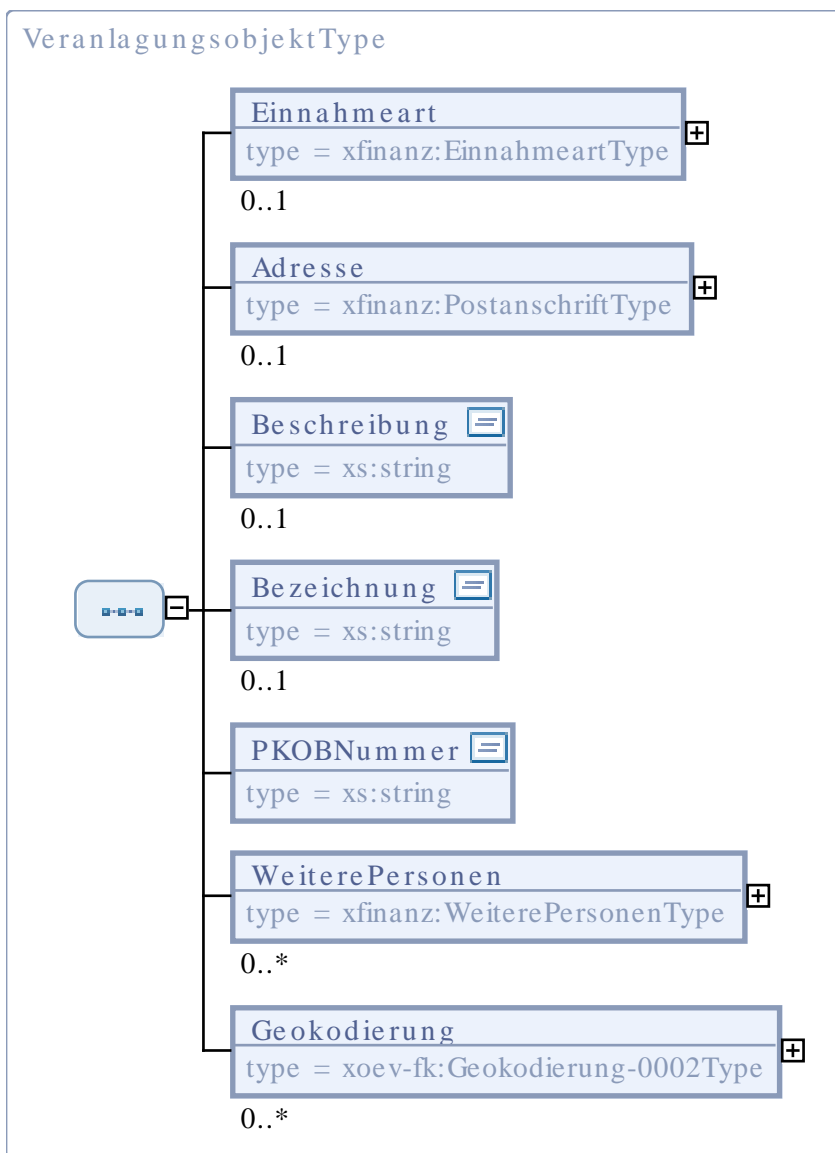
Element: UrsprungsAPnummerExtern	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	UrsprungsAPnummerExtern
Implementierungshinweise	-

Element: UrsprungsAPNummerExtern	
Eigenschaft	Wert
Typ	xs:string
Häufigkeit	1
Beschreibung	Referenz zur APNummerExtern der Ursprungsanordnung, notwendig bei Solländerungen.

Veranlagungsobjekt

Beschreibt Gegenstand oder Person, für die Gebühr, Abgabe, Beitrag zu leisten ist - weitere Untergliederung zu PK und/oder Eart

Abbildung 27. xfinanz:VeranlagungsobjektType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	VeranlagungsobjektType

Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	xfinanz:PersonenkontoType

Elemente

Element: Einnahmeart	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Einnahmeart
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:EinnahmeartType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Adresse	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Adresse
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:PostanschriftType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Beschreibung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Beschreibung
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Bezeichnung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Bezeichnung
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: PKOBNummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	PKOBNummer
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string

Element: PKOBNummer	
Eigenschaft	Wert
Häufigkeit	1
Beschreibung	Ist die laufende Nummer eines Objektes innerhalb eines Personenkontos.

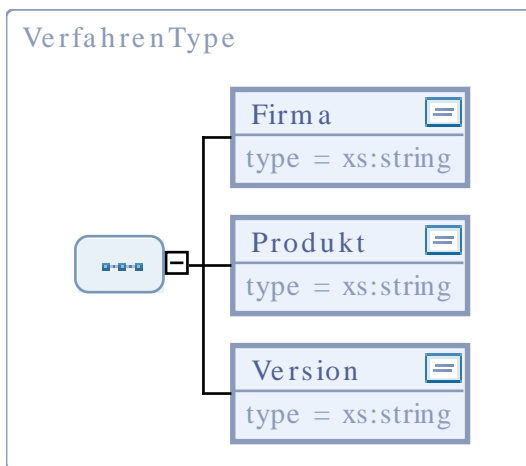
Element: WeiterePersonen	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	WeiterePersonen
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz:WeiterePersonenType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: Geokodierung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Geokodierung
Implementierungshinweise	-
Typ	xoev-fk:Geokodierung-0002Type
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Verfahren

Informationen über das beteiligte Verfahren.

Abbildung 28. xfinanz:VerfahrenType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	VerfahrenType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz

Elemente

Element: Firma	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Firma
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	1
Beschreibung	-

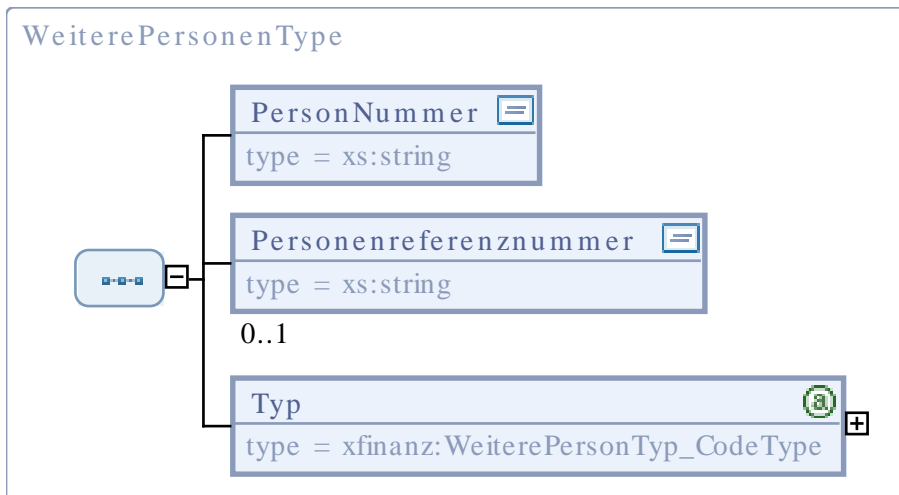
Element: Produkt	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Produkt
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	1
Beschreibung	-

Element: Version	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Version
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	1
Beschreibung	-

WeiterePersonen

Eine vom Inhaber des PK abweichende Person, die als Bevollmächtigter für das PK auftritt. Mögliche Rollen können z. B. "Abweichender Zahlungsvervollmächtigter", "Abweichender Bescheidempfänger", "Abweichender Mahnempfänger" oder "Insolvenzverwalter" sein.

Abbildung 29. xfinanz:WeiterePersonenType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	WeiterePersonenType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	xfinanz:PersonenkontoType xfinanz:VeranlagungsobjektType

Elemente

Element: PersonNummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	PersonNummer
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	1
Beschreibung	Eindeutiges Ordnungskriterium, als Alternative zur Kombination von Name und Adresse, Empfänger muss sicherstellen dass er Personennummer zuordnen kann.

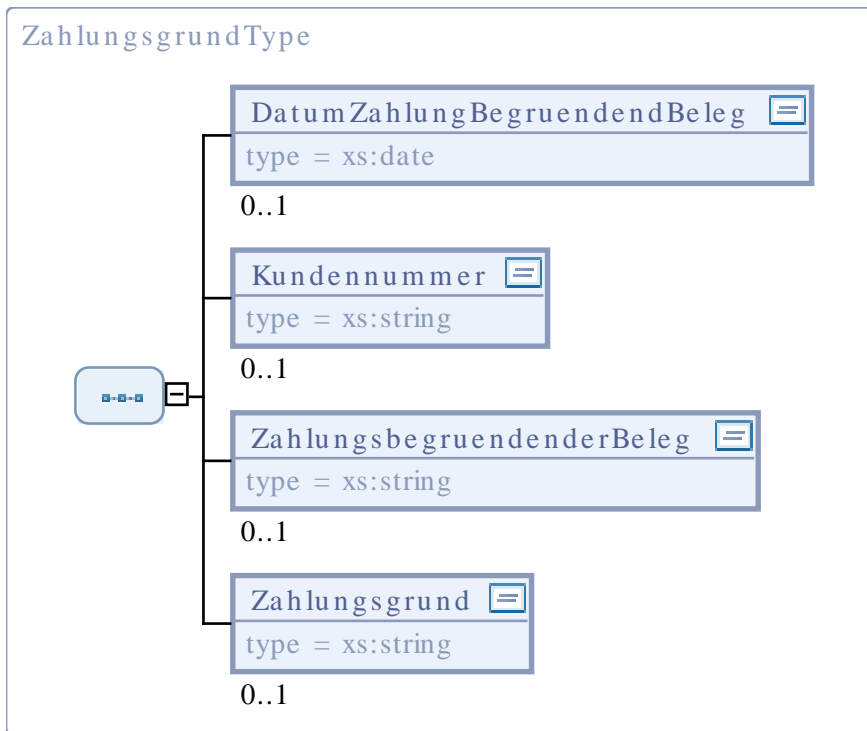
Element: Personenreferenznummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Personenreferenznummer
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Verweis innerhalb der Daten auf die Personendaten.

Element: Typ	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Typ
Implementierungshinweise	-
Typ	xfinanz>WeiterePersonTyp_CodeType
Häufigkeit	1
Beschreibung	Charakterisierung der weiteren Person.

Zahlungsgrund

Verwendet i. S .v. intern gehaltener Information.

Abbildung 30. xfinanz:ZahlungsgrundType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ZahlungsgrundType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	xfinanz:SollstellungType xfinanz:AnordnungspositionType

Elemente

Element: DatumZahlungBegruendendBeleg	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	DatumZahlungBegruendendBeleg
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:date
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Ist das Erstellungsdatum des zahlungsbegründenden Beleges (z. B. Rechnungsdatum, Bescheiddatum usw.).

Element: Kundennummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Kundennummer
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string

Element: Kundennummer	
Eigenschaft	Wert
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Kundennummer beim Kreditor, z. B. bei Otto

Element: ZahlungsbegründenderBeleg	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ZahlungsbegründenderBeleg
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Referenz zum zahlungsbegründenden Beleg, für den die Anordnungsposition erfasst wurde.

Element: Zahlungsgrund	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Zahlungsgrund
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Freisprachliche Beschreibung des Gegenstandes bzw. des Rechtsgrundes der Einnahme / Ausgabe.

Datentypen

Übersicht

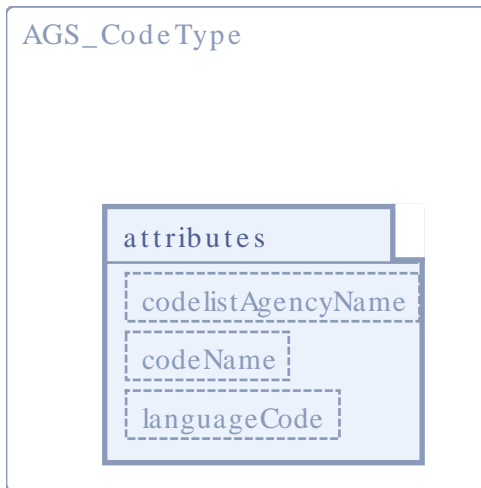
Es wurden die folgenden projektspezifischen Datentypen im Datenmodell hinterlegt:

Datentyp	Referenz
AGS_Code	xfinanz:AGS_CodeType
AnordnungspositionTyp_Code	xfinanz:AnordnungspositionTyp_CodeType
AnschriftErweitertStatus_Code	xfinanz:AnschriftErweitertStatus_CodeType
Code	xfinanz:CodeType
EinnahmeAusgabe_Code	xfinanz:EinnahmeAusgabe_CodeType
Ermaechtigung_Code	xfinanz:Ermaechtigung_CodeType
ForderungArt_Code	xfinanz:ForderungArt_CodeType
ForderungTyp_Code	xfinanz:ForderungTyp_CodeType
ForderungZustand_Code	xfinanz:ForderungZustand_CodeType
IstbuchungTyp_Code	xfinanz:IstbuchungTyp_CodeType
Kommunikation_Code	xfinanz:Kommunikation_CodeType
Rechtsform_Code	xfinanz:Rechtsform_CodeType
SperreTyp_Code	xfinanz:SperreTyp_CodeType
TaraTyp_Code	xfinanz:TaraTyp_CodeType

