

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

## XFinanz

<i>Version</i>	1.5 (kameral)
<i>Stand:</i>	29.01.2008
<i>Status:</i>	final

### Vorwort

Im vorliegenden Dokument wird die Schnittstellenspezifikation XFinanz 1.5 als finale kamerale Version näher beschrieben und dokumentiert. Diese Spezifikation stellt eine unmittelbare Weiterentwicklung der als PAS 1051 beim Deutschen Institut für Normung (DIN) im Beuth-Verlag veröffentlichten Schnittstellenbeschreibung dar. 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.

Die 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 gefreut haben wir uns, dass wir zusätzlich zu den Partnern, welche bereits an der Erarbeitung der PAS 1051 mitwirkten, weitere maßgebliche Verfahrenshersteller zur Mitarbeit an der Weiterentwicklung gewinnen konnten. Mitgearbeitet haben folgende Unternehmen:

- AB-DATA GmbH & Co. KG, Velbert,
- ABIT AG, Meerbusch,
- Anstalt für kommunale Datenverarbeitung in Bayern, München,
- C.I.P. Gesellschaft für Kommunale EDV-Lösungen mbH, Erfurt,
- DATA-PLAN Computer Consulting GmbH, Chemnitz,
- DATA-TEAM GmbH, Weinstadt und Leipzig,
- DOGRO-Partner ProFiskal Software GmbH & Co.KG, Remshalden,
- H & H Datenverarbeitungs- und Beratungsgesellschaft mbH, Berlin,
- INFOMA Software Consulting GmbH Ulm
- KDVB Citkomm. Iserlohn
- KIRP GmbH Köln
- KOB EDV-Systeme GmbH, Stammham,
- KomFIT e. V. Kommunales Forum für Informationstechnik, Kiel,
- Kommunale Datenverarbeitung Oldenburg,
- MPS Software & Systems GmbH Koblenz
- PROSOZ Herten GmbH, Herten,
- P & I AG Iserlohn
- SAKD Sächsische Anstalt für kommunale Datenverarbeitung, Bischofswerda,
- SAP Deutschland AG &Co. KG, Walldorf,
- SASKIA Informationssysteme GmbH, Chemnitz,
- Schiller Software, Bad Endbach,
- s+p Software und Consulting AG Leipzig

Für den Inhalt dieses Dokumentes sind allein die Verfasser verantwortlich. Die Verfasser dieses Dokumentes sind:

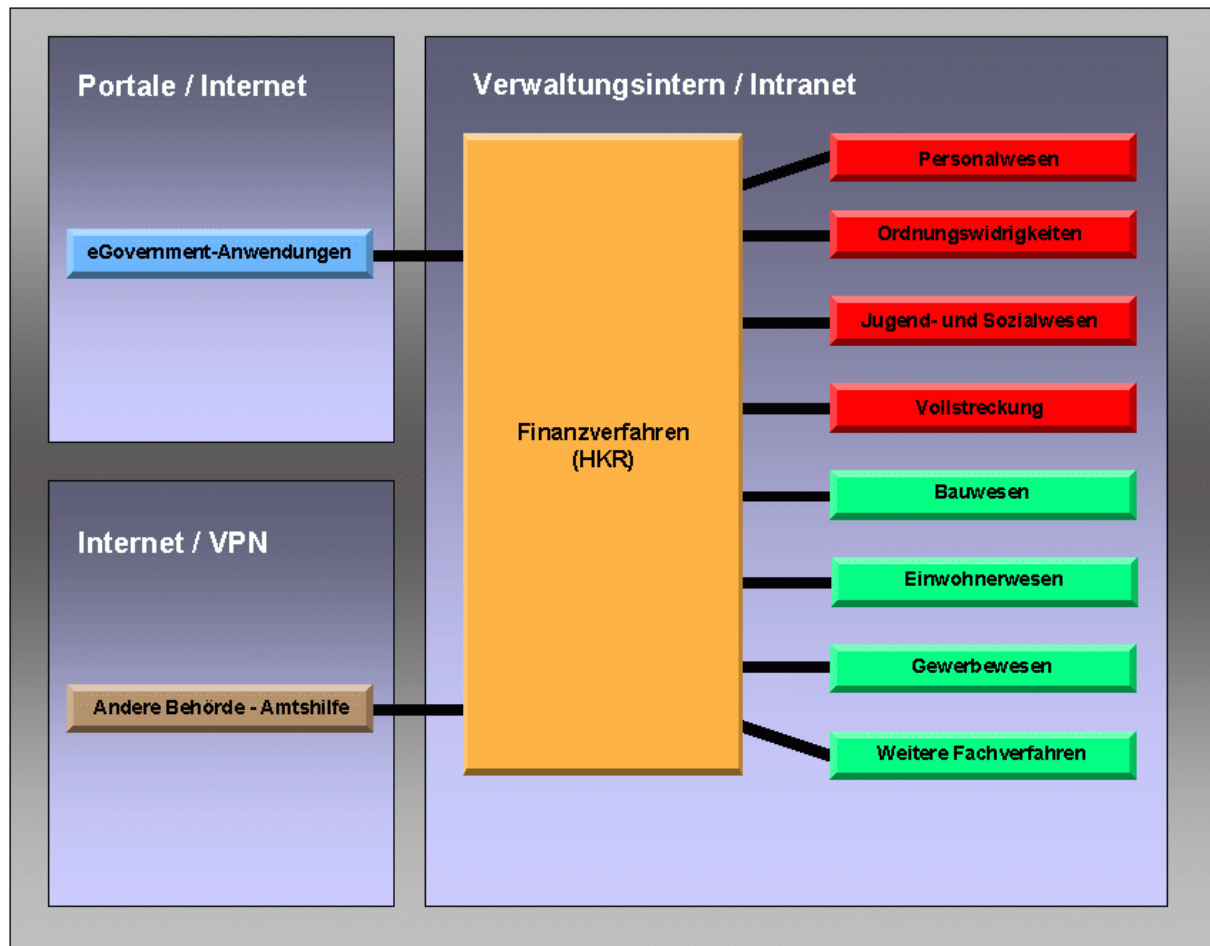
- AB-DATA GmbH & Co. KG, Velbert,  
Herr Langner
- ABIT AG, Meerbusch,  
Herr Scher
- Anstalt für kommunale Datenverarbeitung in Bayern, München,  
Herr Nordgerling  
Herr Böhnisch
- C.I.P. Gesellschaft für Kommunale EDV-Lösungen mbH, Erfurt,  
Herr Schnell
- DATA-PLAN Computer Consulting GmbH, Chemnitz,  
Herr Achatz
- DATA-TEAM GmbH, Weinstadt und Leipzig,  
Herr Popp  
Herr Gröbner
- DOGRO-Partner ProFiskal Software GmbH & Co. KG,  
Frau Zwolsky
- H & H Datenverarbeitungs- und Beratungsgesellschaft mbH, Berlin,  
Herr Gebert
- INFOMA Software Consulting GmbH Ulm  
Herr Rücker
- KDVB Citkomm. Iserlohn  
Herr Luttmann
- KIRP GmbH Köln  
Frau Müsse
- KOB EDV-Systeme GmbH, Stammham,  
Herr Kronbach
- KomFIT e. V. Kommunales Forum für Informationstechnik, Kiel,  
Herr Maas
- Kommunale Datenverarbeitung Oldenburg,  
Herr Stamereilers
- MPS Software & Systems GmbH Koblenz  
Herr Casper
- PROSOZ Herten GmbH, Herten,  
Frau Zuk
- P & I AG Iserlohn  
Herr Michler
- SAKD Sächsische Anstalt für kommunale Datenverarbeitung, Bischofswerda,  
Herr Prusas  
Herr Lehnert
- SAP Deutschland AG & Co. KG, Walldorf,  
Herr Beckert
- SASKIA Informationssysteme GmbH, Chemnitz,  
Frau Zucher
- Schiller Software, Bad Endbach,  
Herr Schiller  
Herr Wagner
- s+p Software und Consulting AG Leipzig  
Herr Schreiber.

# Inhalt

Vorwort .....	1
Inhalt .....	3
1 Schnittstellen des Finanzwesens .....	4
2 Beschreibung der Schnittstellen des Finanzdatenaustauschs.....	4
2.1 eGovernment-Anwendungen .....	4
2.2 Andere Behörden – z. B Amtshilfe .....	5
2.3 Personalwesen .....	5
2.4 Ordnungswidrigkeiten.....	5
2.5 Jugend- und Sozialwesen .....	5
2.6 Vollstreckung .....	5
2.7 Weitere gebührenrechnende Verfahren .....	5
3 Modularität der XML Daten (Objektorientiertes Prinzip) .....	5
3.1 Finanzdaten.....	6
3.2 Bewegungsdatenobjekte .....	7
3.3 Fach- und Stammdatenobjekte .....	8
3.4 Abstimmbedarf hinsichtlich zulässiger Werte / Wertebereiche .....	10
4 Beschreibung der Objekte mit XML Schema .....	11
4.1 Dokumentation der einzelnen Elemente und complexTypes .....	11
5 Wertebereiche und zulässige Werte .....	111

# 1 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.



Die vorstehende Grafik stellt die Informationsbeziehung zwischen Finanzverfahren und vorgelagerten kommunalen Fachverfahren dar, wie sie bei der Erarbeitung der PAS 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.

## 2 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.

### 2.1 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.

## **2.2 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 Erfolgsfall die Buchungsdaten auf dem gleichen Wege zurückzusenden.

## **2.3 Personalwesen**

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

## **2.4 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.

## **2.5 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.

## **2.6 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.

## **2.7 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.

# **3 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.

### 3.1 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.

- Ist-Buchungen (Import)

Diese Variante wird für den Transfer von Informationen zu geleisteten Zahlungen (repräsentiert durch Ist-Buchungen, vgl. die Ausführungen im Kapitel 3.2) von anderen Fachbereichen (z. B. Vollstreckung) an das Finanzwesen eingesetzt.

- KLR-Informationen

Eine Austauschdatei mit diesem Teilbaum (repräsentiert durch Elemente des Typs KLR, vgl. die Ausführungen im Kapitel 3.2) wird zur Übergabe von Informationen aus der kameralen Buchführung des HKR an die Kosten- / Leistungsrechnung verwendet.

- Adressstammdaten

Diese Variante dient dem Austausch von Stammdaten zu personen- und anschriftenbezogenen Informationen. Der Transfer zwischen Finanzwesen und anderen Fachbereichen kann hierzu prinzipiell in beide Richtungen erfolgen, in der Praxis wird aus pragmatischen Gründen u. U. aber ein Bereich als Lieferant und der andere als Konsument festgelegt werden.

- Personenkontostammdaten

In Dateien mit dieser Unterstruktur werden Angaben zu Personenkonten übergeben, die sich u. a. aus Informationen zum Inhaber, weiterer Bevollmächtigter sowie deren Adressen und Bankverbindungen u. ä., Daten zu Objekten und Einnahmearten zusammensetzen. Im Regelfall wird dabei von einem Datenexport aus dem Finanzwesen in andere Bereiche ausgegangen.

## 3.2 Bewegungsdatenobjekte

Das kamerale Finanzwesen kennt unterschiedliche Bewegungsdatenobjekte für die Abbildung der oben genannten Geschäftsvorfälle unter vorgangsbezogenen Gesichtspunkten. Folgend werden diese Objekte kurz vorgestellt und ihre Interpretation im Rahmen dieser Spezifikation erläutert.

- Kassenanordnung und AnordnungPosition

In Zusammenhang mit dem Anordnungswesen dienen Kassenanordnungen allgemein der Ausführung des Haushaltsplans. Sie bilden das Bindeglied zwischen den Stellen, die über die Finanzmittel zu verfügen haben und der Kasse, welche für den Vollzug der Zahlungen zuständig ist.

In Zusammenhang mit dem Geltungsbereich der vorliegenden Spezifikation von XFinanz werden Kassenanordnungen zur Übergabe von Informationen zu Verbindlichkeiten / Forderungen von anderen Fachbereichen an das HKR verwendet. Dazu ist der für den Datenaustausch notwendige Informationsumfang sowohl von förmlichen als auch von allgemeinen Annahme- und Auszahlungsanordnungen der zuständigen Verwaltungsbehörde (Fachamt) in diesem Objekt zusammengefasst worden. Strukturell besteht eine Kassenanordnung aus den Kopf- und Fußinformationen, welche nur einmal auftreten und daher direkt unter Kassenanordnung definiert sind, sowie den Positionen der Anordnung, die mehrfach auftreten können und durch das Unterobjekt AnordnungPosition repräsentiert werden. Durch diese Herangehensweise können in Abhängigkeit von der Anzahl an Positionen sowohl Einzel- als auch Sammelanordnungen mit einem Element abgebildet werden.

Wesentliche Informationen einer Anordnung sind u. a.:

- Anordnungsdatum
- Anordnungsnummer extern
- Haushaltsjahr
- Gesamtanordnungsbetrag
- AnordnungPosition.