Datentyp	Referenz
WeiterePersonTyp_Code	xfinanz:WeiterePersonTyp_CodeType
ZahlungArt_Code	xfinanz:ZahlungArt_CodeType
decimal_ingeschraenkt	xfinanz:decimal_ingeschraenktType

AGS_Code

Abbildung 31. xfinanz:AGS_CodeType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AGS_CodeType
Implementierungshinweise	-
Abgeleitet von	CodeType
Erweiterung von	xs:token
Verwendet in	VerwaltungspolitischeKodierung-0002Type

Attribute

Attribut: codeName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codeName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	Amtlicher Gemeindeschlüssel
Beschreibung	-

Attribut: codelistAgencyName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistAgencyName
Implementierungshinweise	-

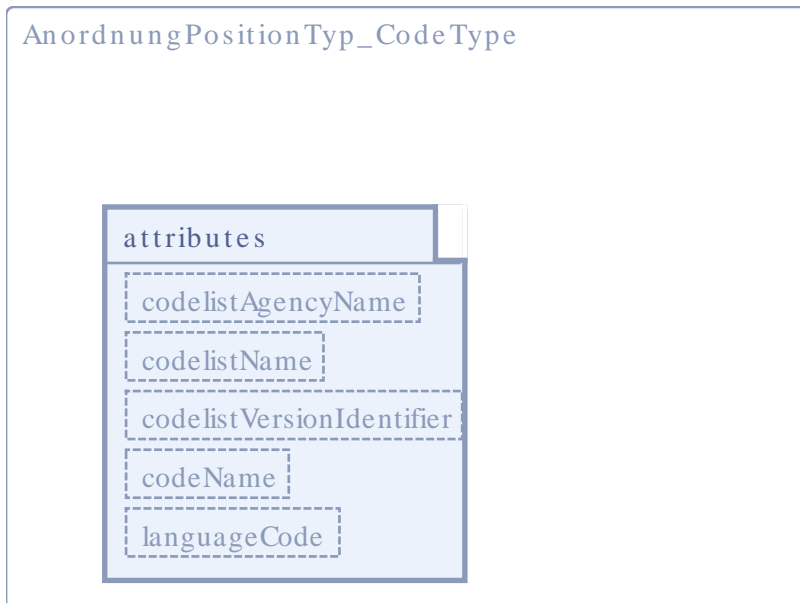
Attribut: codelistAgencyName	
Eigenschaft	Wert
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	Statistisches Bundesamt Deutschland
Beschreibung	-

Attribut: languageCode	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	languageCode
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:language
Optional	nein
Default	de (fix)
Beschreibung	-

AnordnungPositionTyp_Code

`$ocl.eval("c.hlpDocumentation()")`

Abbildung 32. xfinanz:AnordnungPositionTyp_CodeType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AnordnungPositionTyp_CodeType
Implementierungshinweise	-
Abgeleitet von	CodeType
Erweiterung von	xfinanz:AnordnungPositionTypCodeContentType
Verwendet in	xfinanz:AnordnungspositionType

Attribute

Attribut: codeName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codeName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	-
Beschreibung	Klartext zum angegebenen Schlüsselwert.

Attribut: codelistName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	Anordnungsposition (fix)
Beschreibung	Name der Codeliste.

Attribut: codelistAgencyName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistAgencyName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	Arbeitsgruppe XFinanz (fix)
Beschreibung	Name der für die Codeliste zuständigen Instanz.

Attribut: codelistVersionIdentifier	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistVersionIdentifier
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:token
Optional	ja
Default	1.7 (fix)
Beschreibung	Version der Codeliste.

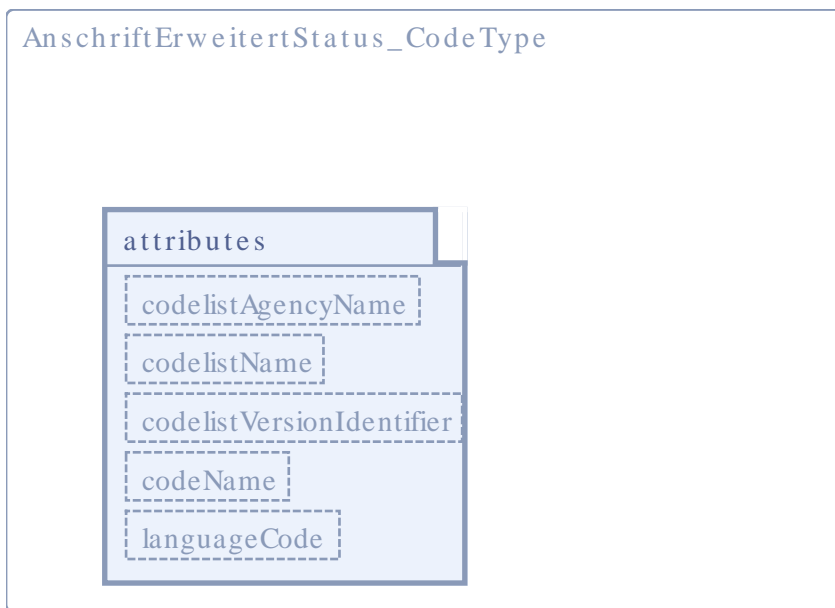
Attribut: languageCode	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	languageCode
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:language
Optional	nein

Attribut: languageCode	
Eigenschaft	Wert
Default	de (fix)
Beschreibung	Sprache in der eine Codeliste vorliegt (für XFinanz derzeit deutsch).

AnschriftErweitertStatus_Code

\$ocl.eval("c.hlpDocumentation()")

Abbildung 33. xfinanz:AnschriftErweitertStatus_CodeType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AnschriftErweitertStatus_CodeType
Implementierungshinweise	-
Abgeleitet von	CodeType
Erweiterung von	xfinanz:AnschriftErweitertStatusCodeContentType
Verwendet in	xfinanz:AnschriftErweitertType

Attribute

Attribut: codeName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codeName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	-

Attribut: codeName	
Eigenschaft	Wert
Beschreibung	Klartext zum angegebenen Schlüsselwert.

Attribut: codelistName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	Anschriftsstatus (fix)
Beschreibung	Name der Codeliste.

Attribut: codelistAgencyName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistAgencyName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	Arbeitsgruppe XFinanz (fix)
Beschreibung	Name der für die Codeliste zuständigen Instanz.

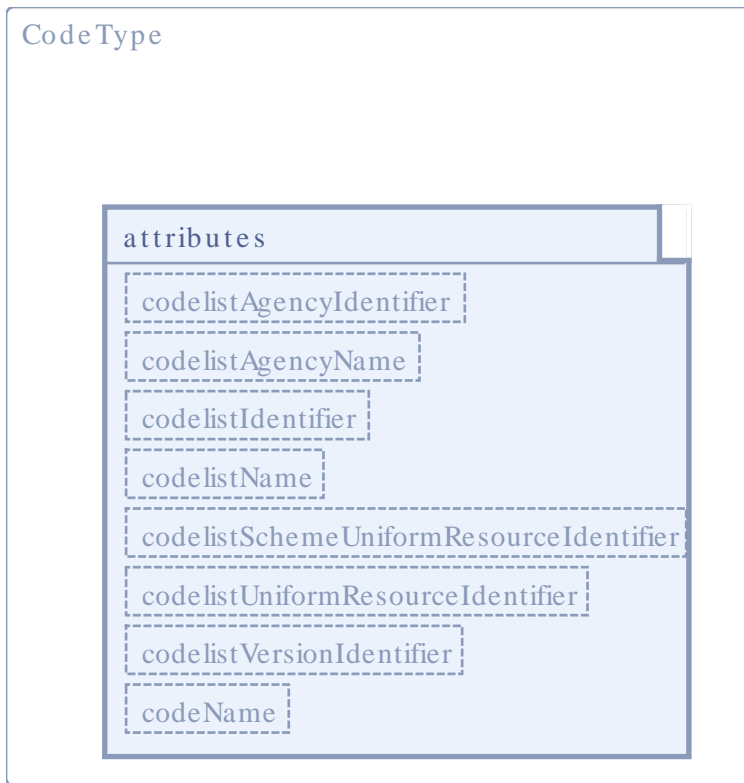
Attribut: codelistVersionIdentifier	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistVersionIdentifier
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:token
Optional	ja
Default	1.7 (fix)
Beschreibung	Version der Codeliste.

Attribut: languageCode	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	languageCode
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:language
Optional	nein
Default	de (fix)
Beschreibung	Sprache in der eine Codeliste vorliegt (für XFinanz derzeit deutsch).

Code

Vom CDT Code abgeleiteter Datentyp, mit genau einem Schlüsselwert. Alle weiteren Attribute sind wie beim CDT Code.

Abbildung 34. xfinanz:CodeType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	CodeType
Implementierungshinweise	-
Abgeleitet von	CodeType
Erweiterung von	xs:token
Verwendet in	xfinanz:GemeinsameBuchungsdatenType xfinanz:IstbuchungType xfinanz:PostanschriftType Staat-0001Type xfinanz:GeldbetragType xfinanz:BankkontoType

Attribute

Attribut: codeName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codeName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	-
Beschreibung	Klartext zum angegebenen Schlüsselwert.

Attribut: codelistName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	-
Beschreibung	Name der Codeliste.

Attribut: codelistIdentifier	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistIdentifier
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:token
Optional	ja
Default	-
Beschreibung	Eindeutiger Identifikator einer Codeliste.

Attribut: codelistVersionIdentifier	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistVersionIdentifier
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:token
Optional	ja
Default	-
Beschreibung	Version der Codeliste.

Attribut: codelistUniformResourceIdentifier	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistUniformResourceIdentifier
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:anyURI
Optional	ja
Default	-
Beschreibung	URI zur eindeutigen lokalisierung einer Codeliste.

Attribut: codelistSchemeUniformResourceIdentifier	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistSchemeUniformResourceIdentifier
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:token
Optional	ja
Default	-
Beschreibung	URI zur eindeutigen lokalisierung des Schemas einer Codeliste.

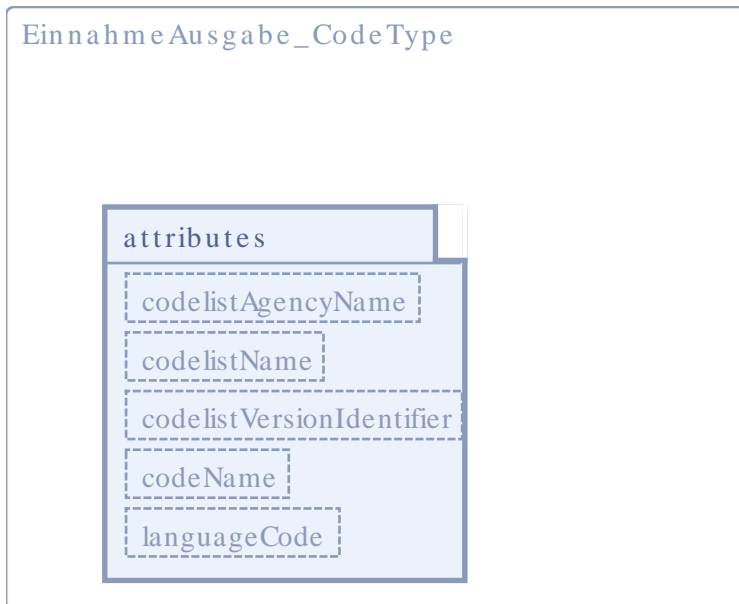
Attribut: codelistAgencyName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistAgencyName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	-
Beschreibung	Name der für eine Codeliste zuständigen Instanz.

Attribut: codelistAgencyIdentifier	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistAgencyIdentifier
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	-
Beschreibung	ID der für eine Codeliste zuständigen Instanz.

EinnahmeAusgabe_Code

\$ocl.eval("c.hlpDocumentation()")

Abbildung 35. xfinanz:EinnahmeAusgabe_CodeType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	EinnahmeAusgabe_CodeType
Implementierungshinweise	-
Abgeleitet von	CodeType

Eigenschaft	Wert
Erweiterung von	xfinanz:EinnahmeAusgabeCodeContentType
Verwendet in	xfinanz:KontierungKameralType

Attribute

Attribut: codeName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codeName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	-
Beschreibung	Klartext zum angegebenen Schlüsselwert.

Attribut: codelistName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	EinnahmeAusgabe (fix)
Beschreibung	Name der Codeliste.

Attribut: codelistAgencyName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistAgencyName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	Arbeitsgruppe XFinanz (fix)
Beschreibung	Name der für die Codeliste zuständigen Instanz.

Attribut: codelistVersionIdentifier	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistVersionIdentifier
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:token
Optional	ja
Default	1.7 (fix)
Beschreibung	Version der Codeliste.

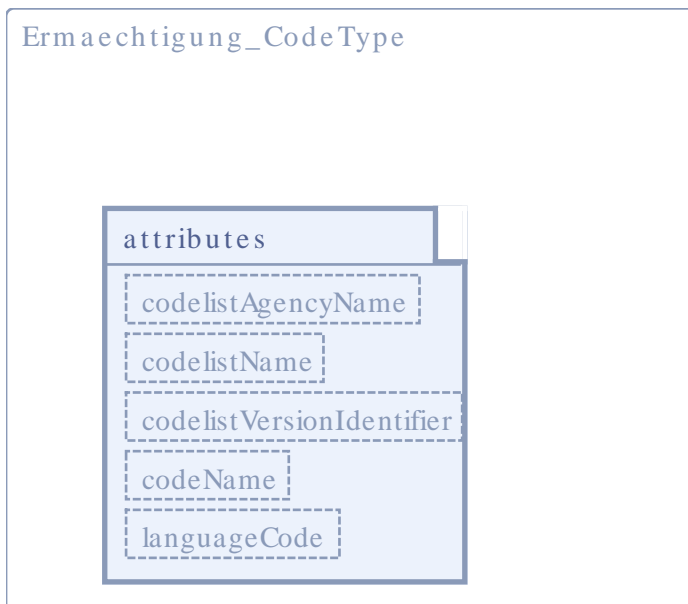
Attribut: languageCode	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	languageCode

Attribut: languageCode	
Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:language
Optional	nein
Default	de (fix)
Beschreibung	Sprache in der eine Codeliste vorliegt (für XFinanz derzeit deutsch).

Ermaechtigung_Code

\$ocl.eval("c.hlpDocumentation()")

Abbildung 36. xfinanz:Ermaechtigung_CodeType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Ermaechtigung_CodeType
Implementierungshinweise	-
Abgeleitet von	CodeType
Erweiterung von	xfinanz:ErmaechtigungCodeContentType
Verwendet in	xfinanz:AnordnungspositionType

Attribute

Attribut: codeName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codeName

Attribut: codeName	
Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	-
Beschreibung	Klartext zum angegebenen Schlüsselwert.

Attribut: codelistName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	Ermaechtigung (fix)
Beschreibung	Name der Codeliste.

Attribut: codelistAgencyName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistAgencyName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	Arbeitsgruppe XFinanz (fix)
Beschreibung	Name der für die Codeliste zuständigen Instanz.

Attribut: codelistVersionIdentifier	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistVersionIdentifier
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:token
Optional	ja
Default	1.7 (fix)
Beschreibung	Version der Codeliste.

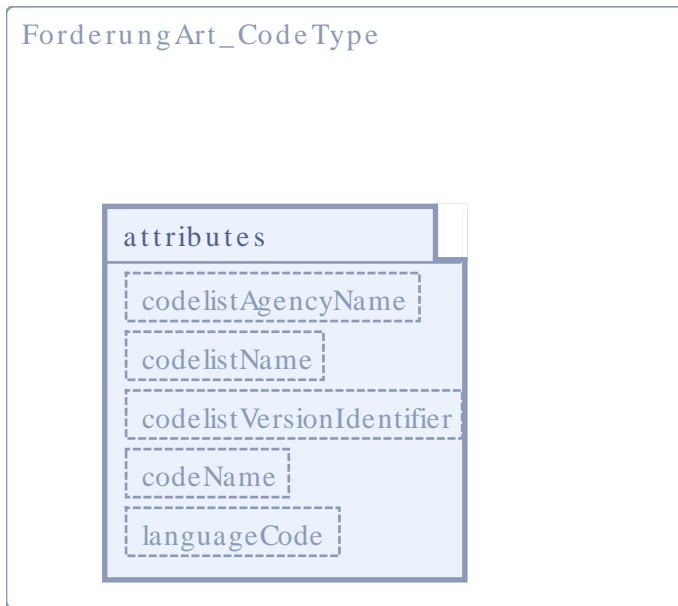
Attribut: languageCode	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	languageCode
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:language
Optional	nein
Default	de (fix)

Attribut: languageCode	
Eigenschaft	Wert
Beschreibung	Sprache in der eine Codeliste vorliegt (für XFinanz derzeit deutsch).

ForderungArt_Code

\$ocl.eval("c.hlpDocumentation()")

Abbildung 37. xfinanz:ForderungArt_CodeType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ForderungArt_CodeType
Implementierungshinweise	-
Abgeleitet von	CodeType
Erweiterung von	xfinanz:ForderungsartCodeContentType
Verwendet in	xfinanz:SollstellungType

Attribute

Attribut: codeName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codeName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	-

Attribut: codeName	
Eigenschaft	Wert
Beschreibung	Klartext zum angegebenen Schlüsselwert.

Attribut: codelistName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	Forderungsart (fix)
Beschreibung	Name der Codeliste.

Attribut: codelistAgencyName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistAgencyName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	Arbeitsgruppe XFinanz (fix)
Beschreibung	Name der für die Codeliste zuständigen Instanz.

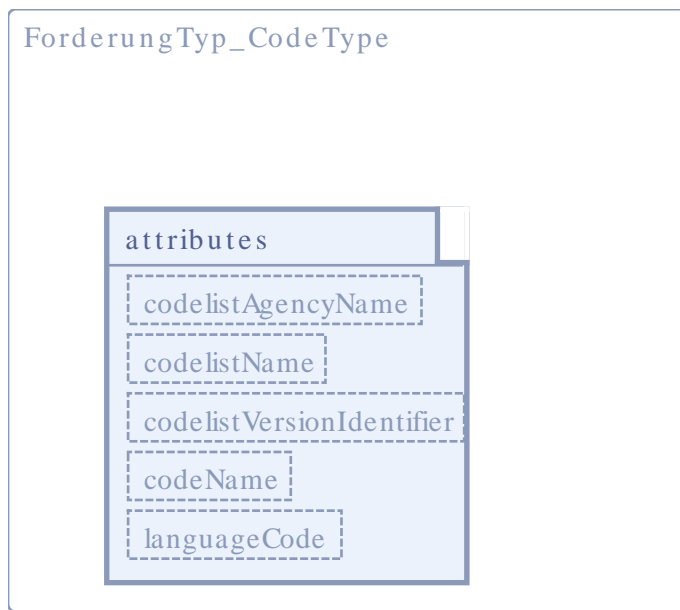
Attribut: codelistVersionIdentifier	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistVersionIdentifier
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:token
Optional	ja
Default	1.7 (fix)
Beschreibung	Version der Codeliste.

Attribut: languageCode	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	languageCode
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:language
Optional	nein
Default	de (fix)
Beschreibung	Sprache in der eine Codeliste vorliegt (für XFinanz derzeit deutsch).

ForderungTyp_Code

\$ocl.eval("c.hlpDocumentation()")

Abbildung 38. xfinanz:ForderungTyp_CodeType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ForderungTyp_CodeType
Implementierungshinweise	-
Abgeleitet von	CodeType
Erweiterung von	xfinanz:ForderungsartCodeContentType
Verwendet in	xfinanz:SollstellungType

Attribute

Attribut: codeName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codeName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	-
Beschreibung	Klartext zum angegebenen Schlüsselwert.

Attribut: codelistName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja

Attribut: codelistName	
Eigenschaft	Wert
Default	Forderungstyp (fix)
Beschreibung	Name der Codeliste.

Attribut: codelistAgencyName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistAgencyName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	Arbeitsgruppe XFinanz (fix)
Beschreibung	Name der für die Codeliste zuständigen Instanz.

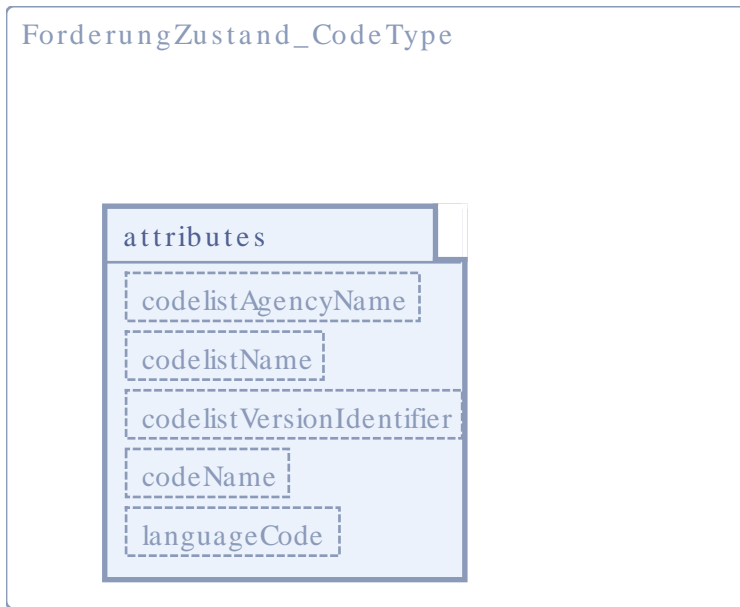
Attribut: codelistVersionIdentifier	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistVersionIdentifier
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:token
Optional	ja
Default	1.7 (fix)
Beschreibung	Version der Codeliste.

Attribut: languageCode	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	languageCode
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:language
Optional	nein
Default	de (fix)
Beschreibung	Sprache in der eine Codeliste vorliegt (für XFinanz derzeit deutsch).

ForderungZustand_Code

`$ocl.eval("c.hlpDocumentation()")`

Abbildung 39. xfinanz:ForderungZustand_CodeType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ForderungZustand_CodeType
Implementierungshinweise	-
Abgeleitet von	CodeType
Erweiterung von	xfinanz:ForderungZustandCodeContentType
Verwendet in	xfinanz:SollstellungType

Attribute

Attribut: codeName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codeName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	-
Beschreibung	Klartext zum angegebenen Schlüsselwert.

Attribut: codelistName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja

Attribut: codelistName	
Eigenschaft	Wert
Default	Forderungszustand (fix)
Beschreibung	Name der Codeliste.

Attribut: codelistAgencyName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistAgencyName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	Arbeitsgruppe XFinanz (fix)
Beschreibung	Name der für die Codeliste zuständigen Instanz.

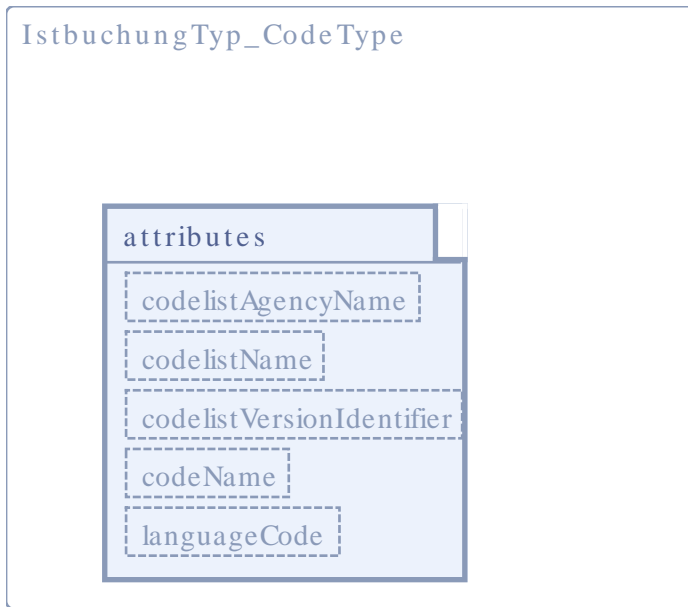
Attribut: codelistVersionIdentifier	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistVersionIdentifier
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:token
Optional	ja
Default	1.7 (fix)
Beschreibung	Version der Codeliste.

Attribut: languageCode	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	languageCode
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:language
Optional	nein
Default	de (fix)
Beschreibung	Sprache in der eine Codeliste vorliegt (für XFinanz derzeit deutsch).

IstbuchungTyp_Code

`$ocl.eval("c.hlpDocumentation()")`

Abbildung 40. xfinanz:IstbuchungTyp_CodeType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	IstbuchungTyp_CodeType
Implementierungshinweise	-
Abgeleitet von	CodeType
Erweiterung von	xfinanz:IstBuchungTypCodeContentType
Verwendet in	xfinanz:IstbuchungType

Attribute

Attribut: codeName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codeName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	-
Beschreibung	Klartext zum angegebenen Schlüsselwert.

Attribut: codelistName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja

Attribut: codelistName	
Eigenschaft	Wert
Default	Istbuchung (fix)
Beschreibung	Name der Codeliste.

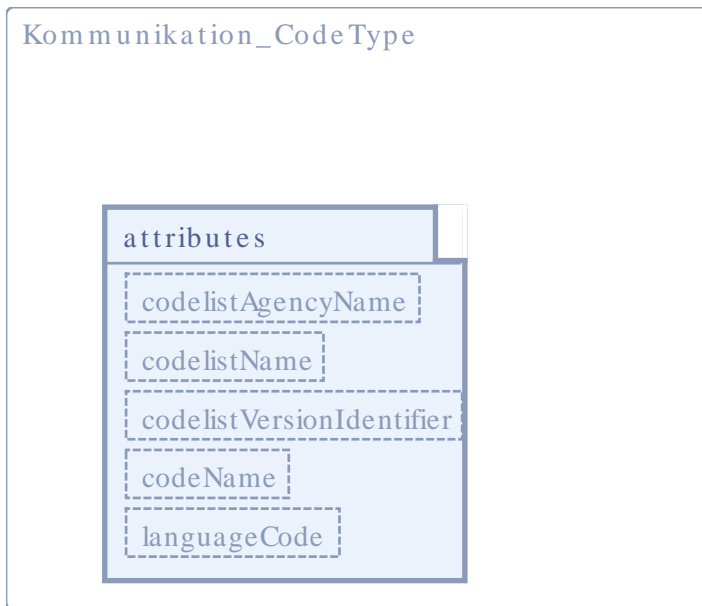
Attribut: codelistAgencyName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistAgencyName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	Arbeitsgruppe XFinanz (fix)
Beschreibung	Name der für die Codeliste zuständigen Instanz.