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

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

- SollStellung

Soll-Stellungen sind eine Form von kamerale Buchungen auf Sach- und Personenkonten und repräsentieren Forderungen bzw. Verbindlichkeiten 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 Gemeindegchlüssels (AGS) oder einer Gemeindekennziffer (GKZ)
- Buchungsnummer
- Kassenzeichen
- Kontierung
- Betrag

- Fälligkeitsdatum
- Verwendungszweck und Buchungstext
- Personenkonto bzw. Informationen zum Zahlungspflichtigen / -empfänger
- Bankverbindung
- Haushaltsjahr
- Forderungsart und -typ
- Ursprungsbuchungsnummer als Möglichkeit zur Referenz auf eine bereits existierende Soll-Stellung
- Zahlungsgrund.

- IstBuchung

Ist-Buchungen sind eine weitere Form von kameralen Buchungen auf Sach- und Personenkonten und repräsentieren geleistete Zahlungen. Sie dienen allgemein der Aufzeichnung von kassenmäßigen Vorfällen zum Nachweis von Einzahlungen und Auszahlungen. Das Erzeugen der Ist-Buchung wird nach Ausführung eigener oder nach Eingang fremder Zahlungen durch die Kasse vorgenommen.

In Zusammenhang mit dem Geltungsbereich der vorliegenden Spezifikation von XFinanz werden Elemente des Typs IstBuchung zur Übergabe von Informationen zu geleisteten Ein- und Auszahlungen hauptsächlich vom HKR an andere Fachbereiche verwendet. Eine Differenzierung in Zugangs- und Abgangsbuchungen wurde bewusst vermieden, da sich dieser Sachverhalt aus anderen Informationen ableitet (vorzeichenbehafteter Betrag).

Wesentliche Informationen einer Istbuchung sind u. a.:

- Aktenzeichen
- Gemeindekennung in Form des Amtlichen Gemeindegchlüssels (AGS) oder einer Gemeindekennziffer (GKZ)
- Buchungsnummer
- Kassenzeichen
- Kontierung
- Betrag
- Fälligkeitsdatum
- Wertstellungsdatum
- Verwendungszweck und Buchungstext
- Personenkonto
- Haushaltsjahr
- Ursprungsbuchungsnummer als Möglichkeit zur Referenz auf eine bereits existierende Soll-Stellung
- Zahlungsgrund.

- KLR

In Zusammenhang mit dem Geltungsbereich der vorliegenden Spezifikation von XFinanz dient das Element KLR zur Übergabe von Informationen aus der kameralen Buchführung des HKR an die Kosten- /

Leistungsrechnung. Berücksichtigung fanden in diesem Zusammenhang u. a. die folgenden Informationen:

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

### 3.3 Fach- und Stammdatenobjekte

- Adresse

Die Adresse 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.

- 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. Die Adressierung des entsprechenden Kontos in den Bewegungsdaten kann einerseits durch die Angabe des eindeutigen Identifikators (Nummer der Haushaltsstelle, Nummer des VVS-Kontos) erfolgen. Andererseits wurde für die Referenzierung der Buchungsstelle auch eine alternative Möglichkeit durch die Angabe einer Einnahmeart 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. 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

- weitere Personen

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

### 3.4 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 – Kennzeichen\_Kontenbereich
- Kontierung – Gliederung
- Kontierung – Gruppierung
- Kontierung – Unterkonto
- Kontierung – Massnahme
- Kontierung – VV\_Kontonummer
- 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

## 4 Beschreibung der Objekte mit XML Schema

### 4.1 Dokumentation der einzelnen Elemente und complexTypes

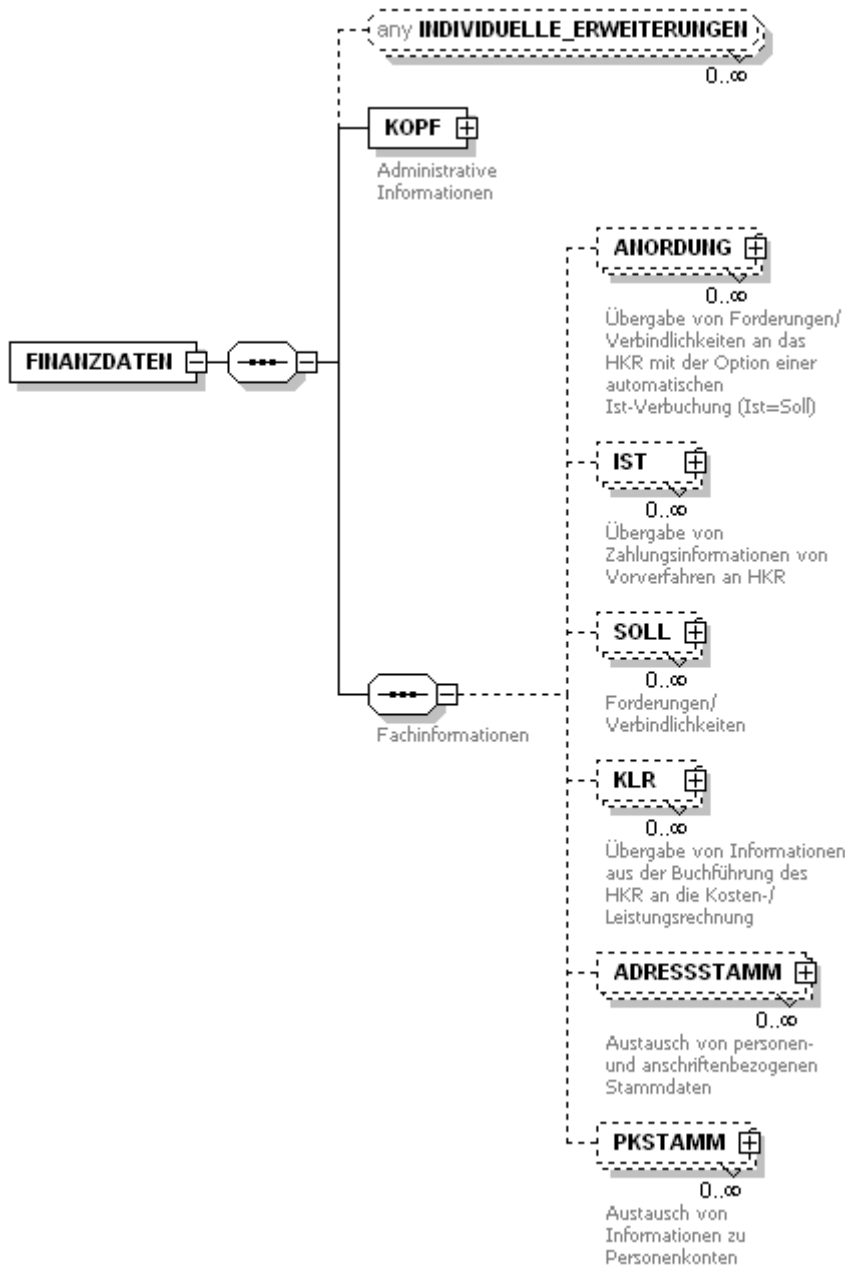
Schema XFinanzV1.5\_final.xsd

schema location: [P:\AG XFinanz\Arbeitsstände\XFinanzV1.5\\_final.xsd](P:\AG XFinanz\Arbeitsstände\XFinanzV1.5_final.xsd)

Elements	Complex types
<a href="#">FINANZDATEN</a>	<a href="#">type.ABSENDEREMPFAENGER</a>
	<a href="#">type.ADRESSE_ALLG</a>
	<a href="#">type.ADRESSE_ERW</a>
	<a href="#">type.ADRESSE_OBJ</a>
	<a href="#">type.AGS_GKZ</a>
	<a href="#">type.ANORDUNGPOSITION</a>
	<a href="#">type.BANKVERBINDUNG</a>
	<a href="#">type.BETRAGFAELLIG</a>
	<a href="#">type.BETRAGFAELLIGERW</a>
	<a href="#">type.EINNAHMEART</a>
	<a href="#">type.GEMEINSAMEBUCHUNGSDATEN</a>
	<a href="#">type.GEMEINSAMEBUCHUNGSDATENERW</a>
	<a href="#">type.ISTBUCHUNG</a>
	<a href="#">type.KASSENANORDUNG</a>
	<a href="#">type.KLR</a>
	<a href="#">type.KONTIERUNG</a>
	<a href="#">type.KONTIERUNG_KLR</a>
	<a href="#">type.KOPF</a>
	<a href="#">type.OBJEKT</a>
	<a href="#">type.OBJEKTSTAMM</a>
	<a href="#">type.PERSON</a>
	<a href="#">type.PERSONENKONTO</a>
	<a href="#">type.PERSONENKONTOVOLLST</a>
	<a href="#">type.PERSONENKONTOVOLLSTSTAMM</a>
	<a href="#">type.PK_NUMMERN</a>
	<a href="#">type.SCHLUESSEL</a>
	<a href="#">type.SKONTO</a>
	<a href="#">type.SOLLSTELLUNG</a>
	<a href="#">type.SPERRE</a>
	<a href="#">type.STRASSENNUMMER</a>
	<a href="#">type.VERFAHREN</a>
	<a href="#">type.WEITERE_PERSONEN</a>
	<a href="#">type.ZAHLUNGSGRUND</a>

## element FINANZDATEN

diagram



children [KOPF](#) [ANORDUNG](#) [IST](#) [SOLL](#) [KLR](#) [ADRESSTAMM](#) [PKSTAMM](#)

```

source <xs:element name="FINANZDATEN">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:any namespace="INDIVIDUELLE_ERWEITERUNGEN" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
      <xs:element name="KOPF" type="type.KOPF">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Administrative Informationen</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:sequence>
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Fachinformationen </xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:element name="ANORDUNG" type="type.KASSENANORDUNG" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Übergabe von Forderungen/ Verbindlichkeiten an das HKR mit der Option einer
            automatischen Ist-Verbuchung (Ist=Soll)</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="IST" type="type.ISTBUCHUNG" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Übergabe von Zahlungsinformationen von Vorverfahren an HKR</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  
```

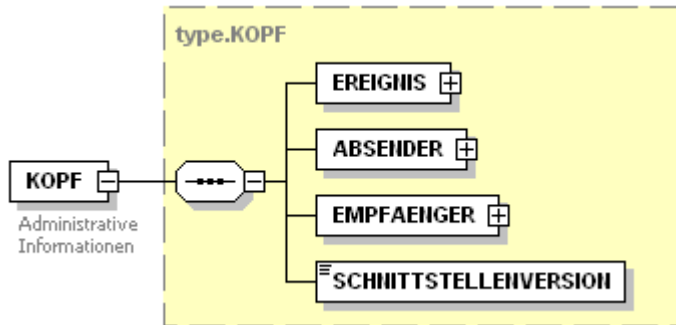
```

</xs:element>
<xs:element name="SOLL" type="type.SOLLSTELLUNG" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Forderungen/ Verbindlichkeiten </xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="KLR" type="type.KLR" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Übergabe von Informationen aus der Buchführung des HKR an die Kosten-/
Leistungsrechnung</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="ADRESSSTAMM" type="type.PERSON" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Austausch von personen- und anschriftenbezogenen Stammdaten</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="PKSTAMM" type="type.PERSONENKONTOVOLLSTAMM" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Austausch von Informationen zu Personenkonten</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>

```

## element FINANZDATEN/KOPF

diagram



children [EREIGNIS](#) [ABSENDER](#) [EMPFAENGER](#) [SCHNITTSTELLENVERSION](#)

annotation documentation Administrative Informationen

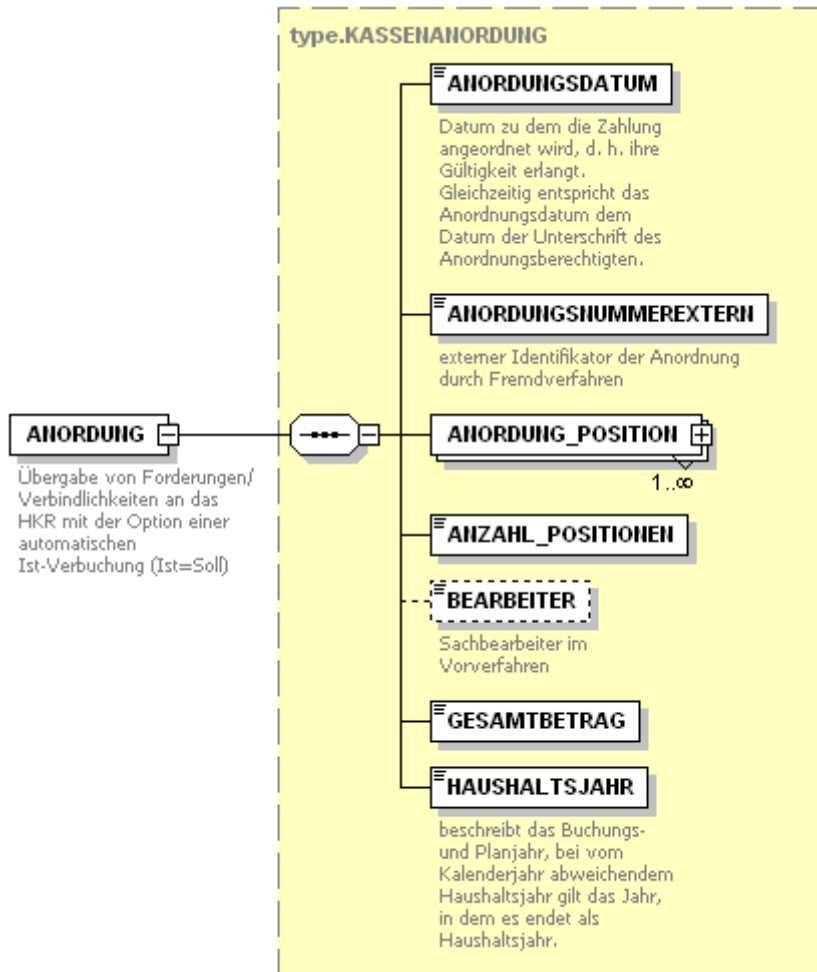
```

source <xs:element name="KOPF" type="type.KOPF">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Administrative Informationen</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>