Attribut: codelistVersionIdentifier	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistVersionIdentifier
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:token
Optional	ja
Default	1.7 (fix)
Beschreibung	Version der Codeliste.

Attribut: languageCode	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	languageCode
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:language
Optional	nein
Default	de (fix)
Beschreibung	Sprache in der eine Codeliste vorliegt (für XFinanz derzeit deutsch).

Kommunikation_Code

Abbildung 41. xfinanz:Kommunikation_CodeType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Kommunikation_CodeType
Implementierungshinweise	-
Abgeleitet von	CodeType
Erweiterung von	xfinanz:KommunikationCodeContentType
Verwendet in	Kommunikation-0002Type

Attribute

Attribut: codeName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codeName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	-
Beschreibung	Klartext zum angegebenen Schlüsselwert.

Attribut: codelistName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistName
Implementierungshinweise	-

Attribut: codelistName	
Eigenschaft	Wert
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	kommunikation (fix)
Beschreibung	Name der Codeliste.

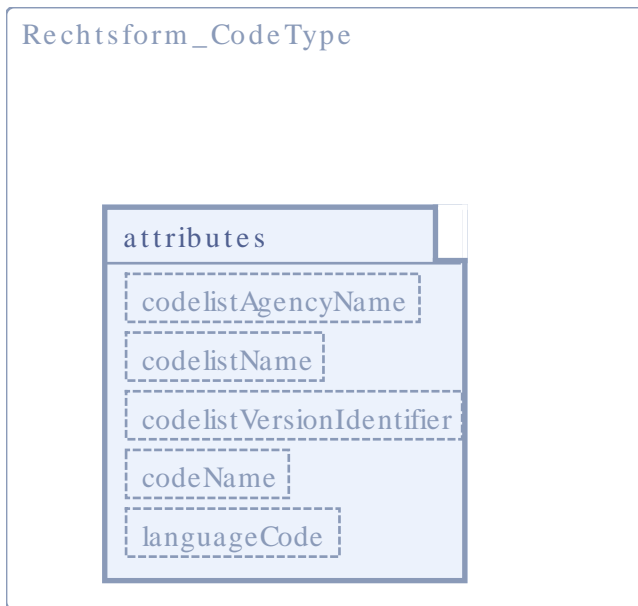
Attribut: codelistAgencyName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistAgencyName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	Arbeitsgruppe XFinanz (fix)
Beschreibung	Name der für die Codeliste zuständigen Instanz.

Attribut: codelistVersionIdentifier	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistVersionIdentifier
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:token
Optional	ja
Default	1.7 (fix)
Beschreibung	Version der Codeliste.

Attribut: languageCode	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	languageCode
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:language
Optional	nein
Default	de (fix)
Beschreibung	Sprache in der eine Codeliste vorliegt (für XFinanz derzeit deutsch).

Rechtsform_Code

Abbildung 42. xfinanz:Rechtsform_CodeType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Rechtsform_CodeType
Implementierungshinweise	-
Abgeleitet von	CodeType
Erweiterung von	xfinanz:RechtsformCodeContentType
Verwendet in	Organisation-0002Type

Attribute

Attribut: codeName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codeName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	-
Beschreibung	Klartext zum angegebenen Schlüsselwert.

Attribut: codeListName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codeListName
Implementierungshinweise	-

Attribut: codelistName	
Eigenschaft	Wert
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	Rechtsform (fix)
Beschreibung	Name der Codeliste.

Attribut: codelistAgencyName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistAgencyName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	Arbeitsgruppe XFinanz (fix)
Beschreibung	Name der für die Codeliste zuständigen Instanz.

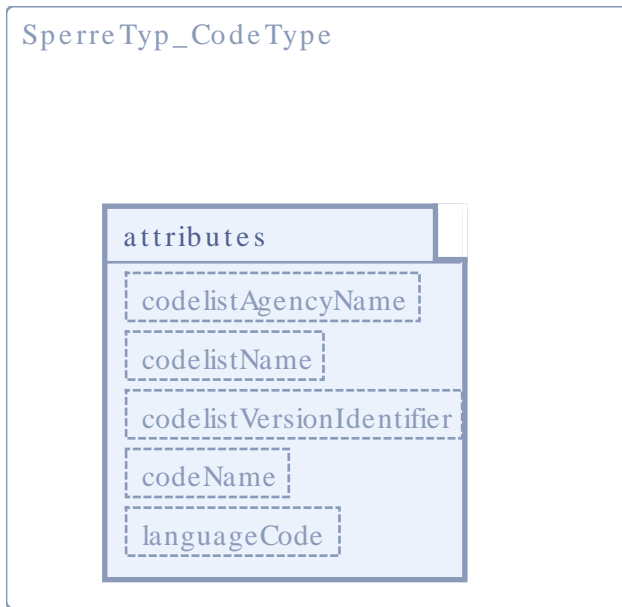
Attribut: codelistVersionIdentifier	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistVersionIdentifier
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:token
Optional	ja
Default	1.7 (fix)
Beschreibung	Version der Codeliste.

Attribut: languageCode	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	languageCode
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:language
Optional	nein
Default	de (fix)
Beschreibung	Sprache in der eine Codeliste vorliegt (für XFinanz derzeit deutsch).

SperreTyp_Code

`$ocl.eval("c.hlpDocumentation()")`

Abbildung 43. xfinanz:SperreTyp_CodeType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	SperreTyp_CodeType
Implementierungshinweise	-
Abgeleitet von	CodeType
Erweiterung von	xfinanz:SperreTypCodeContentType
Verwendet in	xfinanz:SperreType

Attribute

Attribut: codeName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codeName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	-
Beschreibung	Klartext zum angegebenen Schlüsselwert.

Attribut: codeListName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codeListName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja

Attribut: codelistName	
Eigenschaft	Wert
Default	Sperrentyp (fix)
Beschreibung	Name der Codeliste.

Attribut: codelistAgencyName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistAgencyName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	Arbeitsgruppe XFinanz (fix)
Beschreibung	Name der für die Codeliste zuständigen Instanz.

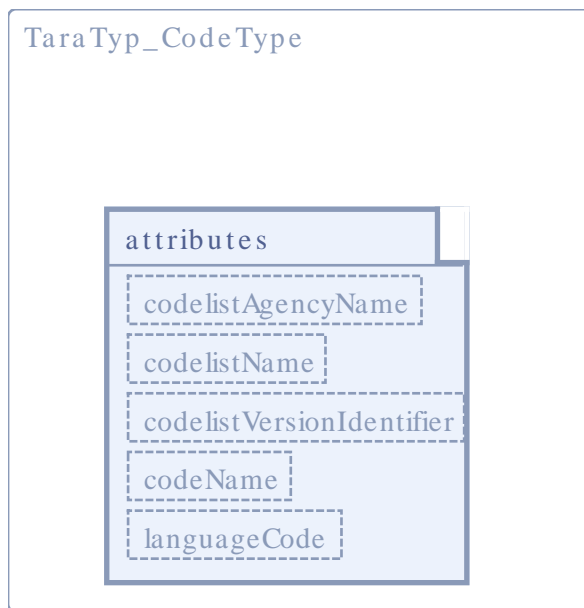
Attribut: codelistVersionIdentifier	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistVersionIdentifier
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:token
Optional	ja
Default	1.7 (fix)
Beschreibung	Version der Codeliste.

Attribut: languageCode	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	languageCode
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:language
Optional	nein
Default	de (fix)
Beschreibung	Sprache in der eine Codeliste vorliegt (für XFinanz derzeit deutsch).

TaraTyp_Code

`$ocl.eval("c.hlpDocumentation()")`

Abbildung 44. xfinanz:TaraTyp_CodeType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	TaraTyp_CodeType
Implementierungshinweise	-
Abgeleitet von	CodeType
Erweiterung von	xfinanz:TaratypCodeContentType
Verwendet in	xfinanz:TaraType

Attribute

Attribut: codeName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codeName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	-
Beschreibung	Klartext zum angegebenen Schlüsselwert.

Attribut: codeListName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codeListName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja

Attribut: codelistName	
Eigenschaft	Wert
Default	Taratyp (fix)
Beschreibung	Name der Codeliste.

Attribut: codelistAgencyName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistAgencyName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	Arbeitsgruppe XFinanz (fix)
Beschreibung	Name der für die Codeliste zuständigen Instanz.

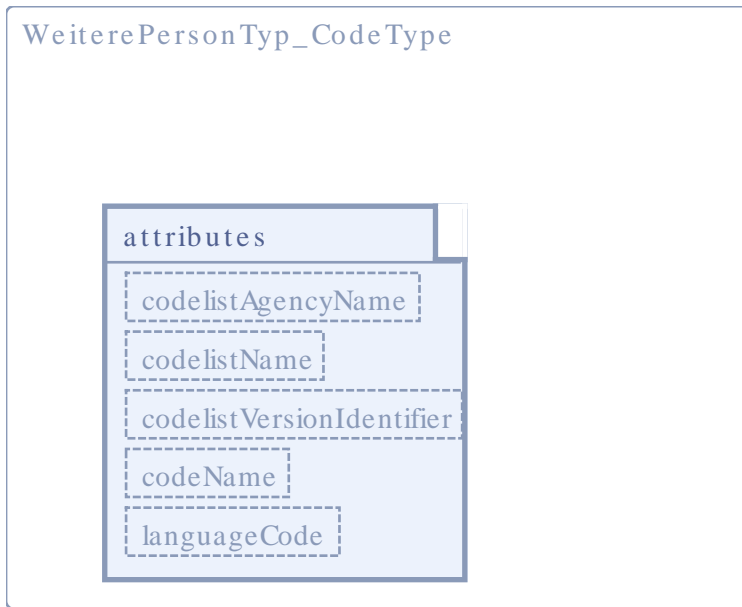
Attribut: codelistVersionIdentifier	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistVersionIdentifier
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:token
Optional	ja
Default	1.7 (fix)
Beschreibung	Version der Codeliste.

Attribut: languageCode	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	languageCode
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:language
Optional	nein
Default	de (fix)
Beschreibung	Sprache in der eine Codeliste vorliegt (für XFinanz derzeit deutsch).

WeiterePersonTyp_Code

`$ocl.eval("c.hlpDocumentation()")`

Abbildung 45. xfinanz:WeiterePersonTyp_CodeType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	WeiterePersonTyp_CodeType
Implementierungshinweise	-
Abgeleitet von	CodeType
Erweiterung von	xfinanz:WeiterePersonTypCodeContentType
Verwendet in	xfinanz:WeiterePersonenType

Attribute

Attribut: codeName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codeName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	-
Beschreibung	Klartext zum angegebenen Schlüsselwert.

Attribut: codelistName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja

Attribut: codelistName	
Eigenschaft	Wert
Default	WeiterePerson (fix)
Beschreibung	Name der Codeliste.

Attribut: codelistAgencyName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistAgencyName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	Arbeitsgruppe XFinanz (fix)
Beschreibung	Name der für die Codeliste zuständigen Instanz.

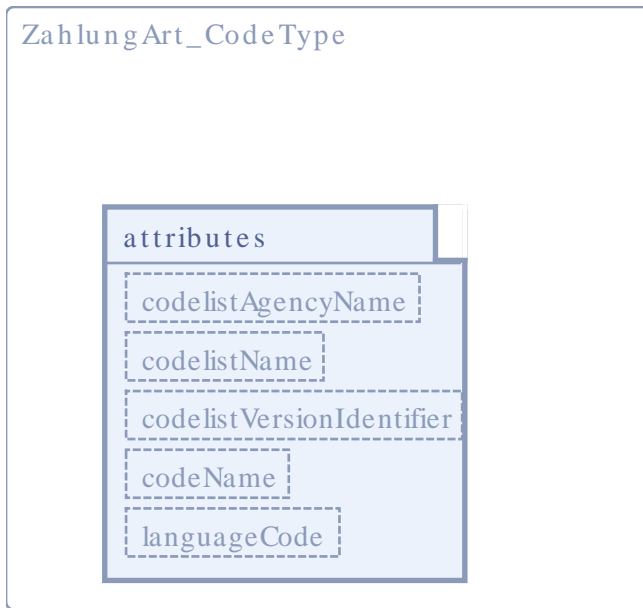
Attribut: codelistVersionIdentifier	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistVersionIdentifier
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:token
Optional	ja
Default	1.7 (fix)
Beschreibung	Version der Codeliste.

Attribut: languageCode	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	languageCode
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:language
Optional	nein
Default	de (fix)
Beschreibung	Sprache in der eine Codeliste vorliegt (für XFinanz derzeit deutsch).

ZahlungArt_Code

\$ocl.eval("c.hlpDocumentation()")

Abbildung 46. xfinanz:ZahlungArt_CodeType



Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ZahlungArt_CodeType
Implementierungshinweise	-
Abgeleitet von	CodeType
Erweiterung von	xfinanz:ZahlungsartCodeContentType
Verwendet in	xfinanz:IstbuchungType

Attribute

Attribut: codeName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codeName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	-
Beschreibung	Klartext zum angegebenen Schlüsselwert.

Attribut: codelistName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	Zahlungsart (fix)
Beschreibung	Name der Codeliste.

Attribut: codelistAgencyName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistAgencyName
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:string
Optional	ja
Default	Arbeitsgruppe XFinanz (fix)
Beschreibung	Name der für die Codeliste zuständigen Instanz.

Attribut: codelistVersionIdentifier	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	codelistVersionIdentifier
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:token
Optional	ja
Default	1.7 (fix)
Beschreibung	Version der Codeliste.

Attribut: languageCode	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	languageCode
Implementierungshinweise	-
Typ	xs:language
Optional	nein
Default	de (fix)
Beschreibung	Sprache in der eine Codeliste vorliegt (für XFinanz derzeit deutsch).

decimal_ingeschraenkt

Auf zwei Nachkommastellen eingeschaenakter Datentyp Decimal.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	decimal_ingeschraenktType
Implementierungshinweise	-
Abgeleitet von	xs:decimal
Verwendet in	xfinanz:KassenanordnungType

Einschränkungen

Einschränkungstyp	Wert
fractionDigits	2

Codelisten

Übersicht

Es wurden die folgenden projektspezifischen Codelisten im Datenmodell hinterlegt:

Codeliste	Referenz
AnordnungPositionTypCodeContent	xfinanz:AnordnungPositionTypCodeContentType
AnschriftErweitertStatusCodeContent	xfinanz:AnschriftErweitertStatusCodeContentType
EinnahmeAusgabeCodeContent	xfinanz:EinnahmeAusgabeCodeContentType
ErmaechtigungCodeContent	xfinanz:ErmaechtigungCodeContentType
ForderungTypCodeContent	xfinanz:ForderungTypCodeContentType
ForderungZustandCodeContent	xfinanz:ForderungZustandCodeContentType
ForderungsartCodeContent	xfinanz:ForderungsartCodeContentType
IstBuchungTypCodeContent	xfinanz:IstBuchungTypCodeContentType
KommunikationCodeContent	xfinanz:KommunikationCodeContentType
RechtsformCodeContent	xfinanz:RechtsformCodeContentType
SperreTypCodeContent	xfinanz:SperreTypCodeContentType
TaratypCodeContent	xfinanz:TaratypCodeContentType
WeiterePersonTypCodeContent	xfinanz:WeiterePersonTypCodeContentType
ZahlungsartCodeContent	xfinanz:ZahlungsartCodeContentType

AnordnungPositionTypCodeContent

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AnordnungPositionTypCodeContentType
Implementierungshinweise	-
Verwendet in	xfinanz:AnordnungPositionTyp_CodeType

Inhalte

Code	CodeName	Beschreibung
001	Anordnung	-
002	Änderungsanordnung	-
003	Umbuchung	-
004	Verrechnung	-
005	Niederschlagung	-
006	Erlass	-
007	Aussetzung	-
008	Stundung	-
009	Abgang auf Kassenrest	-
011	Anordnung und Ist	-

Code	CodeName	Beschreibung
012	Änderungsanordnung und Ist	-
013	Umbuchung und Ist	-
014	Verrechnung und Ist	-

AnschriftErweitertStatusCodeContent

Codeliste, welche Schlüssel für die Qualität der Wohnlage enthält.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AnschriftErweitertStatusCodeContentType
Implementierungshinweise	-
Verwendet in	xfinanz:AnschriftErweitertStatus_CodeType

Inhalte

Code	CodeName	Beschreibung
001	im Verantwortungsbereich	Als unbewohnbar gelten u.a. Deponien, Industriebrachen oder Ruinen.
002	nicht im Verantwortungsbereich	Schlechte Wohnlagen befinden sich in der Nähe von Gleisanlagen.

EinnahmeAusgabeCodeContent

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	EinnahmeAusgabeCodeContentType
Implementierungshinweise	-
Verwendet in	xfinanz:EinnahmeAusgabe_CodeType

Inhalte

Code	CodeName	Beschreibung
001	Einnahme	-
002	Ausgabe	-

ErmaechtigungCodeContent

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ErmaechtigungCodeContentType

Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweise	-
Verwendet in	xfinanz:Ermaechtigung_CodeType

Inhalte

Code	CodeName	Beschreibung
001	Haushaltsplan	-
002	Haushaltsrest	-

ForderungTypCodeContent

Kennzeichnet eine Forderung nach der rechtlichen Grundlage.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ForderungTypCodeContentType
Implementierungshinweise	-

Inhalte

Code	CodeName	Beschreibung
001	Öffentlich rechtliche Forderung	-
002	Privatrechtliche Forderung	-

ForderungZustandCodeContent

Kennzeichnet eine Forderung nach der rechtlichen Grundlage.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ForderungZustandCodeContentType
Implementierungshinweise	-
Verwendet in	xfinanz:ForderungZustand_CodeType

Inhalte

Code	CodeName	Beschreibung
001	Erinnert	-
002	Gemahnt	-
003	Vollstreckung angekündigt	-
004	In Vollstreckung	-

Code	CodeName	Beschreibung
005	Insolvenz	-

ForderungsartCodeContent

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ForderungsartCodeContentType
Implementierungshinweise	-
Verwendet in	xfinanz:ForderungArt_CodeType xfinanz:ForderungTyp_CodeType

Inhalte

Code	CodeName	Beschreibung
100	Hauptforderung	-
200	Nebenforderung	-
201	Mahngebühr	-
202	Versandgebühr, Porto	-
203	Verspätungszuschlag	-
204	Vollstreckungskosten	-
205	Pfändungsgebühr	-
206	Gerichtsvollzieherkosten	-
207	Inkassokosten	-
208	Prozesskosten	-
209	Wegegeld	-
210	Rücklastschriftgebühr	-
211	Auskunftsgebühr	-
212	Wegnahmegebühr	-
300	Zinsen	-
301	Säumniszuschlag nach AO	-
302	Säumniszuschlag nach KostG	-
303	Stundungszins	-
304	Aussetzungszins	-
305	Hinterziehungszins	-
306	Nachzahlungszins	-
307	Erstattungszins	-
308	Säumniszins	-
309	Verzugszins nach BGB (Gewerbe)	-
310	Verzugszins nach BGB (privat)	-

Code	CodeName	Beschreibung
311	Verzugszins nach Vertrag	-

IstBuchungTypCodeContent

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	IstBuchungTypCodeContentType
Implementierungshinweise	-
Verwendet in	xfinanz:IstbuchungTyp_CodeType

Inhalte

Code	CodeName	Beschreibung
001	Bestandswirksame Buchung	-
002	Schwebeposten	-

KommunikationCodeContent

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	KommunikationCodeContentType
Implementierungshinweise	-
Verwendet in	xfinanz:Kommunikation_CodeType

Inhalte

Code	CodeName	Beschreibung
001	Telefon	-
002	Telefax	-
003	Mobil	-
004	eMail	-
005	URL	-

RechtsformCodeContent

Diese Codeliste beinhaltet die im Rahmen von XFinanz gebrauchten Rechtsformen.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	RechtsformCodeContentType
Implementierungshinweise	-

Eigenschaft	Wert
Verwendet in	xfinanz:Rechtsform_CodeType

Inhalte

Code	CodeName	Beschreibung
001	e. K.	-
002	GbR	-
003	OHG	-
004	KG	-
005	GmbH und Co. KG	-
006	KG a. A.	-
007	Partnerschaftsgesellschaft	-
008	GmbH	-
009	AG	-
010	e. G.	-
011	GmbH und Co. KG a. A.	-
012	e. V.	-
013	Körperschaft	-
014	Stiftung	-
999	Sonstige	-

SperreTypCodeContent

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	SperreTypCodeContentType
Implementierungshinweise	-
Verwendet in	xfinanz:SperreTyp_CodeType

Inhalte

Code	CodeName	Beschreibung
001	Zahlsperre	-
002	Mahnsperre	-

TaratypCodeContent

Kennzeichnet eine Forderung nach der rechtlichen Grundlage.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	TaratypCodeContentType
Implementierungshinweise	-

Eigenschaft	Wert
Verwendet in	xfinanz:TaraTyp_CodeType

Inhalte

Code	CodeName	Beschreibung
001	Umsatzsteuer voll	-
002	Umsatzsteuer ermäßigt	-

WeiterePersonTypCodeContent

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	WeiterePersonTypCodeContentType
Implementierungshinweise	-
Verwendet in	xfinanz:WeiterePersonTyp_CodeType

Inhalte

Code	CodeName	Beschreibung
001	Abweichender Bescheidempfänger	-
002	Zusätzlicher Bescheidempfänger	-
003	Abweichender Zahlungsbevollmächtigter	-
004	Miteigentümer	-
005	Abweichender Mahnempfänger	-
006	Gesetzlicher Vertreter	-
007	Insolvenzverwalter	-

ZahlungsartCodeContent

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ZahlungsartCodeContentType
Implementierungshinweise	-
Verwendet in	xfinanz:ZahlungArt_CodeType

Inhalte

Code	CodeName	Beschreibung
001	Überweisung	-

Code	CodeName	Beschreibung
002	Barzahlung	-
003	Scheck	-
004	Lastschrift	-
005	Postbarzahlung	-
006	Zahlung zur Verrechnung	-
007	Aufrechnung	-

XÖV-Komponenten

XÖV-Kernkomponenten

Übersicht

Es wurden die folgenden XÖV-Kernkomponenten im Datenmodell zur Ableitung verwendet:

XÖV-Kernkomponente	Abgeleitet in xfinanz	Referenz
AllgemeinerName	nein	AllgemeinerNameType
AlternativeRepraesentation	nein	AlternativeRepraesentationType
Anschrift	nein	AnschriftType
Geburt	nein	GeburtType
Geokodierung	nein	GeokodierungType
Identifikation	nein	IdentifikationType
Kommunikation	nein	KommunikationType
NameNatuerlichePerson	nein	NameNatuerlichePersonType
NameOrganisation	nein	NameOrganisationType
NatuerlichePerson	nein	NatuerlichePersonType
Organisation	nein	OrganisationType
Staat	nein	StaatType
VerwaltungspolitischeKodierung	nein	VerwaltungspolitischeKodierungType
Zeitraum	nein	ZeitraumType

AllgemeinerName

DerAllgemeineName dient der Darstellung von Vor- und Nachnamen und fasst deren gemeinsame Eigenschaften zusammen. Ist bei ausländischen Namen der Vorname oder der Familienname gemäß deutscher Systematik nicht vorhanden, so ist dies in dem Attribut "nichtVorhanden" durch den Wert true auszuweisen. Nur in diesem Fall darf das Element Name leer sein.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AllgemeinerNameType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	NameNatuerlichePersonType
Zur Ableitung in XÖV genutzt von	AllgemeinerName-0002Type

Elemente

Element: AlternativeRepraesentation	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AlternativeRepraesentation

Element: AlternativeRepraesentation	
Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweise	-
Typ	AlternativeRepraesentationType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: Name	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Name
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Das Element Name ist der eigentliche Familien- oder Vorname als Zeichenkette. Nachnamen, z.B. mit Adelstiteln bzw. ausländische Nachnamen werden als ein Name übermittelt und nicht in verschiedene Bestandteile aufgeteilt.

Element: NichtVorhanden	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	NichtVorhanden
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:IndicatorType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Dieses Flag beinhaltet eine Feststellung (wahr oder falsch), ob zu Recht kein Name angegeben wurde. Über das Setzen auf TRUE, wird angezeigt, dass zurecht kein Name angegeben wurde. Dieses Attribut sollte nur bei der Verwendung des Objekts AllgemeinerName als Vorname oder Familienname verwendet werden.

Element: Namensart	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Namensart
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Mit dem Code Namensart kann der Name näher charakterisiert werden, z.B. ob es sich um einen Eigennamen handelt oder um eine spezielle Namensart nach ausländischem Recht.

AlternativeRepraesentation

AlternativeRepraesentation beinhaltet das mit ihm verbundene Objekt in einer alternativen Form, die einer festgelegten Konvention folgt. Das Element kann Inhalte anderer Elemente des verbundenen Objekts beibehalten. Die im Element AlternativeRepraesentation übermittelten Informationen müssen redundant zu den anderen Elementen des mit ihm verbundenen Objekts sein. Ein Beispiel für die

Verwendung einer alternativen Repraesentation ist die Übermittlung von Namen. Der Name "Andrè Mueller" würde nach ICAO-Standard, in dem keine Umlaute erlaubt sind, daher alternativ als "ANDRE MUELLER" übertragen.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AlternativeRepraesentationType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	AllgemeinerNameType NameNatuerlichePersonType AnschriftType
Zur Ableitung in XÖV genutzt von	AlternativeRepraesentation-0002Type

Elemente

Element: Repraesentation	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Repraesentation
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:BinaryObjectType
Häufigkeit	1
Beschreibung	Das Element Repraesentation enthält die alternative Repräsentation von Inhalten, die originär an anderer Stelle und in anderer Form übermittelt werden und der festgelegten Konvention folgt. Als Datentyp wird Binary (BASE64) gewählt, damit jeder beliebige Inhalt (so z. B. auch XML) in jeder beliebigen Codierung übermittelt werden kann.