```

element **FINANZDATEN/ANORDUNG**

diagram



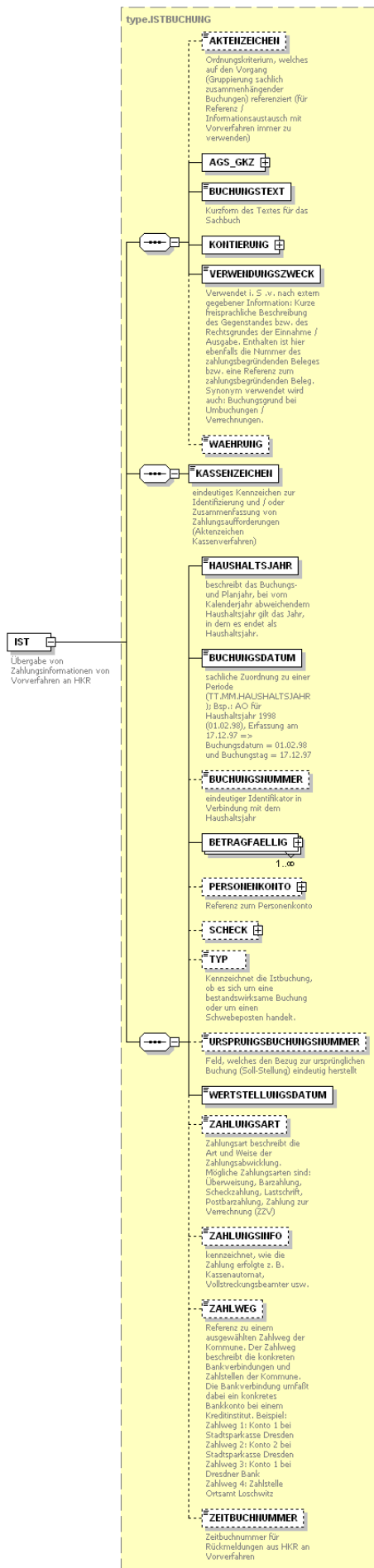
children [ANORDUNGSDATUM](#) [ANORDUNGSNUMMEREXTERN](#) [ANORDUNG\\_POSITION](#) [ANZAHL\\_POSITIONEN](#) [BEARBEITER](#) [GESAMTBETRAG](#) [HAUSHALTSJAHR](#)

annotation documentation Übergabe von Forderungen/ Verbindlichkeiten an das HKR mit der Option einer automatischen Ist-Verbuchung (Ist=Soll)

source `<xs:element name="ANORDUNG" type="type.KASSENANORDUNG" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">`  
`<xs:annotation>`  
`<xs:documentation>Übergabe von Forderungen/ Verbindlichkeiten an das HKR mit der Option einer automatischen`  
`Ist-Verbuchung (Ist=Soll)</xs:documentation>`  
`</xs:annotation>`  
`</xs:element>`

# element FINANZDATEN/IST

diagram



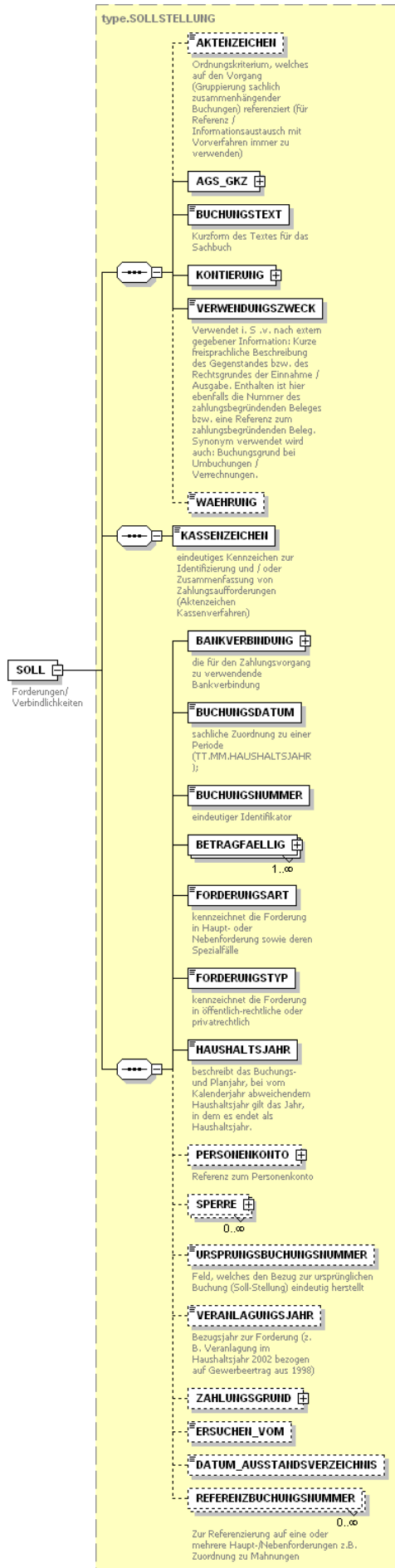
children [AKTENZEICHEN](#) [AGS](#) [GKZ](#) [BUCHUNGSTEXT](#) [KONTIERUNG](#) [VERWENDUNGSZWECK](#) [WAEHRUNG](#)  
[KASSENZEICHEN](#) [HAUSHALTSJAHR](#) [BUCHUNGSDATUM](#) [BUCHUNGSNUMMER](#) [BETRAGFAELLIG](#)  
[PERSONENKONTO](#) [SCHECK](#) [TYP](#) [URSPRUNGSBUCHUNGSNUMMER](#) [WERTSTELLUNGSDATUM](#)  
[ZAHLUNGSART](#) [ZAHLUNGSINFO](#) [ZAHLWEG](#) [ZEITBUCHNUMMER](#)

annotation documentation Übergabe von Zahlungsinformationen von Vorverfahren an HKR

```
source <xs:element name="IST" type="type.ISTBUCHUNG" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Übergabe von Zahlungsinformationen von Vorverfahren an HKR</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
```

# element FINANZDATEN/SOLL

diagram



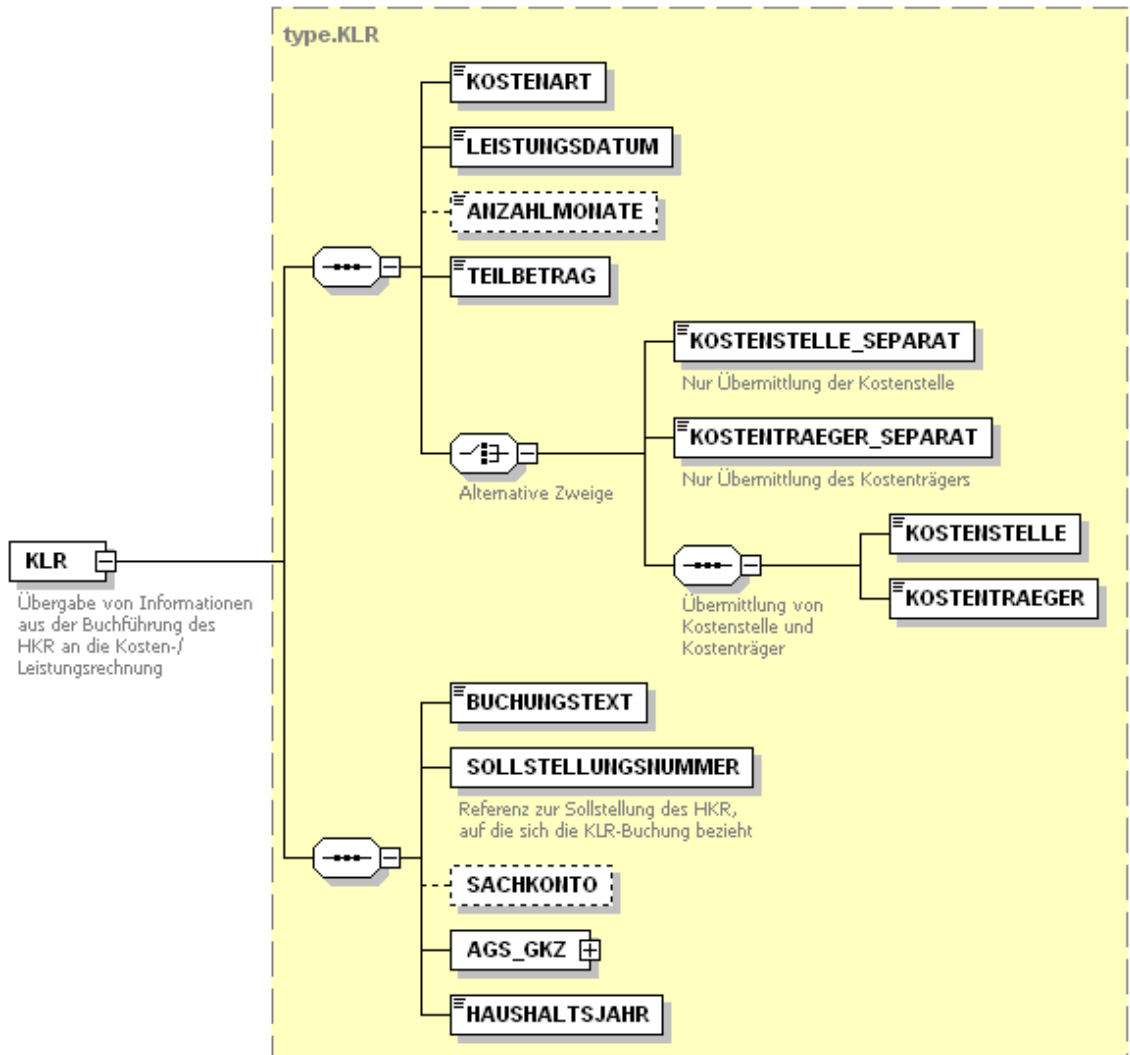
children [AKTENZEICHEN](#) [AGS\\_GKZ](#) [BUCHUNGSTEXT](#) [KONTIERUNG](#) [VERWENDUNGSZWECK](#) [WAEHRUNG](#) [KASSENZEICHEN](#) [BANKVERBINDUNG](#) [BUCHUNGSDATUM](#) [BUCHUNGSNUMMER](#) [BETRAGFAELLIG](#) [FORDERUNGSART](#) [FORDERUNGSTYP](#) [HAUSHALTSJAHR](#) [PERSONENKONTO](#) [SPERRE](#) [URSPRUNGSBUCHUNGSNUMMER](#) [VERANLAGUNGSJAHR](#) [ZAHLUNGSGRUND](#) [ERSUCHEN VOM DATUM](#) [AUSSTANDSVERZEICHNIS](#) [REFERENZBUCHUNGSNUMMER](#)

annotation documentation Forderungen/ Verbindlichkeiten

```
source <xs:element name="SOLL" type="type.SOLLSTELLUNG" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Forderungen/ Verbindlichkeiten </xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
```

## element FINANZDATEN/KLR

diagram



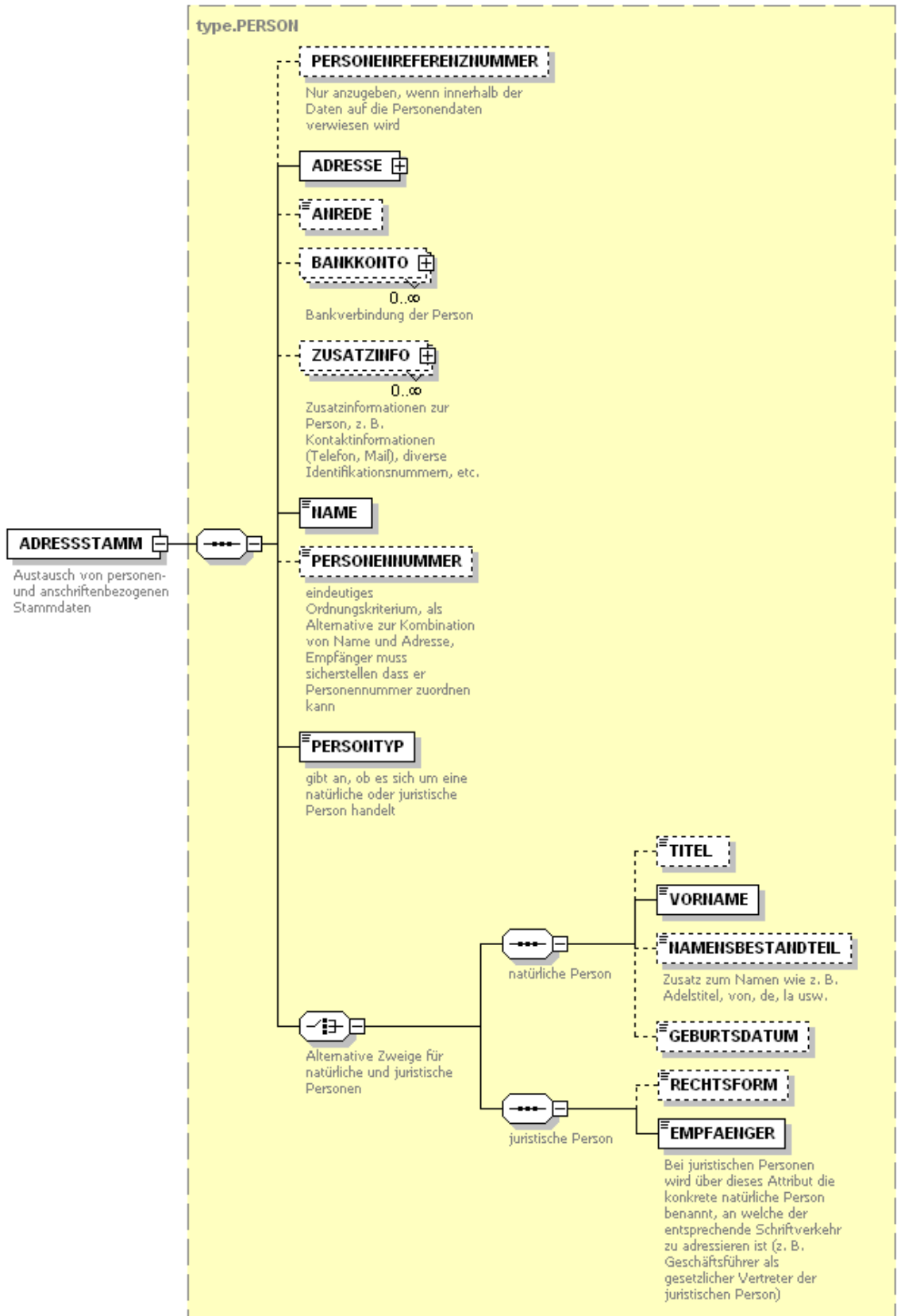
children [KOSTENART](#) [LEISTUNGSDATUM](#) [ANZAHLMONATE](#) [TEILBETRAG](#) [KOSTENSTELLE\\_SEPARAT](#) [KOSTENTRAEGER\\_SEPARAT](#) [KOSTENSTELLE](#) [KOSTENTRAEGER](#) [BUCHUNGSTEXT](#) [SOLLSTELLUNGSNUMMER](#) [SACHKONTO](#) [AGS\\_GKZ](#) [HAUSHALTSJAHR](#)

annotation documentation Übergabe von Informationen aus der Buchführung des HKR an die Kosten-/ Leistungsrechnung

```
source <xs:element name="KLR" type="type.KLR" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Übergabe von Informationen aus der Buchführung des HKR an die Kosten-/
    Leistungsrechnung</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
```

element **FINANZDATEN/ADRESSTAMM**

diagram



children [PERSONENREFERENZNUMMER](#) [ADRESSE](#) [ANREDE](#) [BANKKONTO](#) [ZUSATZINFO](#) [NAME](#) [PERSONENNUMMER](#) [PERSONTYP](#) [TITEL](#) [VORNAME](#) [NAMENSBESTANDTEIL](#) [GEBURTSDATUM](#) [RECHTSFORM](#) [EMPFAENGER](#)

annotation documentation Austausch von personen- und anschriftenbezogenen Stammdaten

source `<xs:element name="ADRESSTAMM" type="type.PERSON" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">  
<xs:annotation>`

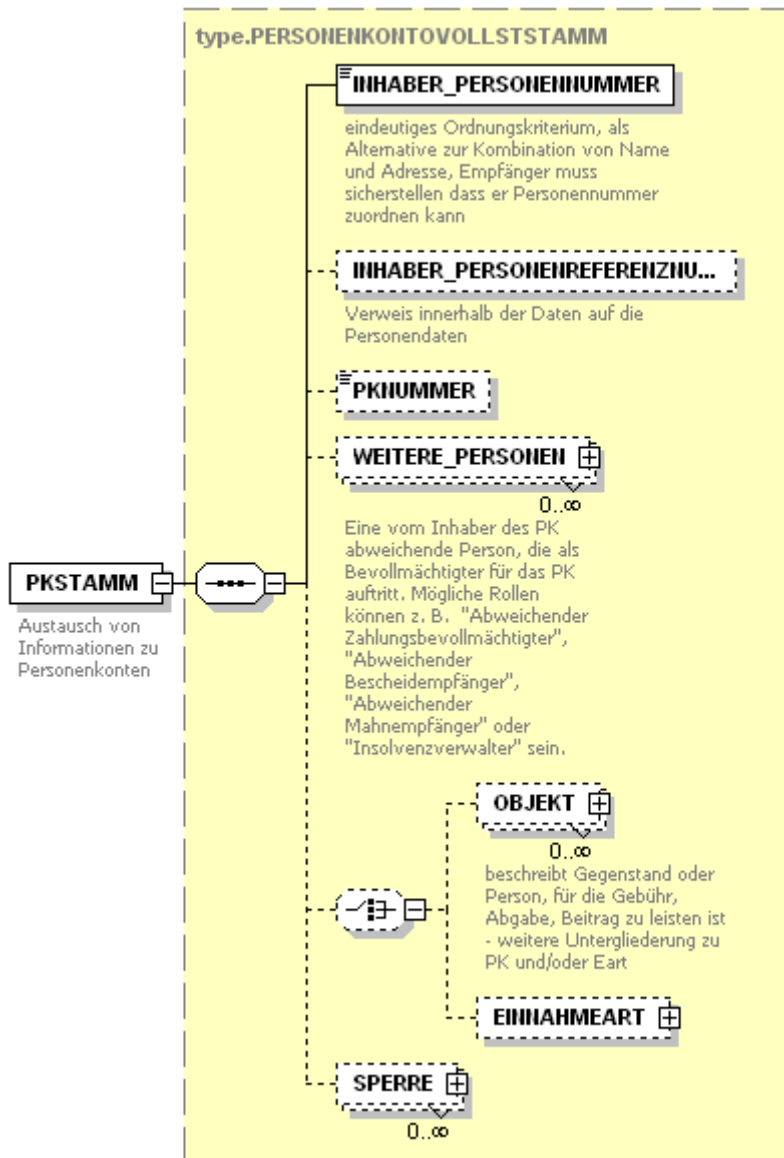
```

<xs:documentation>Austausch von personen- und anschriftenbezogenen Stammdaten</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>

```

## element FINANZDATEN/PKSTAMM

diagram



children [INHABER\\_PERSONENNUMMER](#) [INHABER\\_PERSONENREFERENZNUMMER](#) [PKNUMMER](#) [WEITERE\\_PERSONEN](#) [OBJEKT](#) [EINNAHMEART](#) [SPERRE](#)

annotation documentation Austausch von Informationen zu Personenkonten

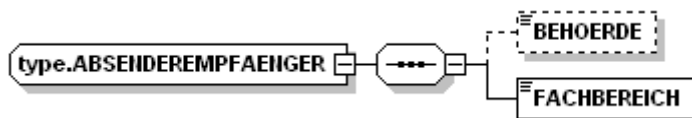
```

source <xs:element name="PKSTAMM" type="type.PERSONENKONTOVOLLSTAMM" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Austausch von Informationen zu Personenkonten</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>

```

## complexType type.ABSENDEREMPFAENGER

diagram



children [BEHOERDE](#) [FACHBEREICH](#)

used by elements [type.KOPF/ABSENDER](#) [type.KOPF/EMPFAENGER](#)

```
source <xs:complexType name="type.ABSENDEREMPFAENGER">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="BEHOERDE" type="xs:string" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="FACHBEREICH" type="xs:string"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
```

### element [type.ABSENDEREMPFAENGER/BEHOERDE](#)

diagram



```
source <xs:element name="BEHOERDE" type="xs:string" minOccurs="0"/>
```

### element [type.ABSENDEREMPFAENGER/FACHBEREICH](#)

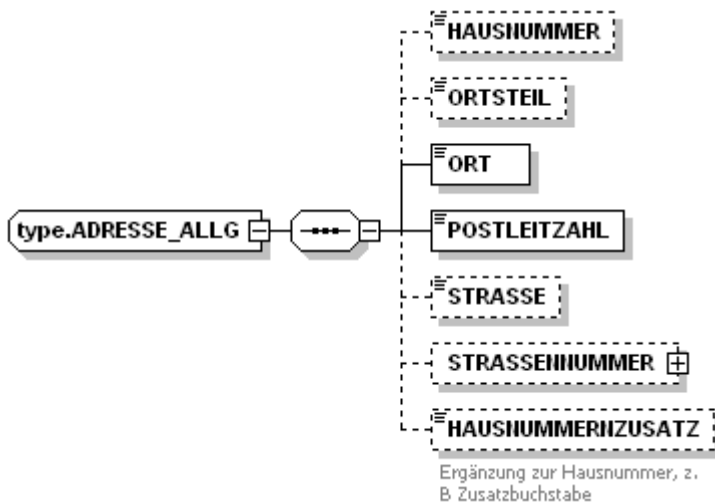
diagram



```
source <xs:element name="FACHBEREICH" type="xs:string"/>
```

### complexType [type.ADRASSE\\_ALLG](#)

diagram



children [HAUSNUMMER](#) [ORTSTEIL](#) [ORT](#) [POSTLEITZAHL](#) [STRASSE](#) [STRASSENNUMMER](#) [HAUSNUMMERNZUSATZ](#)

used by complexTypes [type.ADRASSE\\_ERW](#) [type.ADRASSE\\_OBJ](#)

```
source <xs:complexType name="type.ADRASSE_ALLG">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="HAUSNUMMER" type="xs:string" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="ORTSTEIL" type="xs:string" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="ORT" type="xs:string"/>
    <xs:element name="POSTLEITZAHL" type="xs:string"/>
    <xs:element name="STRASSE" type="xs:string" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="STRASSENNUMMER" type="type.STRASSENNUMMER" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="HAUSNUMMERNZUSATZ" type="xs:string" minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Ergänzung zur Hausnummer, z. B. Zusatzbuchstabe</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
```

### element [type.ADRASSE\\_ALLG/HAUSNUMMER](#)

diagram



source `<xs:element name="HAUSNUMMER" type="xs:string" minOccurs="0"/>`

### element **type.ADRASSE\_ALLG/ORTSTEIL**



source `<xs:element name="ORTSTEIL" type="xs:string" minOccurs="0"/>`

### element **type.ADRASSE\_ALLG/ORT**



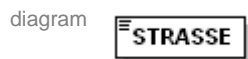
source `<xs:element name="ORT" type="xs:string"/>`

### element **type.ADRASSE\_ALLG/POSTLEITZAHL**



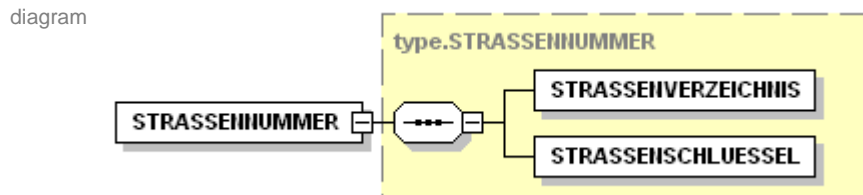
source `<xs:element name="POSTLEITZAHL" type="xs:string"/>`

### element **type.ADRASSE\_ALLG/STRASSE**



source `<xs:element name="STRASSE" type="xs:string" minOccurs="0"/>`

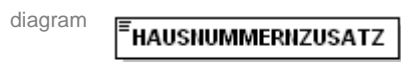
### element **type.ADRASSE\_ALLG/STRASSENNUMMER**



children [STRASSENVERZEICHNIS](#) [STRASSENSCHLUESSEL](#)

source `<xs:element name="STRASSENNUMMER" type="type.STRASSENNUMMER" minOccurs="0"/>`