Element: Algorithmus	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Algorithmus
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Identifikation eines Algorithmus, der (möglichst in formaler Notation) genau beschreibt, wie die alternative Repräsentation erzeugt wird. Dies kann z. B. (analog der Vorgehensweise bei XML Signature, wo über URIs die Hashalgorithmen benannt werden) in Form von URLs oder URIs erfolgen.

Element: Hinweis	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Hinweis
Implementierungshinweise	-

Element: Hinweis	
Eigenschaft	Wert
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Ein zusätzlicher Hinweis des Senders über die von ihm intendierte Umgehensweise mit der alternativen Repräsentation.

Zeitraum

Der Zeitraum kennzeichnet einen Abschnitt auf dem Zeitstrahl durch Angabe von Beginn und/oder Ende.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ZeitraumType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	RegistrierungType IdentifikationType AuskunftssperreType FamilienstandType AusweisdokumentType GeschlechtType ReligionType NameOrganisationType OrganisationType
Zur Ableitung in XÖV genutzt von	Zeitraum-0002Type

Elemente

Element: Beginn	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Beginn
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:DateTimeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Der Beginn eines Zeitraums beschreibt den Zeitpunkt, ab dem ein Sachverhalt eintritt bzw. rechtskräftig wirksam ist. Der Beginn ist immer Teil der Dauer des Zeitraumes.

Element: Ende	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Ende
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:DateTimeType
Häufigkeit	0 .. 1

Element: Ende	
Eigenschaft	Wert
Beschreibung	Das Ende eines Zeitraumes beschreibt den Zeitpunkt, ab dem ein Sachverhalt endet bzw. nicht mehr rechtskräftig ist. Das Ende ist selbst Teil der Dauer des Zeitraumes.

Element: Zusatz	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Zusatz
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Der Zusatz enthält weitere textuelle Beschreibungen des festgelegten Zeitraums.

Geburt

Unter Geburt werden geburtsbezogene Informationen zusammengefasst.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	GeburtType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	NatuerlichePersonType
Zur Ableitung in XÖV genutzt von	Geburt-0002Type

Elemente

Element: Datum	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Datum
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:DateTimeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Das Datum beinhaltet das Geburtsdatum der NatuerlichenPerson, also Tag, Monat und Jahr der Vollendung der Geburt. Bei Bedarf einer höheren Genauigkeit kann auch die Uhrzeit angegeben werden.

Element: Geburtsort	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Geburtsort
Implementierungshinweise	-

Element: Geburtsort	
Eigenschaft	Wert
Typ	AnschriftType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Zusatz	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Zusatz
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Der Zusatz umfasst ggf. erforderliche weitere Erläuterungen zur Geburt, die über die Angaben im Geburtsort (Anschrift.Zusatz) hinausgehen.

Geokodierung

Das Objekt Geokodierung beinhaltet Informationen zur geografischen Bestimmung von Dingen.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	GeokodierungType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	AnschriftType
Zur Ableitung in XÖV genutzt von	Geokodierung-0002Type

Elemente

Element: Gemarkung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Gemarkung
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Das Element Gemarkung bezeichnet eine Fläche. Eine Gemarkung ist eine zusammenhängende, aus mehreren Fluren bestehende Fläche des Liegenschaftskatasters. Sie wird nach ihrer Lage benannt.

Element: Flurnummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Flurnummer

Element: Flurnummer	
Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Eine Flurnummer ist ein Schlüssel zur Identifikation einer Flur. Die Flur ist eine zusammenhängende, aus mehreren Flurstücken bestehende Fläche des Liegenschaftskatasters.

Element: Flurstueck	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Flurstueck
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Ein Flurstück ist die kleinste Buchungseinheit des Liegenschaftskatasters und stellt eine geometrisch eindeutigen Teil der Erdoberfläche dar. Das Flurstück wird mit einer Flurstücksnummer, die aus einer Zahl, einer Kombination von Zahl und Buchstabe oder einer Kombination von Zähler und Nenner besteht, bezeichnet.

Element: Gewanne	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Gewanne
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Eine Gewanne ist ein Teil einer Flur.

Element: Ostwert	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Ostwert
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:MeasureType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Der Ostwert ist eine Koordinate zur Bezeichnung der Lage eines Punktes im geographischen Koordinatensystem. Der Ostwert ist eine Lagekoordinate im UTM-Koordinatensystem.

Element: Nordwert	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Nordwert
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:MeasureType
Häufigkeit	0 .. 1

Element: Nordwert	
Eigenschaft	Wert
Beschreibung	Die Breite ist eine Koordinate zur Bezeichnung der Lage eines Punktes im geographischen Koordinatensystem. Der Nordwert ist eine Lagekoordinate eines Punktes im UTM-Koordinatensystem.

Element: Hoehe	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Hoehe
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:MeasureType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Eine Höhe bezeichnet den lotrechten Abstand eines Objektpunktes von einer Referenzfläche und wird in Längeneinheiten angegeben.

Element: Koordinatensystem	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Koordinatensystem
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Ein Koordinatensystem dient der Positionsangabe von Punkten im Raum. Die Position im Raum wird im Koordinatensystem durch Angabe von Zahlenwerten, den Koordinaten, eindeutig bestimmt.

Anschrift

Eine Anschrift beschreibt einen Ort mit den klassischen Ordnungsbegriffen wie Orts- und Straßennamen sowie ergänzenden Informationen wie Ortsteil und Postfach. Eine Anschrift kann genutzt werden, um Orte zu benennen, an denen sich Personen aufhalten, an denen Objekte zu finden sind, oder an denen Ereignisse stattfinden. Darüber hinaus kann sie genutzt werden, um Post oder Waren zuzustellen. Daher enthält sie auch die notwendigen Attribute um Postfächer zu adressieren. Die Anschrift kann außerdem über eine Subkomponente verfügen, die eine Beschreibung des Ortes mittels Geokoordinaten erlaubt. Die Anschrift kann auch über eine Subkomponente verfügen, die eine verwaltungspolitische Zuordnung des Ortes erlaubt (Zuordnung zu einer Gemeinde über den AGS, eines Bundesland, etc.).

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AnschriftType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	GeburtType TodType NaturlichePersonType BehoerdeType OrganisationType
Zur Ableitung in XÖV genutzt von	Anschrift_Postfach-0003Type

Elemente

Element: Staat	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Staat
Implementierungshinweise	-
Typ	StaatType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: ID	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ID
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:IDType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Die ID kann genutzt werden, um eine Instanz einer Anschrift innerhalb einer Datenstruktur eindeutig zu identifizieren. Hierbei handelt es sich um eine technische ID.

Element: Strassenschluessel	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Strassenschluessel
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Der Straßenschlüssel dient zur eindeutigen Identifikation einer Straße innerhalb einer Gemeinde.

Element: Strasse	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Strasse
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Das Element Straße enthält den Namen/die Bezeichnung einer Straße. Eine Straße ist ein planmäßig angelegter, i. allg. befestigter Verkehrsweg innerhalb eines Ortes.

Element: Hausnummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Hausnummer
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType

Element: Hausnummer	
Eigenschaft	Wert
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Eine Hausnummer dient der genauen Lokalisierung eines Grundstücks, Gebäudes oder Gebäudeteils (Eingang) in einer Straße. Hausnummern können entsprechend der üblichen Praxis in vielen Gemeinden mit ergänzenden Angaben zur weiteren Unterteilung versehen werden, etwa "12a" oder "17 1/3". Da manche Gebäude oder Organisationen sich als Einheit über mehrere Hausnummern erstrecken, können auch Hausnummernbereiche angegeben werden, etwa "12a - 12e" oder "1 - 3".

Element: Postfach	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Postfach
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Ein Postfach (oft Postfachnummer) ist ein Schlüssel zur Identifikation eines Postfaches in einer Postfiliale.

Element: Postleitzahl	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Postleitzahl
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Eine Postleitzahl ist eine Angabe, um postalische Zustellgebiete unabhängig von Gebietskörperschaften (Gemeinde, Kreis, ...) zu bezeichnen.

Element: Ort	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Ort
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Das Element Ort enthält den Namen eines Ortes (Gemeinde, Ortschaft oder Stadt).

Element: Ortsteil	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Ortsteil
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1

Element: Ortsteil	
Eigenschaft	Wert
Beschreibung	Ein Ortsteil ist Teil eines Ortes und dient zur Untergliederung dieses Ortes.

Element: OrtFruehererGemeindenname	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	OrtFruehererGemeindenname
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Der frühere Gemeindenname ist die Bezeichnung eines Ortes, die vom aktuell gültigen amtlichen Gemeindefnamen abweicht.

Element: Wohnungsgeber	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Wohnungsgeber
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Das Element Wohnungsgeber enthält Angaben (Name/Bezeichnung) zum Hauptmieter oder Eigentümer einer Immobilie.

Element: Zusatz	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Zusatz
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Ein Adressenzusatz beinhaltet ggf. erforderliche weitere Präzisierungen zu einer Anschrift.

Element: Typ	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Typ
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:CodeType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	Im Typ wird in Abhängigkeit von der fachlichen Verwendung der ACC Anschrift in einer Codeliste beschrieben, um welche Art der Anschrift es sich handelt, z.B. Wohn-, Zustell-, aktuelle, Haupt-, Herkunfts- oder Gründungsanschrift.

Element: Geokodierung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Geokodierung
Implementierungshinweise	-

Element: Geokodierung	
Eigenschaft	Wert
Typ	GeokodierungType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: VerwaltungspolitischeKodierung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	VerwaltungspolitischeKodierung
Implementierungshinweise	-
Typ	VerwaltungspolitischeKodierungType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: AlternativeRepraesentation	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AlternativeRepraesentation
Implementierungshinweise	-
Typ	AlternativeRepraesentationType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Staat

Als Staat bezeichnet man eine politische Ordnung, die ein gemeinsames als Staatsgebiet abgegrenztes Territorium, ein dazugehöriges Staatsvolk und eine Machtausübung über dieses umfasst.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	StaatType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	AusweisdokumentType VerwaltungspolitischeKodierungType NaturlichePersonType AnschriftType
Zur Ableitung in XÖV genutzt von	Staat-0001Type

Elemente

Element: Staat	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Staat
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:CodeType

Element: Staat	
Eigenschaft	Wert
Häufigkeit	1
Beschreibung	Das Element Staat enthält einen Schlüssel zur Identifikation eines Staates.

Kommunikation

Kommunikation fasst Angaben zur Erreichbarkeit über elektronische Kommunikationskanäle (z.B. Telefon, Fax, E-Mail) zusammen.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	KommunikationType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	NatuerlichePersonType BehoerdeType OrganisationType
Zur Ableitung in XÖV genutzt von	Kommunikation-0002Type

Elemente

Element: Kanal	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Kanal
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Der Kanal gibt an, um über welchen Kommunikationskanal eine Erreichbarkeit besteht (z.B. Telefon, Fax, E-Mail, ...).

Element: Kennung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Kennung
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Die Kennung beinhaltet die konkreten Angaben zur Erreichbarkeit über einen Kommunikationskanal, d.h. die Telefonnummer, Faxnummer, E-Mail-Adresse oder dergleichen.

Element: IstDienstlich	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	IstDienstlich
Implementierungshinweise	-

Element: IstDienstlich	
Eigenschaft	Wert
Typ	udt:IndicatorType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Mit dem Indikator IstDienstlich kann angegeben werden, ob es sich um dienstliche oder private Kommunikationsdaten handelt.

Element: Zusatz	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Zusatz
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Im Zusatz können zusätzliche freie Angaben zur Erreichbarkeit über einen Kommunikationskanal gemacht werden.

Identifikation

Unter Identifikationen werden die Informationen zusammengefasst, die die eindeutige Identifikation von Objekten in einem fachlichen Kontext erlauben.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	IdentifikationType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	AusweisdokumentType NaturlichePersonType BehoerdeType OrganisationType
Zur Ableitung in XÖV genutzt von	Identifikation-0002Type

Elemente

Element: ID	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ID
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:IDType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Die ID ist der Identifier, der die eindeutige Identifikation von Objekten in einem fachlichen Kontext erlaubt.

Element: Typ	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Typ

Element: Typ	
Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Der Typ der Identifikation ist ein Code zur näheren Charakterisierung des fachlichen Kontext der Identifikation.

Element: Gueltigkeit	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Gueltigkeit
Implementierungshinweise	-
Typ	ZeitraumType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

VerwaltungspolitischeKodierung

Das Objekt VerwaltungspolitischeKodierung beinhaltet Information, die eine verwaltungspolitisch eindeutige Zuordnung ermöglichen.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	VerwaltungspolitischeKodierungType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	BehoerdeType AnschriftType
Zur Ableitung in XÖV genutzt von	VerwaltungspolitischeKodierung-0002Type

Elemente

Element: Kreis	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Kreis
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Die Bezeichnung eines Kreises erfolgt durch die Angabe eines Schlüssels zur Identifikation des Kreises innerhalb des Landes. In Deutschland bezeichnet der Kreis eine bestimmte Region, einen Stadt- oder Landkreis.