### element **type.ADRASSE\_ALLG/HAUSNUMMERNZUSATZ**



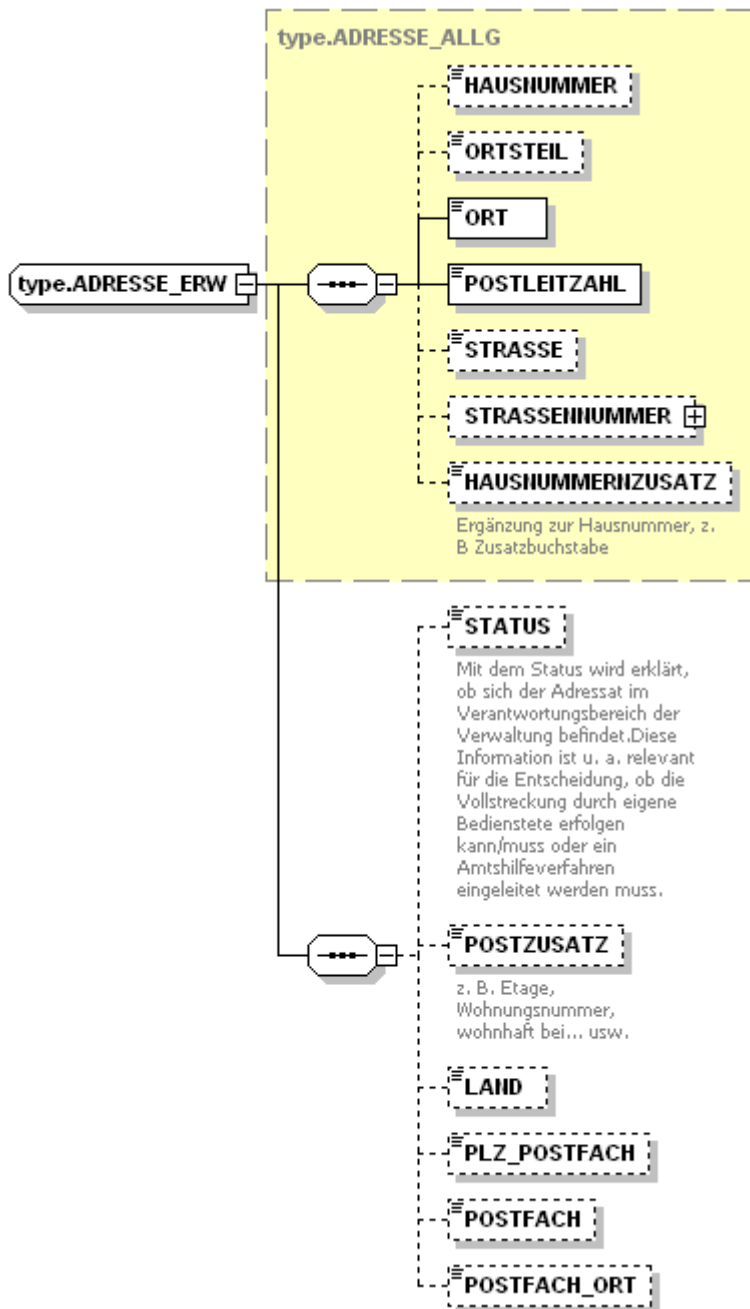
Ergänzung zur Hausnummer, z.  
B Zusatzbuchstabe

annotation documentation Ergänzung zur Hausnummer, z. B Zusatzbuchstabe

source `<xs:element name="HAUSNUMMERNZUSATZ" type="xs:string" minOccurs="0">  
<xs:annotation>  
<xs:documentation>Ergänzung zur Hausnummer, z. B Zusatzbuchstabe</xs:documentation>  
</xs:annotation>  
</xs:element>`

## complexType type.ADRESSE\_ERW

diagram



children [HAUSNUMMER](#) [ORTSTEIL](#) [ORT](#) [POSTLEITZAHL](#) [STRASSE](#) [STRASSENNUMMER](#) [HAUSNUMMERNZUSATZ](#) [STATUS](#) [POSTZUSATZ](#) [LAND](#) [PLZ\\_POSTFACH](#) [POSTFACH](#) [POSTFACH\\_ORT](#)

used by element [type.PERSON/ADRESSE](#)

```

source <xs:complexType name="type.ADRESSE_ERW">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="type.ADRESSE_ALLG">
      <xs:sequence>
        <xs:element name="STATUS" minOccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>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.</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:string">
              <xs:enumeration value="1"/>
              <xs:enumeration value="2"/>
            </xs:restriction>
          </xs:simpleType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

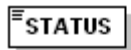
```

</xs:element>
<xs:element name="POSTZUSATZ" type="xs:string" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>z. B. Etage, Wohnungsnummer, wohnhaft bei... usw.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="LAND" type="xs:string" minOccurs="0"/>
<xs:element name="PLZ_POSTFACH" type="xs:string" minOccurs="0"/>
<xs:element name="POSTFACH" type="xs:string" minOccurs="0"/>
<xs:element name="POSTFACH_ORT" type="xs:string" minOccurs="0"/>
</xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

## element type.ADRASSE\_ERW/STATUS

diagram



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 Amtshilfefverfahren eingeleitet werden muss.

annotation

documentation 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 Amtshilfefverfahren eingeleitet werden muss.

source

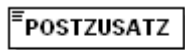
```

<xs:element name="STATUS" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>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 Amtshilfefverfahren eingeleitet werden muss.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="1"/>
      <xs:enumeration value="2"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>

```

## element type.ADRASSE\_ERW/POSTZUSATZ

diagram



z. B. Etage, Wohnungsnummer, wohnhaft bei... usw.

annotation

documentation z. B. Etage, Wohnungsnummer, wohnhaft bei... usw.

source

```

<xs:element name="POSTZUSATZ" type="xs:string" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>z. B. Etage, Wohnungsnummer, wohnhaft bei... usw.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>

```

## element type.ADRASSE\_ERW/LAND

diagram



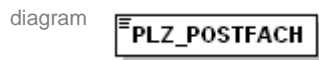
source

```

<xs:element name="LAND" type="xs:string" minOccurs="0"/>

```

### element **type.ADRASSE\_ERW/PLZ\_POSTFACH**



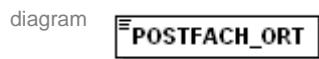
source `<xs:element name="PLZ_POSTFACH" type="xs:string" minOccurs="0"/>`

### element **type.ADRASSE\_ERW/POSTFACH**



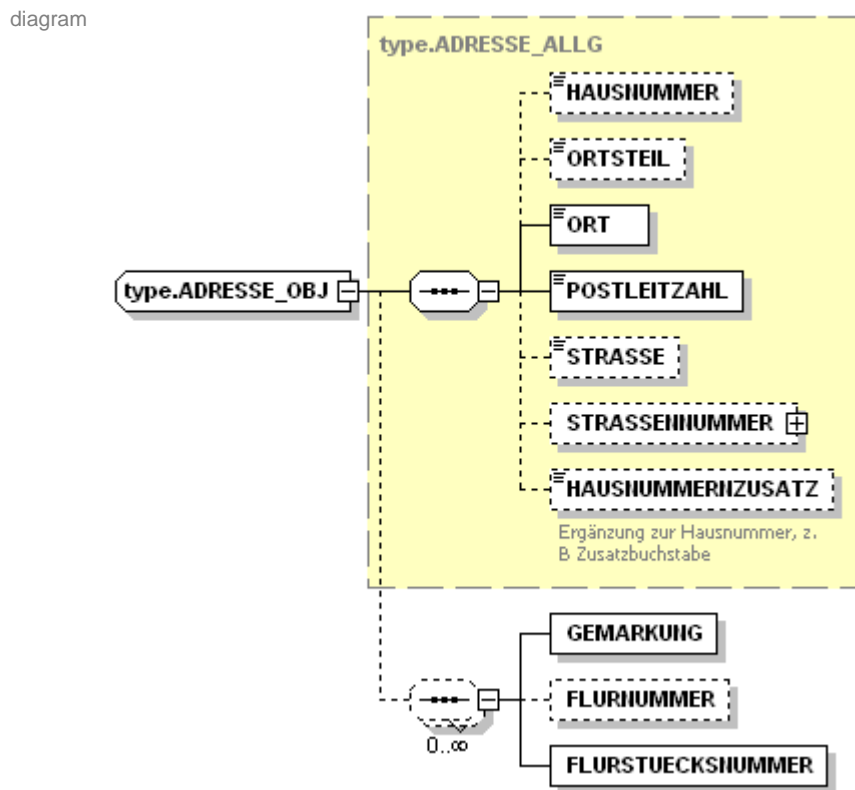
source `<xs:element name="POSTFACH" type="xs:string" minOccurs="0"/>`

### element **type.ADRASSE\_ERW/POSTFACH\_ORT**



source `<xs:element name="POSTFACH_ORT" type="xs:string" minOccurs="0"/>`

### complexType **type.ADRASSE\_OBJ**



children [HAUSNUMMER](#) [ORTSTEIL](#) [ORT](#) [POSTLEITZAHL](#) [STRASSE](#) [STRASSENNUMMER](#) [HAUSNUMMERNZUSATZ](#)  
[GEMARKUNG](#) [FLURNUMMER](#) [FLURSTUECKSNUMMER](#)

used by elements [type.OBJEKTSTAMM/ADRASSE](#) [type.OBJEKT/ADRASSE](#)

source 

```
<xs:complexType name="type.ADRASSE_OBJ">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="type.ADRASSE_ALLG">
      <xs:sequence minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
        <xs:element name="GEMARKUNG"/>
        <xs:element name="FLURNUMMER" minOccurs="0"/>
        <xs:element name="FLURSTUECKSNUMMER"/>
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
```

```
</xs:complexType>
```

### element **type.ADRESSE\_OBJ/GEMARKUNG**

diagram

**GEMARKUNG**

source 

```
<xs:element name="GEMARKUNG"/>
```

### element **type.ADRESSE\_OBJ/FLURNUMMER**

diagram

**FLURNUMMER**

source 

```
<xs:element name="FLURNUMMER" minOccurs="0"/>
```

### element **type.ADRESSE\_OBJ/FLURSTUECKSNUMMER**

diagram

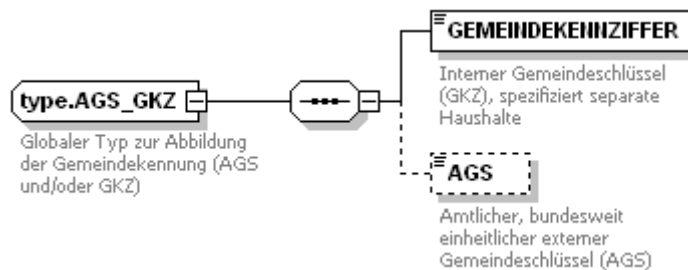
**FLURSTUECKSNUMMER**

source 

```
<xs:element name="FLURSTUECKSNUMMER"/>
```

### complexType **type.AGS\_GKZ**

diagram



children [GEMEINDEKENNZIFFER](#) [AGS](#)

used by elements [type.KLR/AGS\\_GKZ](#) [type.GEMEINSAMEBUCHUNGSDATEN/AGS\\_GKZ](#)

annotation documentation [Globaler Typ zur Abbildung der Gemeindekennung \(AGS und/oder GKZ\)](#)

source 

```
<xs:complexType name="type.AGS_GKZ">
```

```
<xs:annotation>
```

```
<xs:documentation>Globaler Typ zur Abbildung der Gemeindekennung (AGS und/oder GKZ)</xs:documentation>
```

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

```
<xs:sequence>
```

```
<xs:element name="GEMEINDEKENNZIFFER" type="xs:string">
```

```
<xs:annotation>
```

```
<xs:documentation>Interner Gemeindeschlüssel (GKZ), spezifiziert separate Haushalte</xs:documentation>
```

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

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

```
<xs:element name="AGS" type="xs:string" minOccurs="0">
```

```
<xs:annotation>
```

```
<xs:documentation>Amtlicher, bundesweit einheitlicher externer Gemeindeschlüssel (AGS)</xs:documentation>
```

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

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

```
</xs:sequence>
```

```
</xs:complexType>
```

### element **type.AGS\_GKZ/GEMEINDEKENNZIFFER**

diagram

**GEMEINDEKENNZIFFER**

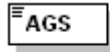
Interner Gemeindeschlüssel (GKZ), spezifiziert separate Haushalte

annotation documentation [Interner Gemeindeschlüssel \(GKZ\), spezifiziert separate Haushalte](#)

```
source <xs:element name="GEMEINDEKENNZIFFER" type="xs:string">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Interner Gemeindeschlüssel (GKZ), spezifiziert separate Haushalte</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
```

## element type.AGS\_GKZ/AGS

diagram



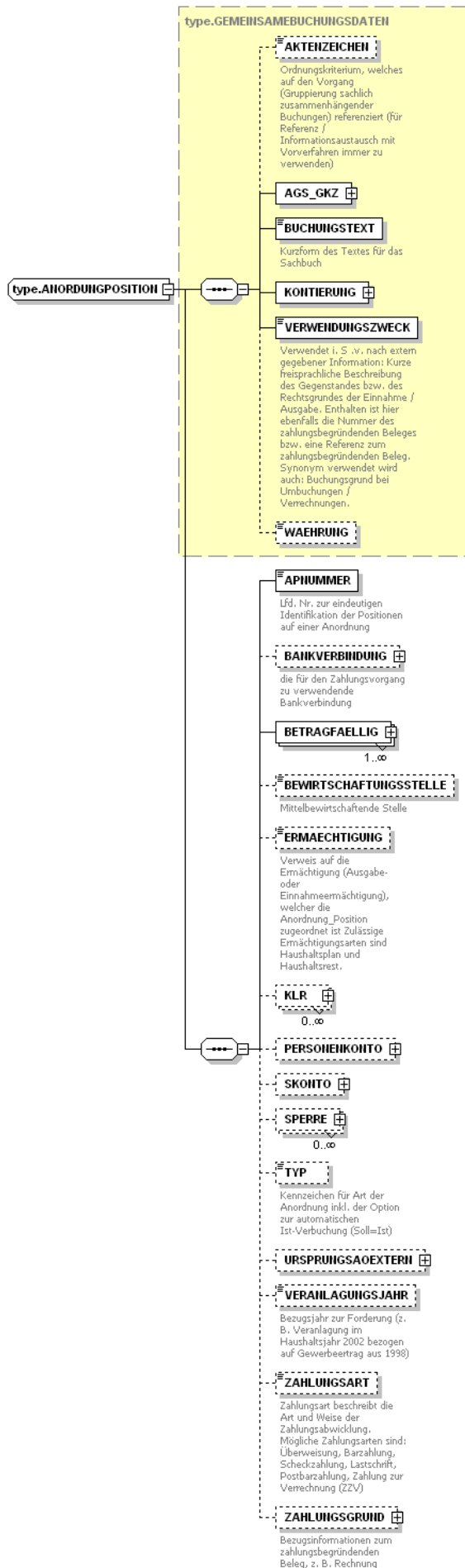
Amtlicher, bundesweit  
einheitlicher externer  
Gemeindeschlüssel (AGS)

annotation documentation Amtlicher, bundesweit einheitlicher externer Gemeindeschlüssel (AGS)

```
source <xs:element name="AGS" type="xs:string" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Amtlicher, bundesweit einheitlicher externer Gemeindeschlüssel (AGS)</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
```

# complexType type.ANORDNUNGSPPOSITION

diagram



children [AKTENZEICHEN](#) [AGS](#) [GKZ](#) [BUCHUNGSTEXT](#) [KONTIERUNG](#) [VERWENDUNGSZWECK](#) [WAEHRUNG](#) [APNUMMER](#)  
[BANKVERBINDUNG](#) [BETRAGFAELLIG](#) [BEWIRTSCHAFTUNGSSTELLE](#) [ERMAECHTIGUNG](#) [KLR](#)  
[PERSONENKONTO](#) [SKONTO](#) [SPERRE](#) [TYP](#) [URSPRUNGSAOEXTERN](#) [VERANLAGUNGSJAHR](#) [ZAHLUNGSART](#)  
[ZAHLUNGSGRUND](#)

used by element [type.KASSENANORDNUNG/ANORDNUNG\\_POSITION](#)

```
<xs:complexType name="type.ANORDNUNGPOSITION">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="type.GEMEINSAMEBUCHUNGSDATEN">
      <xs:sequence>
        <xs:element name="APNUMMER" type="xs:integer">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Lfd. Nr. zur eindeutigen Identifikation der Positionen auf einer
Anordnung</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="BANKVERBINDUNG" type="type.BANKVERBINDUNG" minOccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>die für den Zahlungsvorgang zu verwendende Bankverbindung</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="BETRAGFAELLIG" type="type.BETRAGFAELLIG" maxOccurs="unbounded"/>
        <xs:element name="BEWIRTSCHAFTUNGSSTELLE" type="xs:string" minOccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Mittelbewirtschaftende Stelle</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="ERMAECHTIGUNG" minOccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Verweis auf die Ermächtigung (Ausgabe- oder Einnahmeerächtigung), welcher die
Anordnung_Position zugeordnet ist Zulässige Ermächtigungsarten sind Haushaltsplan und
Haushaltsrest.</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:string">
              <xs:enumeration value="1"/>
              <xs:enumeration value="2"/>
            </xs:restriction>
          </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="KLR" type="type.KONTIERUNG_KLR" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
        <xs:element name="PERSONENKONTO" type="type.PERSONENKONTO" minOccurs="0"/>
        <xs:element name="SKONTO" minOccurs="0">
          <xs:complexType>
            <xs:choice>
              <xs:element name="SKONTOBETRAG">
                <xs:annotation>
                  <xs:documentation>beschreibt die Höhe des Skontos, welches in Anspruch genommen wurde - rein
informativ</xs:documentation>
                </xs:annotation>
              </xs:element>
              <xs:sequence>
                <xs:element name="VALUTADATUM">
                  <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Datum, ab dem die Fälligkeit berechnet wird, i.d.R
Rechnungsdatum</xs:documentation>
                  </xs:annotation>
                </xs:element>
                <xs:element name="SKONTOSTAFFEL" type="type.SKONTO" maxOccurs="unbounded"/>
              </xs:sequence>
            </xs:choice>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
        <xs:element name="SPERRE" type="type.SPERRE" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
        <xs:element name="TYP" minOccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Kennzeichen für Art der Anordnung inkl. der Option zur automatischen Ist-Verbuchung
(Soll=Ist)</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:string">
              <xs:enumeration value="01"/>
              <xs:enumeration value="02"/>
              <xs:enumeration value="03"/>
              <xs:enumeration value="04"/>
              <xs:enumeration value="05"/>
              <xs:enumeration value="06"/>
              <xs:enumeration value="07"/>
            </xs:restriction>
          </xs:simpleType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
```

```

    <xs:enumeration value="08"/>
    <xs:enumeration value="09"/>
    <xs:enumeration value="11"/>
    <xs:enumeration value="12"/>
    <xs:enumeration value="13"/>
    <xs:enumeration value="14"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="URSPRUNGSAOEXTERN" minOccurs="0">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="URSPRUNGSAONUMMEREXTERN" type="xs:string">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Referenz zur AnordnungsNummerExtern der Ursprungsanordnung, notwendig bei
Solländerungen</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="URSPRUNGSAPNUMMEREXTERN" type="xs:string">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Referenz zur APNummerExtern der Ursprungsanordnung, notwendig bei
Solländerungen</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="VERANLAGUNGSJAHR" type="xs:string" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Bezugsjahr zur Forderung (z. B. Veranlagung im Haushaltsjahr 2002 bezogen auf
Gewerbeertrag aus 1998)</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="ZAHLUNGSART" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Zahlungsart beschreibt die Art und Weise der Zahlungsabwicklung. Mögliche Zahlungsarten
sind: Überweisung, Barzahlung, Scheckzahlung, Lastschrift, Postbarzahlung, Zahlung zur Verrechnung
(ZZV)</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="1"/>
      <xs:enumeration value="2"/>
      <xs:enumeration value="3"/>
      <xs:enumeration value="4"/>
      <xs:enumeration value="5"/>
      <xs:enumeration value="6"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="ZAHLUNGSGRUND" type="type.ZAHLUNGSGRUND" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Bezugsinformationen zum zahlungsbegründenden Beleg, z. B.
Rechnung</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

## element type.ANORDUNGSPosition/APNUMMER

diagram



Lfd. Nr. zur eindeutigen  
Identifikation der Positionen  
auf einer Anordnung

annotation

documentation Lfd. Nr. zur eindeutigen Identifikation der Positionen auf einer Anordnung

source

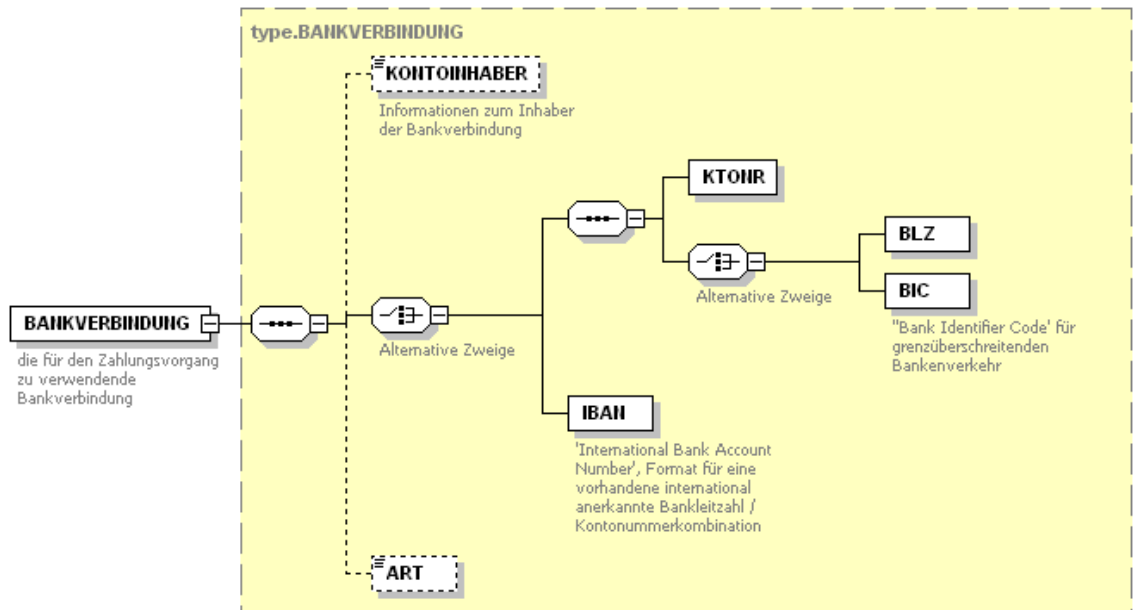
```

<xs:element name="APNUMMER" type="xs:integer">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Lfd. Nr. zur eindeutigen Identifikation der Positionen auf einer Anordnung</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>

```

## element **type.ANORDUNGPOSITION/BANKVERBINDUNG**

diagram



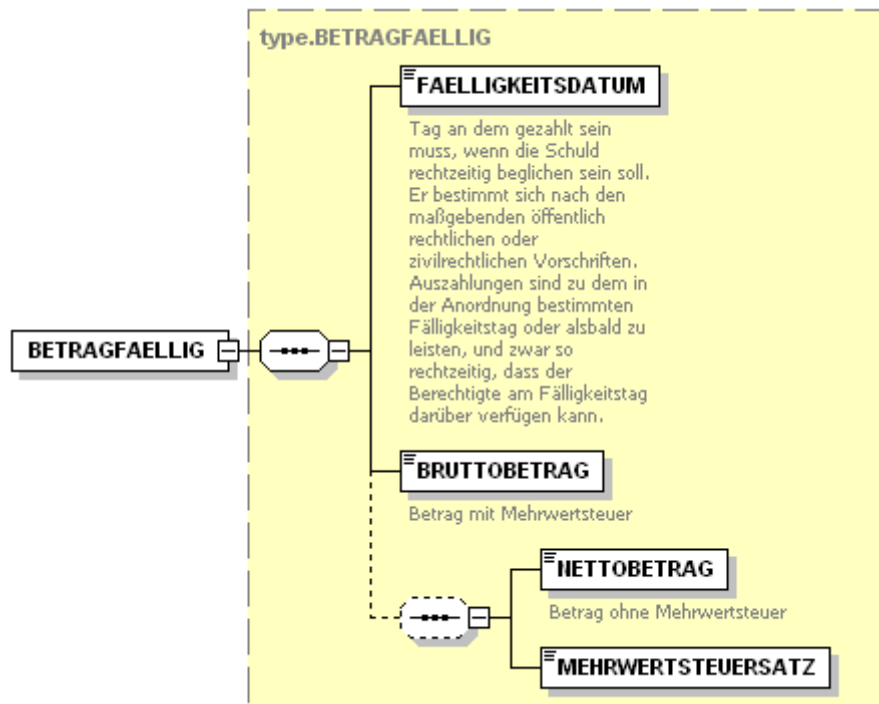
children [KONTINHABER](#) [KTONR](#) [BLZ](#) [BIC](#) [IBAN](#) [ART](#)

annotation documentation die für den Zahlungsvorgang zu verwendende Bankverbindung

```
source <xs:element name="BANKVERBINDUNG" type="type.BANKVERBINDUNG" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>die für den Zahlungsvorgang zu verwendende Bankverbindung</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
```

## element **type.ANORDUNGPOSITION/BETRAGFAELLIG**

diagram




children [FAELLIGKEITSDATUM](#) [BRUTOBETRAG](#) [NETTOBETRAG](#) [MEHRWERTSTEUERSATZ](#)