Element: Bezirk	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Bezirk

Element: Bezirk	
Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Die Bezeichnung eines Bezirks erfolgt durch die Angabe eines Schlüssels zur Identifikation des Bezirks innerhalb des Landes. In Deutschland wird mit Bezirk eine bestimmte Region bezeichnet, die einem Regierungsbezirk, einem ehemaligen Regierungsbezirk oder einer anderen statistischen Einheit entspricht, die zwar mehrere Kreise umfasst, jedoch kleiner als ein Bundesland ist.

Element: Bundesland	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Bundesland
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Die Bezeichnung eines Bundeslandes erfolgt durch die Angabe eines Schlüssels zur Identifikation des Bundeslandes innerhalb des Landes. In Deutschland bezeichnet ein Bundesland eine bestimmte Region und umfasst mehrere Kreise und Bezirke (Ausnahme bilden die sogenannten Stadtstaaten).

Element: Gemeindegchlüssel	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Gemeindegchlüssel
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Ein Gemeindegchlüssel ist ein Schlüssel zur Identifikation einer Gemeinde oder sonstiger Gebietskörperschaften (Kreis, Bezirk, Bundesland).

Element: Regionalschlüssel	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Regionalschlüssel
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Ein Regionalschlüssel ist ein Schlüssel zur Identifikation einer Gemeinde oder sonstiger Gebietskörperschaften (Kreis, Bezirks, Bundesland).

Element: Nation	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Nation

Element: Nation	
Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweise	-
Typ	StaatType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

NatuerlichePerson

Eine natürliche Person ist der Mensch in seiner Rolle als Rechtssubjekt, d. h. als Träger von Rechten und Pflichten. Mit der Vollendung seiner Geburt wird ein Mensch rechtsfähig und damit zu einer natürlichen Person (§ 1 BGB). Der Mensch verliert seine Rechtsfähigkeit mit dem Tod. Bemerkung: Rechtssubjekte, die keine natürlichen Personen sind, nennt man juristische Personen.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	NatuerlichePersonType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Zur Ableitung in XÖV genutzt von	NatuerlichePerson-0002Type NatuerlichePerson-0003Type

Elemente

Element: NameNatuerlichePerson	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	NameNatuerlichePerson
Implementierungshinweise	-
Typ	NameNatuerlichePersonType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Geburt	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Geburt
Implementierungshinweise	-
Typ	GeburtType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Kommunikation	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Kommunikation
Implementierungshinweise	-
Typ	KommunikationType

Element: Kommunikation	
Eigenschaft	Wert
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: Identifikationsnummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Identifikationsnummer
Implementierungshinweise	-
Typ	IdentifikationType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: Familienstand	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Familienstand
Implementierungshinweise	-
Typ	FamilienstandType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: Auskunftssperre	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Auskunftssperre
Implementierungshinweise	-
Typ	AuskunftssperreType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: Anschrift	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Anschrift
Implementierungshinweise	-
Typ	AnschriftType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: Geschlecht	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Geschlecht
Implementierungshinweise	-
Typ	GeschlechtType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: Tod	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Tod
Implementierungshinweise	-
Typ	TodType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Staatsangehoerigkeit	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Staatsangehoerigkeit
Implementierungshinweise	-
Typ	StaatType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: Religionszugehoerigkeit	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Religionszugehoerigkeit
Implementierungshinweise	-
Typ	ReligionType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: Ausweisdokument	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Ausweisdokument
Implementierungshinweise	-
Typ	AusweisdokumentType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: Muttersprache	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Muttersprache
Implementierungshinweise	-
Typ	SpracheType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: Fremdsprache	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Fremdsprache
Implementierungshinweise	-

Element: Fremdsprache	
Eigenschaft	Wert
Typ	SpracheType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: ID	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ID
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:IDType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Die ID kann genutzt werden, um eine Instanz einer Person innerhalb einer Datenstruktur eindeutig zu identifizieren. Hierbei handelt es sich um eine technische ID.

NameNatuerlichePerson

Der Name einer Person ist eine Benennung dieser Person, die dazu dient, diese Person von anderen Personen zu unterscheiden.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	NameNatuerlichePersonType
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	NatuerlichePersonType
Zur Ableitung in XÖV genutzt von	NameNatuerlichePerson-0002Type NameNatuerlichePerson-0003Type

Elemente

Element: Familienname	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Familienname
Implementierungshinweise	-
Typ	AllgemeinerNameType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Vorname	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Vorname
Implementierungshinweise	-
Typ	AllgemeinerNameType

Element: Vorname	
Eigenschaft	Wert
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Eheiname	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Eheiname
Implementierungshinweise	-
Typ	AllgemeinerNameType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Lebenspartnerschaftsname	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Lebenspartnerschaftsname
Implementierungshinweise	-
Typ	AllgemeinerNameType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Geburtsname	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Geburtsname
Implementierungshinweise	-
Typ	AllgemeinerNameType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: FruehererFamiliename	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	FruehererFamiliename
Implementierungshinweise	-
Typ	AllgemeinerNameType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: Rufname	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Rufname
Implementierungshinweise	-
Typ	AllgemeinerNameType
Häufigkeit	0 .. 1

Element: Rufname	
Eigenschaft	Wert
Beschreibung	-

Element: FruehererVorname	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	FruehererVorname
Implementierungshinweise	-
Typ	AllgemeinerNameType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: Titel	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Titel
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Ein Titel ist ein akademischer Grad und nicht orginärer Bestandteil des Namens. Der Titel wird häufig im Zusammenhang mit Namen verwendet.

Element: Anrede	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Anrede
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	Die Anrede ist der Namenszusatz (auch eine Anrede ohne Namen nur mit Titel ist eine Anrede!) bei der Anrede (mündlich oder schriftlich) oder bei einem Anruf (fernmündlich) an eine Person oder Personengruppe.

Element: Namenssuffix	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Namenssuffix
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	Ein Namenssuffix ist ein Zusatz zu einem Namen, der ohne Komma hinter den Familiennamen gestellt wird.

Element: Ordensname	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Ordensname

Element: Ordensname	
Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Ein Ordensname ist ein Name, der als Pseudonym von einer Ordensperson geführt wird. Es sind nur solche Ordensnamen anzugeben, die in den Personalausweis oder Pass eingetragen werden dürfen.

Element: Kuenstlername	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Kuenstlername
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	Ein Künstlername ist ein Name, der als Pseudonym von einem Künstler geführt wird. Es sind nur solche Künstlernamen anzugeben, die in den Personalausweis oder Pass eingetragen werden dürfen.

Element: WeitererName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	WeitererName
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	Ein weiterer Name ist ein Name, der nicht Bestandteil des Vor- oder Nachnamens einer Person und weder Künstlername noch Ordensname ist.

Element: AlternativeRepraesentation	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AlternativeRepraesentation
Implementierungshinweise	-
Typ	AlternativeRepraesentationType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	Alternative Repraesentation

NameOrganisation

NameOrganisation fasst Angaben zum Namen einer Organisation zusammen.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	NameOrganisationType

Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	BehoerdeType OrganisationType
Zur Ableitung in XÖV genutzt von	NameOrganisation-0002Type

Elemente

Element: Name	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Name
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Offizieller Name eine Organisation. Entspricht bei registrierten Organisationen dem im Register eingetragenen Namen.

Element: Kurzbezeichnung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Kurzbezeichnung
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Kurzbezeichnung des Namen einer Organisation.

Element: Gueltigkeit	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Gueltigkeit
Implementierungshinweise	-
Typ	ZeitraumType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Organisation

Eine Organisation ist eine Vereinigung mehrerer natürlicher oder juristischer Personen bzw. eine rechtsfähige Personengesellschaft zu einem gemeinsamen Zweck, z.B. im wirtschaftlichen, gemeinnützigen, religiösen, öffentlichen oder politischen Bereich. Anmerkung: Behörden werden über eine eigene Kernkomponente "Behoerde" abgebildet.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	OrganisationType
Implementierungshinweise	-

Eigenschaft	Wert
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	OrganisationType
Zur Ableitung in XÖV genutzt von	Organisation-0002Type

Elemente

Element: Kommunikation	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Kommunikation
Implementierungshinweise	-
Typ	KommunikationType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: ID	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ID
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:IDType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Die ID kann genutzt werden, um eine Instanz einer Organisation innerhalb einer Datenstruktur eindeutig zu identifizieren. Hierbei handelt es sich um eine technische ID.

Element: Rechtsform	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Rechtsform
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Die Rechtsform definiert die gesetzlichen Rahmenbedingungen der Organisation. z.B. GmbH, Stiftung, e.V.

Element: Branche	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Branche
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:CodeType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	Die Branche gibt Auskunft über den Wirtschaftszweig, in dem eine Organisation tätig ist. Anmerkung: Eine für den deutschen Wirtschaftsraum allgemein gültige Einordnung von Unternehmen in so genannte Wirtschaftszweige nimmt seit 1950 das Statistische Bundesamt vor. Die aktuelle Klassifikation von 2003 (WZ 2003)

Element: Branche	
Eigenschaft	Wert
	basiert auf der durch einzelne EG-Verordnungen verbindlich eingeführten statistischen Systematik der Wirtschaftszweige in der Europäischen Gemeinschaft (NACE Rev.1.1).

Element: Name	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Name
Implementierungshinweise	-
Typ	NameOrganisationType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Betaetigungsfeld	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Betaetigungsfeld
Implementierungshinweise	-
Typ	udt:CodeType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	Ordnet eine Organisation analog zur Brancheneinordnung im wirtschaftlichen Bereich einem Betätigungsfeld zu wie z.B. gemeinnützig, sportlich, wissenschaftlich, religioes, etc.

Element: Anschrift	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Anschrift
Implementierungshinweise	-
Typ	AnschriftType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: Identifikation	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Identifikation
Implementierungshinweise	-
Typ	IdentifikationType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: Unterorganisation	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Unterorganisation
Implementierungshinweise	-
Typ	OrganisationType

Element: Unterorganisation	
Eigenschaft	Wert
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: Existenzzeitraum	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Existenzzeitraum
Implementierungshinweise	-
Typ	ZeitraumType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Autorisierung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Autorisierung
Implementierungshinweise	-
Typ	RegistrierungType
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

XÖV-Fachkomponenten

Übersicht

Es wurden die folgenden XÖV-Fachkomponenten im Datenmodell verwendet:

XÖV-Fachkomponente	Referenz
AllgemeinerName-0002	AllgemeinerName-0002Type
AlternativeRepraesentation-0002	AlternativeRepraesentation-0002Type
Anschrift_Postfach-0003	Anschrift_Postfach-0003Type
Geburt-0002	Geburt-0002Type
Geokodierung-0002	Geokodierung-0002Type
Identifikation-0002	Identifikation-0002Type
Kommunikation-0002	Kommunikation-0002Type
NameNatuerlichePerson-0002	NameNatuerlichePerson-0002Type
NameNatuerlichePerson-0003	NameNatuerlichePerson-0003Type
NameOrganisation-0002	NameOrganisation-0002Type
NatuerlichePerson-0002	NatuerlichePerson-0002Type
NatuerlichePerson-0003	NatuerlichePerson-0003Type
Organisation-0002	Organisation-0002Type
Staat-0001	Staat-0001Type
VerwaltungspolitischeKodierung-0002	VerwaltungspolitischeKodierung-0002Type
Zeitraum-0002	Zeitraum-0002Type

Hinweis: Die in dieser Version von XFinanz genutzte Nummerierung der verwendeten Fachkomponenten ist bis zum Abgleich mit den im XRepository befindlichen Komponenten als vorläufig anzusehen. Eine endgültige Festlegung wird unmittelbar mit dem Start des XRepositorys erfolgen und in einer aktualisierten Version des Standards XFinanz veröffentlicht.

Geburt-0002

Unter Geburt werden geburtsbezogene Informationen zusammengefasst.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Geburt-0002Type
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Abgeleitet von	GeburtType
Verwendet in	NatuerlichePerson-0002Type

Elemente

Element: Datum	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Datum
Implementierungshinweise	-
Typ	DateTimeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Das Datum beinhaltet das Geburtsdatum der NatuerlichenPerson, also Tag, Monat und Jahr der Vollendung der Geburt. Bei Bedarf einer höheren Genauigkeit kann auch die Uhrzeit angegeben werden.

Zeitraum-0002

Zeitraum kennzeichnet einen Abschnitt auf dem Zeitstrahl durch die Angabe des Endes des selbigen.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Zeitraum-0002Type
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Abgeleitet von	ZeitraumType
Verwendet in	xfinanz:SkontoType

Elemente

Element: Ende	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Ende

Element: Ende	
Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweise	-
Typ	DateTimeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Das Ende eines Zeitraumes beschreibt den Zeitpunkt, ab dem ein Sachverhalt endet bzw. nicht mehr rechtskräftig ist. Das Ende ist selbst Teil der Dauer des Zeitraumes.

Geokodierung-0002

Das Objekt Geokodierung beinhaltet Informationen zur geografischen Bestimmung von Dingen.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Geokodierung-0002Type
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Abgeleitet von	GeokodierungType
Verwendet in	xfinanz:VeranlagungsobjektType

Elemente

Element: Gemarkung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Gemarkung
Implementierungshinweise	-
Typ	TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Das Element Gemarkung bezeichnet eine Fläche. Eine Gemarkung ist eine zusammenhängende, aus mehreren Fluren bestehende Fläche des Liegenschaftskatasters. Sie wird nach ihrer Lage benannt.