```
source <xs:element name="BETRAGFAELLIG" type="type.BETRAGFAELLIG" maxOccurs="unbounded"/>
```

## element type.ANORDUNGPOSITION/BEWIRTSCHAFTUNGSSTELLE

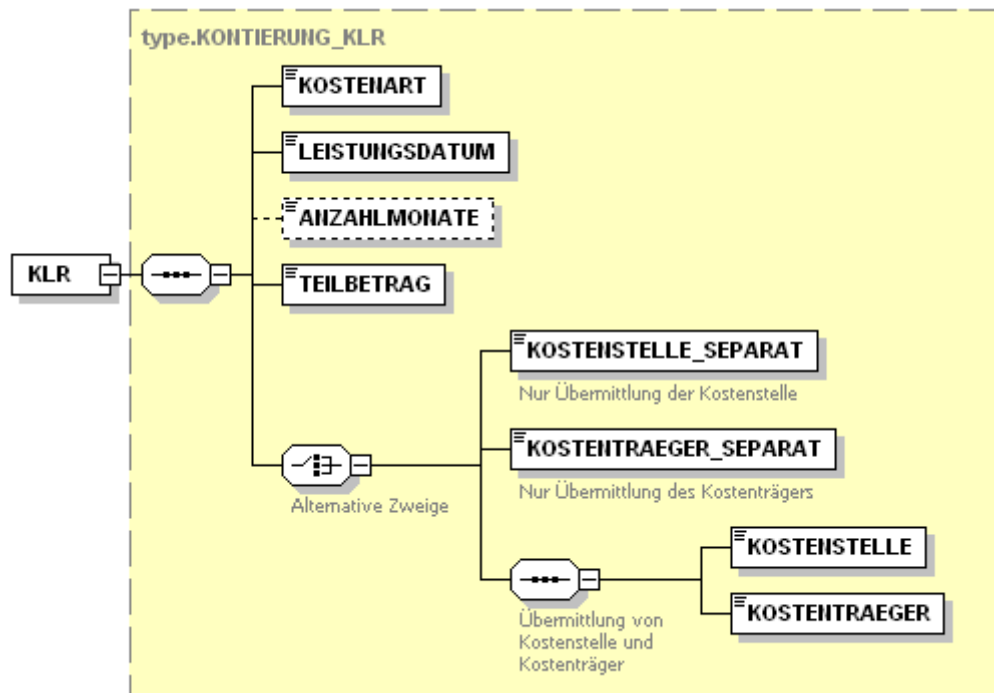
diagram	 <p>Mittelbewirtschaftende Stelle</p>
annotation	documentation Mittelbewirtschaftende Stelle
source	<pre>&lt;xs:element name="BEWIRTSCHAFTUNGSSTELLE" type="xs:string" minOccurs="0"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Mittelbewirtschaftende Stelle&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:element&gt;</pre>

## element type.ANORDUNGPOSITION/ERMAECHTIGUNG

diagram	 <p>Verweis auf die Ermächtigung (Ausgabe- oder Einnahmeerächtigung), welcher die Anordnung_Position zugeordnet ist Zulässige Ermächtigungsarten sind Haushaltsplan und Haushaltsrest.</p>
annotation	documentation Verweis auf die Ermächtigung (Ausgabe- oder Einnahmeerächtigung), welcher die Anordnung_Position zugeordnet ist Zulässige Ermächtigungsarten sind Haushaltsplan und Haushaltsrest.
source	<pre>&lt;xs:element name="ERMAECHTIGUNG" minOccurs="0"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Verweis auf die Ermächtigung (Ausgabe- oder Einnahmeerächtigung), welcher die Anordnung_Position zugeordnet ist Zulässige Ermächtigungsarten sind Haushaltsplan und Haushaltsrest.&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:enumeration value="1"/&gt;       &lt;xs:enumeration value="2"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:element&gt;</pre>

## element **type.ANORDUNGPOSITION/KLR**

diagram

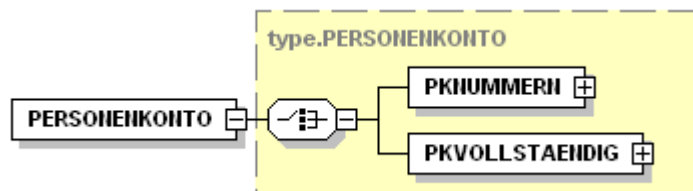


children [KOSTENART](#) [LEISTUNGSDATUM](#) [ANZAHLMONATE](#) [TEILBETRAG](#) [KOSTENSTELLE SEPARAT](#) [KOSTENTRAEGER SEPARAT](#) [KOSTENSTELLE](#) [KOSTENTRAEGER](#)

source `<xs:element name="KLR" type="type.KONTIERUNG_KLR" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>`

## element **type.ANORDUNGPOSITION/PERSONENKONTO**

diagram

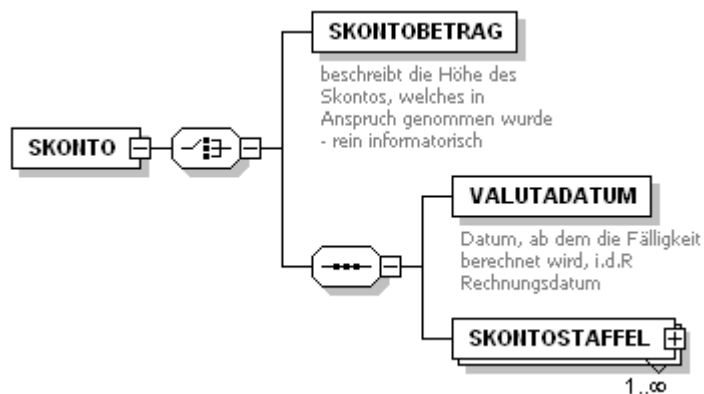


children [PKNUMMERN](#) [PKVOLLSTAENDIG](#)

source `<xs:element name="PERSONENKONTO" type="type.PERSONENKONTO" minOccurs="0"/>`

## element **type.ANORDUNGPOSITION/SKONTO**

diagram



children [SKONTOBETRAG](#) [VALUTADATUM](#) [SKONTOSTAFFEL](#)

source `<xs:element name="SKONTO" minOccurs="0"/>`

```

<xs:complexType>
  <xs:choice>
    <xs:element name="SKONTOBETRAG">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>beschreibt die Höhe des Skontos, welches in Anspruch genommen wurde - rein
informativ</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="VALUTADATUM">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Datum, ab dem die Fälligkeit berechnet wird, i.d.R Rechnungsdatum</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="SKONTOSTAFFEL" type="type.SKONTO" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:choice>
</xs:complexType>
</xs:element>

```

### element type.ANORDNUNGPOSITION/SKONTO/SKONTOBETRAG

diagram



annotation documentation beschreibt die Höhe des Skontos, welches in Anspruch genommen wurde - rein informativ

source <xs:element name="SKONTOBETRAG">  
<xs:annotation>  
<xs:documentation>beschreibt die Höhe des Skontos, welches in Anspruch genommen wurde - rein informativ</xs:documentation>  
</xs:annotation>  
</xs:element>

### element type.ANORDNUNGPOSITION/SKONTO/VALUTADATUM

diagram

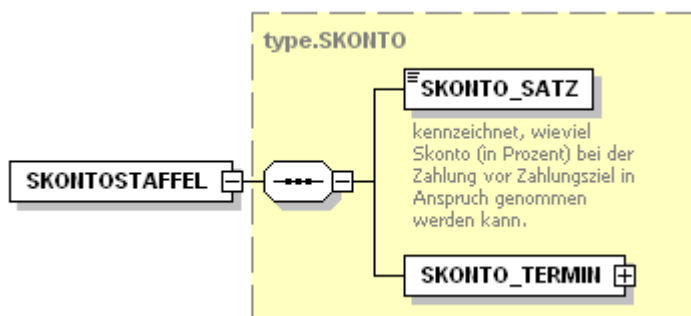


annotation documentation Datum, ab dem die Fälligkeit berechnet wird, i.d.R Rechnungsdatum

source <xs:element name="VALUTADATUM">  
<xs:annotation>  
<xs:documentation>Datum, ab dem die Fälligkeit berechnet wird, i.d.R Rechnungsdatum</xs:documentation>  
</xs:annotation>  
</xs:element>

### element type.ANORDNUNGPOSITION/SKONTO/SKONTOSTAFFEL

diagram

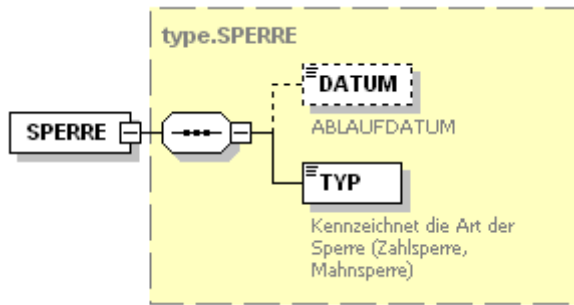


children [SKONTO\\_SATZ](#) [SKONTO\\_TERMIN](#)

source <xs:element name="SKONTOSTAFFEL" type="type.SKONTO" maxOccurs="unbounded"/>

## element type.ANORDUNGPOSITION/SPERRE

diagram



children [DATUM](#) [TYP](#)

source `<xs:element name="SPERRE" type="type.SPERRE" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>`

## element type.ANORDUNGPOSITION/TYP

diagram

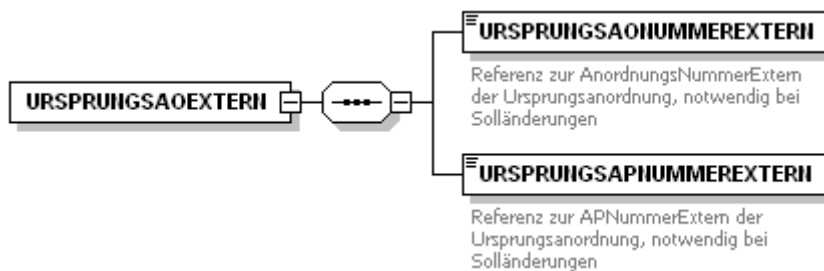


annotation documentation Kennzeichen für Art der Anordnung inkl. der Option zur automatischen Ist-Verbuchung (Soll=Ist)

source `<xs:element name="TYP" minOccurs="0">`  
`<xs:annotation>`  
`<xs:documentation>Kennzeichen für Art der Anordnung inkl. der Option zur automatischen Ist-Verbuchung`  
`(Soll=Ist)</xs:documentation>`  
`</xs:annotation>`  
`<xs:simpleType>`  
`<xs:restriction base="xs:string">`  
`<xs:enumeration value="01"/>`  
`<xs:enumeration value="02"/>`  
`<xs:enumeration value="03"/>`  
`<xs:enumeration value="04"/>`  
`<xs:enumeration value="05"/>`  
`<xs:enumeration value="06"/>`  
`<xs:enumeration value="07"/>`  
`<xs:enumeration value="08"/>`  
`<xs:enumeration value="09"/>`  
`<xs:enumeration value="11"/>`  
`<xs:enumeration value="12"/>`  
`<xs:enumeration value="13"/>`  
`<xs:enumeration value="14"/>`  
`</xs:restriction>`  
`</xs:simpleType>`  
`</xs:element>`

## element type.ANORDUNGPOSITION/URSPRUNGSAOEXTERN

diagram



children [URSPRUNGSAONUMMEREXTERN](#) [URSPRUNGSAPNUMMEREXTERN](#)

source `<xs:element name="URSPRUNGSAOEXTERN" minOccurs="0">`  
`<xs:complexType>`  
`<xs:sequence>`

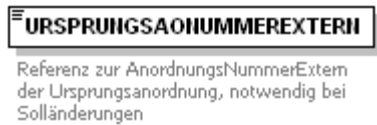
```