Element: Flurnummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Flurnummer
Implementierungshinweise	-
Typ	TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Eine Flurnummer ist ein Schlüssel zur Identifikation einer Flur. Die Flur ist eine zusammenhängende, aus mehreren Flurstücken bestehende Fläche des Liegenschaftskatasters.

Element: Flurstueck	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Flurstueck

Element: Flurstueck	
Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweise	-
Typ	TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Ein Flurstück ist die kleinste Buchungseinheit des Liegenschaftskatasters und stellt eine geometrisch eindeutigen Teil der Erdoberfläche dar. Das Flurstück wird mit einer Flurstücksnummer, die aus einer Zahl, einer Kombination von Zahl und Buchstabe oder einer Kombination von Zähler und Nenner besteht, bezeichnet.

NameOrganisation-0002

NameOrganisation fasst Angaben zum Namen einer Organisation zusammen.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	NameOrganisation-0002Type
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Abgeleitet von	NameOrganisationType
Verwendet in	Organisation-0002Type Behoerde-0002Type

Elemente

Element: Name	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Name
Implementierungshinweise	-
Typ	TextType
Häufigkeit	1
Beschreibung	Offizieller Name eine Organisation. Entspricht bei registrierten Organisationen dem im Register eingetragenen Namen.

Kommunikation-0002

Kommunikation fasst Angaben zur Erreichbarkeit über elektronische Kommunikationskanäle (z.B. Telefon, Fax, E-Mail) zusammen.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Kommunikation-0002Type
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz

Eigenschaft	Wert
Abgeleitet von	KommunikationType
Verwendet in	Organisation-0002Type NaturlichePerson-0002Type

Elemente

Element: Kanal	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Kanal
Implementierungshinweise	-
Typ	Kommunikation_CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Der Kanal gibt an, um über welchen Kommunikationskanal eine Erreichbarkeit besteht (z.B. Telefon, Fax, E-Mail, ...).

Element: Kennung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Kennung
Implementierungshinweise	-
Typ	TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Die Kennung beinhalten die konkreten Angaben zur Erreichbarkeit über einen Kommunikationskanal, d.h. die Telefonnummer, Faxnummer, E-Mail-Adresse oder dergleichen.

AllgemeinerName-0002

DerAllgemeineName dient der Darstellung von Vor- und Nachnamen und fasst deren gemeinsame Eigenschaften zusammen.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AllgemeinerName-0002Type
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Abgeleitet von	AllgemeinerNameType
Verwendet in	NameNaturlichePerson-0002Type NameNaturlichePerson-0003Type

Elemente

Element: Name	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Name
Implementierungshinweise	-
Typ	TextType

Element: Name	
Eigenschaft	Wert
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Das Element Name ist der eigentliche Familien- oder Vorname als Zeichenkette. Nachnamen, z.B. mit Adelstiteln bzw. ausländische Nachnamen werden als ein Name übermittelt und nicht in verschiedene Bestandteile aufgeteilt.

Element: AlternativeRepraesentation	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AlternativeRepraesentation
Implementierungshinweise	-
Typ	AlternativeRepraesentation-0002Type
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Identifikation-0002

Unter Identifikationen werden die Informationen zusammengefasst, die die eindeutige Identifikation von Objekten in einem fachlichen Kontext erlauben.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Identifikation-0002Type
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Abgeleitet von	IdentifikationType
Verwendet in	Organisation-0002Type NaturlichePerson-0002Type

Elemente

Element: ID	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ID
Implementierungshinweise	-
Typ	IDType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Die ID ist der Identifier, der die eindeutige Identifikation von Objekten in einem fachlichen Kontext erlaubt.

AlternativeRepraesentation-0002

AlternativeRepraesentation beinhaltet das mit ihm verbundene Objekt in einer alternativen Form, die einer festgelegten Konvention folgt. Das Element kann Inhalte anderer Elemente des verbundenen Objekts beibehalten. Die im Element AlternativeRepraesentation übermittelten Informationen müssen redundant zu den anderen Elementen des mit ihm verbundenen Objekts sein. Ein Beispiel für die

Verwendung einer alternativen Repraesentation ist die Übermittlung von Namen. Der Name "Andrè Mueller" würde nach ICAO-Standard, in dem keine Umlaute erlaubt sind, daher alternativ als "ANDRE MUELLER" übertragen.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AlternativeRepraesentation-0002Type
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Abgeleitet von	AlternativeRepraesentationType
Verwendet in	AllgemeinerName-0002Type

Elemente

Element: Repraesentation	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Repraesentation
Implementierungshinweise	-
Typ	BinaryObjectType
Häufigkeit	1
Beschreibung	Das Element Repraesentation enthält die alternative Repräsentation von Inhalten, die originär an anderer Stelle und in anderer Form übermittelt werden und der festgelegten Konvention folgt. Als Datentyp wird Binary (BASE64) gewählt, damit jeder beliebige Inhalt (so z. B. auch XML) in jeder beliebigen Codierung übermittelt werden kann.

Element: Algorithmus	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Algorithmus
Implementierungshinweise	-
Typ	TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Identifikation eines Algorithmus, der (möglichst in formaler Notation) genau beschreibt wie die alternative Repräsentation erzeugt wird. Dies kann z. B. (analog der Vorgehensweise bei XML Signature, wo über URIs die Hashalgorithmen benannt werden) in Form von URLs oder URIs erfolgen.

Organisation-0002

Eine Organisation ist eine Vereinigung mehrerer natürlicher oder juristischer Personen bzw. eine rechtsfähige Personengesellschaft zu einem gemeinsamen Zweck, z.B. im wirtschaftlichen, gemeinnützigen, religiösen, öffentlichen oder politischen Bereich.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Organisation-0002Type

Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Abgeleitet von	OrganisationType
Verwendet in	xfinanz:JuristischePersonType

Elemente

Element: Rechtsform	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Rechtsform
Implementierungshinweise	-
Typ	Rechtsform_CodeType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Die Rechtsform definiert die gesetzlichen Rahmenbedingungen der Organisation.

Element: Identifikation	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Identifikation
Implementierungshinweise	-
Typ	Identifikation-0002Type
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: Kommunikation	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Kommunikation
Implementierungshinweise	-
Typ	Kommunikation-0002Type
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: Name	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Name
Implementierungshinweise	-
Typ	NameOrganisation-0002Type
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

NameNatuerlichePerson-0002

Der Name einer Person ist eine Benennung dieser Person, die dazu dient, diese Person von anderen Personen zu unterscheiden.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	NameNatuerlichePerson-0002Type
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Abgeleitet von	NameNatuerlichePersonType
Verwendet in	NatuerlichePerson-0002Type

Elemente

Element: Familienname	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Familienname
Implementierungshinweise	-
Typ	AllgemeinerName-0002Type
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Vorname	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Vorname
Implementierungshinweise	-
Typ	AllgemeinerName-0002Type
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Titel	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Titel
Implementierungshinweise	-
Typ	TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Ein Titel ist ein akademischer Grad und nicht orginärer Bestandteil des Namens. Der Titel wird häufig im Zusammenhang mit Namen verwendet.

Element: Anrede	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Anrede
Implementierungshinweise	-
Typ	TextType
Häufigkeit	1
Beschreibung	Die Anrede ist der Namenszusatz (auch eine Anrede ohne Namen nur mit Titel ist eine Anrede!) bei der Anrede (mündlich oder

Element: Anrede	
Eigenschaft	Wert
	schriftlich) oder bei einem Anruf (fernmündlich) an eine Person oder Personengruppe.

NatuerlichePerson-0002

Eine natürliche Person ist der Mensch in seiner Rolle als Rechtssubjekt, d. h. als Träger von Rechten und Pflichten. Mit der Vollendung seiner Geburt wird ein Mensch rechtsfähig und damit zu einer natürlichen Person (§ 1 BGB). Der Mensch verliert seine Rechtsfähigkeit mit dem Tod. Bemerkung: Rechtssubjekte, die keine natürlichen Personen sind, nennt man juristische Personen.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	NatuerlichePerson-0002Type
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Abgeleitet von	NatuerlichePersonType
Verwendet in	xfinanz:PersonJuristischNatuerlichType

Elemente

Element: Geburt	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Geburt
Implementierungshinweise	-
Typ	Geburt-0002Type
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Identifikationsnummer	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Identifikationsnummer
Implementierungshinweise	-
Typ	Identifikation-0002Type
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: NameNatuerlichePerson	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	NameNatuerlichePerson
Implementierungshinweise	-
Typ	NameNatuerlichePerson-0002Type
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Kommunikation	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Kommunikation
Implementierungshinweise	-
Typ	Kommunikation-0002Type
Häufigkeit	0 .. *
Beschreibung	-

Element: ID	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ID
Implementierungshinweise	-
Typ	IDType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Die ID kann genutzt werden, um eine Instanz einer Person innerhalb einer Datenstruktur eindeutig zu identifizieren. Hierbei handelt es sich um eine technische ID.

Anschrift_Postfach-0003

Anschrift-0003 dient zur vereinfachten Adressierung eines Postfachs.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Anschrift_Postfach-0003Type
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Abgeleitet von	AnschriftType
Verwendet in	xfinanz:AnschriftErweiterType

Elemente

Element: Staat	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Staat
Implementierungshinweise	-
Typ	Staat-0001Type
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Ort	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Ort
Implementierungshinweise	-

Element: Ort	
Eigenschaft	Wert
Typ	TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Das Element Ort enthält den Namen eines Ortes (Gemeinde, Ortschaft oder Stadt).

Element: Postleitzahl	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Postleitzahl
Implementierungshinweise	-
Typ	TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Eine Postleitzahl ist eine Angabe, um postalische Zustellgebiete unabhängig von Gebietskörperschaften (Gemeinde, Kreis, ...) zu bezeichnen.

Element: Postfach	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Postfach
Implementierungshinweise	-
Typ	TextType
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	Ein Postfach (oft Postfachnummer) ist ein Schlüssel zur Identifikation eines Postfaches in einer Postfiliale.

Staat-0001

Als Staat bezeichnet man eine politische Ordnung, die ein gemeinsames als Staatsgebiet abgegrenztes Territorium, ein dazugehöriges Staatsvolk und eine Machtausübung über dieses umfasst.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Staat-0001Type
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Abgeleitet von	StaatType
Verwendet in	xfinanz:PostanschriftType Anschrift_Postfach-0003Type

Elemente

Element: Staat	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Staat
Implementierungshinweise	-

Element: Staat	
Eigenschaft	Wert
Typ	CodeType
Häufigkeit	1
Beschreibung	Das Element Staat enthält einen Schlüssel zur Identifikation eines Staates.

VerwaltungspolitischeKodierung-0002

Das Objekt VerwaltungspolitischeKodierung beinhaltet Information, die eine verwaltungspolitisch eindeutige Zuordnung ermöglichen.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	VerwaltungspolitischeKodierung-0002Type
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Abgeleitet von	VerwaltungspolitischeKodierungType
Verwendet in	xfinanz:GemeinsameBuchungsdatenType xfinanz:KLRTyp

Elemente

Element: Gemeindeschluessel	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Gemeindeschluessel
Implementierungshinweise	-
Typ	AGS_CodeType
Häufigkeit	1
Beschreibung	Ein Gemeindeschlüssel ist ein Schlüssel zur Identifikation einer Gemeinde oder sonstiger Gebietskörperschaften (Kreis, Bezirk, Bundesland).

NameNatuerlichePerson-0003

Die Anrede ist der Namenszusatz (auch eine Anrede ohne Namen nur mit Titel ist eine Anrede!) bei der Anrede (mündlich oder schriftlich) oder bei einem Anruf (fernmündlich) an eine Person oder Personengruppe.

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	NameNatuerlichePerson-0003Type
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Abgeleitet von	NameNatuerlichePersonType
Verwendet in	NatuerlichePerson-0003Type

Elemente

Element: Vorname	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Vorname
Implementierungshinweise	-
Typ	AllgemeinerName-0002Type
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

Element: Familienname	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Familienname
Implementierungshinweise	-
Typ	AllgemeinerName-0002Type
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

NatuerlichePerson-0003

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	NatuerlichePerson-0003Type
Implementierungshinweise	-
Elementmodell	Sequenz
Abgeleitet von	NatuerlichePersonType
Verwendet in	xfinanz:BankkontoType

Elemente

Element: NameNatuerlichePerson	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	NameNatuerlichePerson
Implementierungshinweise	-
Typ	NameNatuerlichePerson-0003Type
Häufigkeit	0 .. 1
Beschreibung	-

XÖV-Datentypen

Übersicht

Es werden keine XOEV-Datentypen im Datenmodell verwendet.

XÖV-Codelisten

Übersicht

Es werden keine XOEV-Codelisten im Datenmodell verwendet.

Hinweis: Derzeit werden von der XÖV-Datenkonferenz Codelisten für XÖV Kernkomponenten evaluiert. So weit möglich, ist eine Verwendung dieser in einer späteren Version von XFinanz vorgesehen.