<xs:element name="URSPRUNGSAONUMMEREXTERN" type="xs:string">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Referenz zur AnordnungsNummerExtern der Ursprungsanordnung, notwendig bei
Solländerungen</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="URSPRUNGSAPNUMMEREXTERN" type="xs:string">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Referenz zur APNummerExtern der Ursprungsanordnung, notwendig bei
Solländerungen</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>

```

### element type.ANORDUNGPOSITION/URSPRUNGSAOEXTERN/URSPRUNGSAONUMMEREXTERN

diagram



annotation documentation Referenz zur AnordnungsNummerExtern der Ursprungsanordnung, notwendig bei Solländerungen

source <xs:element name="URSPRUNGSAONUMMEREXTERN" type="xs:string">  
 <xs:annotation>  
 <xs:documentation>Referenz zur AnordnungsNummerExtern der Ursprungsanordnung, notwendig bei  
 Solländerungen</xs:documentation>  
 </xs:annotation>  
 </xs:element>

### element type.ANORDUNGPOSITION/URSPRUNGSAOEXTERN/URSPRUNGSAPNUMMEREXTERN

diagram



annotation documentation Referenz zur APNummerExtern der Ursprungsanordnung, notwendig bei Solländerungen

source <xs:element name="URSPRUNGSAPNUMMEREXTERN" type="xs:string">  
 <xs:annotation>  
 <xs:documentation>Referenz zur APNummerExtern der Ursprungsanordnung, notwendig bei  
 Solländerungen</xs:documentation>  
 </xs:annotation>  
 </xs:element>

### element type.ANORDUNGPOSITION/VERANLAGUNGSJAHR

diagram



annotation documentation Bezugsjahr zur Forderung (z. B. Veranlagung im Haushaltsjahr 2002 bezogen auf Gewerbeertrag aus 1998)

source <xs:element name="VERANLAGUNGSJAHR" type="xs:string" minOccurs="0">  
 <xs:annotation>  
 <xs:documentation>Bezugsjahr zur Forderung (z. B. Veranlagung im Haushaltsjahr 2002 bezogen auf Gewerbeertrag  
 aus 1998)</xs:documentation>  
 </xs:annotation>  
 </xs:element>

## element type.ANORDUNGSPOSITION/ZAHLUNGSART

diagram

### ZAHLUNGSART

Zahlungsart beschreibt die Art und Weise der Zahlungsabwicklung. Mögliche Zahlungsarten sind: Überweisung, Barzahlung, Scheckzahlung, Lastschrift, Postbarzahlung, Zahlung zur Verrechnung (ZZV)

annotation

documentation

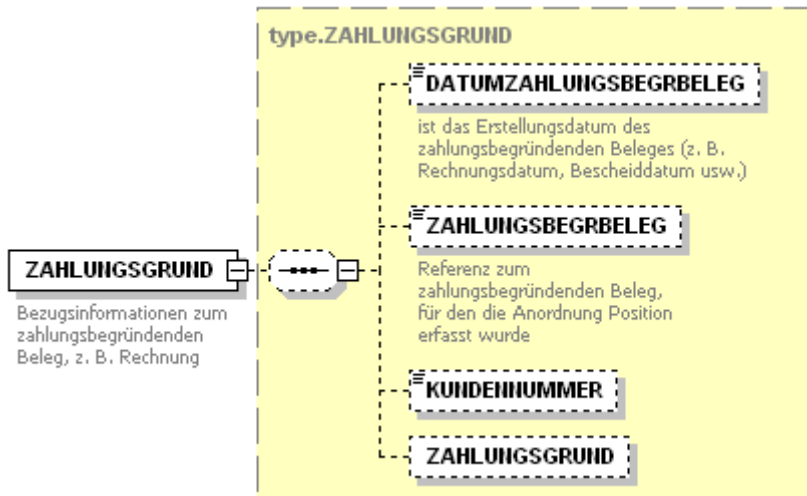
Zahlungsart beschreibt die Art und Weise der Zahlungsabwicklung. Mögliche Zahlungsarten sind: Überweisung, Barzahlung, Scheckzahlung, Lastschrift, Postbarzahlung, Zahlung zur Verrechnung (ZZV)

source

```
<xs:element name="ZAHLUNGSART" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Zahlungsart beschreibt die Art und Weise der Zahlungsabwicklung. Mögliche Zahlungsarten sind: Überweisung, Barzahlung, Scheckzahlung, Lastschrift, Postbarzahlung, Zahlung zur Verrechnung (ZZV)</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="1"/>
      <xs:enumeration value="2"/>
      <xs:enumeration value="3"/>
      <xs:enumeration value="4"/>
      <xs:enumeration value="5"/>
      <xs:enumeration value="6"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
```

## element type.ANORDUNGSPOSITION/ZAHLUNGSGRUND

diagram



children

[DATUMZAHLUNGSBEGRBELEG](#) [ZAHLUNGSBEGRBELEG](#) [KUNDENNUMMER](#) [ZAHLUNGSGRUND](#)

annotation

documentation

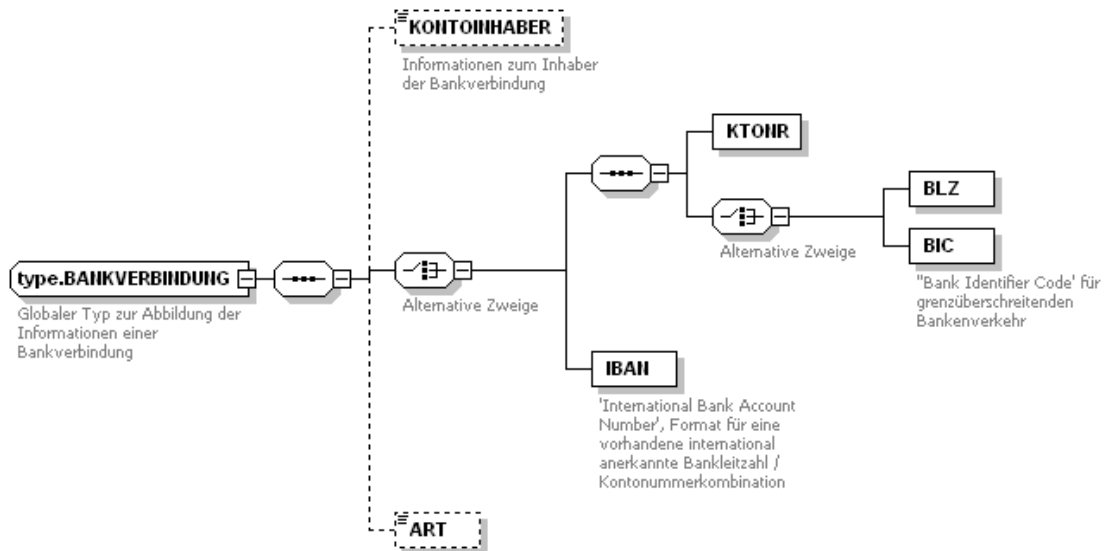
Bezugsinformationen zum zahlungsbegründenden Beleg, z. B. Rechnung

source

```
<xs:element name="ZAHLUNGSGRUND" type="type.ZAHLUNGSGRUND" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Bezugsinformationen zum zahlungsbegründenden Beleg, z. B. Rechnung</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
```

## complexType type.BANKVERBINDUNG

diagram



children [KONTINHABER](#) [KTONR](#) [BLZ](#) [BIC](#) [IBAN](#) [ART](#)

used by elements [type.PERSON/BANKKONTO](#) [type.ANORDUNGSPOSITION/BANKVERBINDUNG](#)  
[type.SOLLSTELLUNG/BANKVERBINDUNG](#) [type.ISTBUCHUNG/SCHECK](#)

annotation documentation Globaler Typ zur Abbildung der Informationen einer Bankverbindung

```

source <xs:complexType name="type.BANKVERBINDUNG">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Globaler Typ zur Abbildung der Informationen einer Bankverbindung</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="KONTINHABER" type="xs:string" minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Informationen zum Inhaber der Bankverbindung</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:choice>
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Alternative Zweige</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="KTONR"/>
        <xs:choice>
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Alternative Zweige</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:element name="BLZ"/>
          <xs:element name="BIC">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation>"Bank Identifier Code" für grenzüberschreitenden Bankenverkehr</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:element>
        </xs:choice>
      </xs:sequence>
    </xs:choice>
    <xs:element name="IBAN">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>"International Bank Account Number", Format für eine vorhandene international anerkannte Bankleitzahl / Kontonummerkombination</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="ART" type="xs:anySimpleType" minOccurs="0"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

## element type.BANKVERBINDUNG/KONTOINHABER

diagram

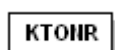


annotation documentation Informationen zum Inhaber der Bankverbindung

```
source <xs:element name="KONTOINHABER" type="xs:string" minOccurs="0">  
<xs:annotation>  
<xs:documentation>Informationen zum Inhaber der Bankverbindung</xs:documentation>  
</xs:annotation>  
</xs:element>
```

## element type.BANKVERBINDUNG/KTONR

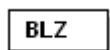
diagram



```
source <xs:element name="KTONR"/>
```

## element type.BANKVERBINDUNG/BLZ

diagram



```
source <xs:element name="BLZ"/>
```

## element type.BANKVERBINDUNG/BIC

diagram



annotation documentation "Bank Identifier Code" für grenzüberschreitenden Bankenverkehr

```
source <xs:element name="BIC">  
<xs:annotation>  
<xs:documentation>"Bank Identifier Code" für grenzüberschreitenden Bankenverkehr</xs:documentation>  
</xs:annotation>  
</xs:element>
```

## element type.BANKVERBINDUNG/IBAN

diagram



annotation documentation "International Bank Account Number", Format für eine vorhandene international anerkannte Bankleitzahl / Kontonummerkombination

```
source <xs:element name="IBAN">  
<xs:annotation>  
<xs:documentation>"International Bank Account Number", Format für eine vorhandene international anerkannte  
Bankleitzahl / Kontonummerkombination</xs:documentation>  
</xs:annotation>  
</xs:element>
```

## element **type.BANKVERBINDUNG/ART**

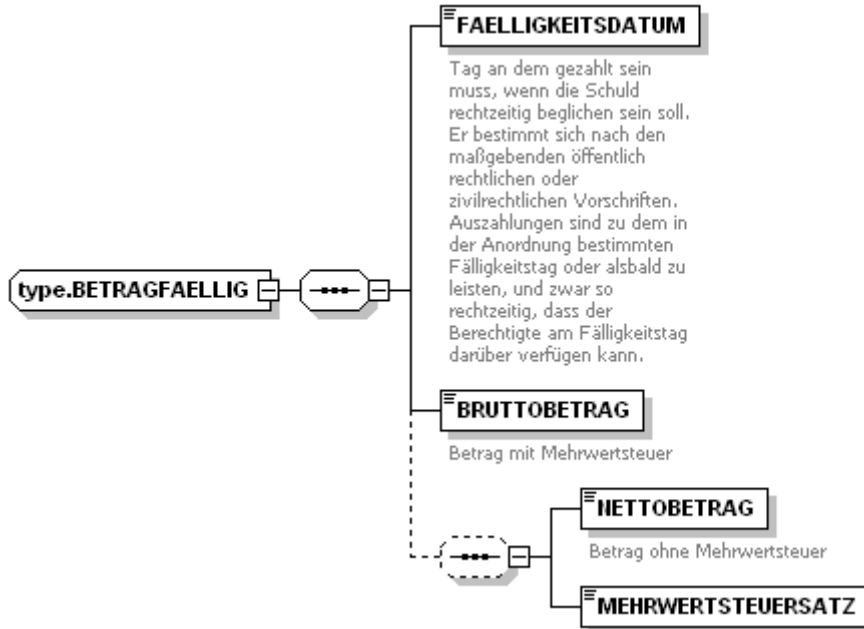
diagram



source `<xs:element name="ART" type="xs:anySimpleType" minOccurs="0"/>`

## complexType **type.BETRAGFAELLIG**

diagram



children [FAELLIGKEITSDATUM](#) [BRUTTOBETRAG](#) [NETTOBETRAG](#) [MEHRWERTSTEUERSATZ](#)

used by elements [type.ANORDNUNGPOSITION/BETRAGFAELLIG](#) [type.ISTBUCHUNG/BETRAGFAELLIG](#)  
complexType [type.BETRAGFAELLIGERW](#)

source `<xs:complexType name="type.BETRAGFAELLIG">`

```
<xs:sequence>
  <xs:element name="FAELLIGKEITSDATUM" type="xs:date">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>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.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:element name="BRUTTOBETRAG">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Betrag mit Mehrwertsteuer</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:decimal">
        <xs:fractionDigits value="2"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:sequence minOccurs="0">
    <xs:element name="NETTOBETRAG">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Betrag ohne Mehrwertsteuer</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:decimal">
          <xs:fractionDigits value="2"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="MEHRWERTSTEUERSATZ">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:decimal">
          <xs:fractionDigits value="2"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:sequence>
```

```

    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

```

## element type.BETRAGFAELLIG/FAELLIGKEITSDATUM

diagram

**FAELLIGKEITSDATUM**

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.

annotation documentation 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.

source 

```

<xs:element name="FAELLIGKEITSDATUM" type="xs:date">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>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.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>

```

## element type.BETRAGFAELLIG/BRUTTOBETRAG

diagram

**BRUTTOBETRAG**

Betrag mit Mehrwertsteuer

annotation documentation Betrag mit Mehrwertsteuer

source 

```

<xs:element name="BRUTTOBETRAG">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Betrag mit Mehrwertsteuer</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:decimal">
      <xs:fractionDigits value="2"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>

```

## element type.BETRAGFAELLIG/NETTOBETRAG

diagram

**NETTOBETRAG**

Betrag ohne Mehrwertsteuer

annotation documentation Betrag ohne Mehrwertsteuer

source 

```

<xs:element name="NETTOBETRAG">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Betrag ohne Mehrwertsteuer</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:decimal">
      <xs:fractionDigits value="2"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>

```

```

</xs:simpleType>
</xs:element>

```

## element **type.BETRAGFAELLIG/MEHRWERTSTEUERSATZ**

diagram



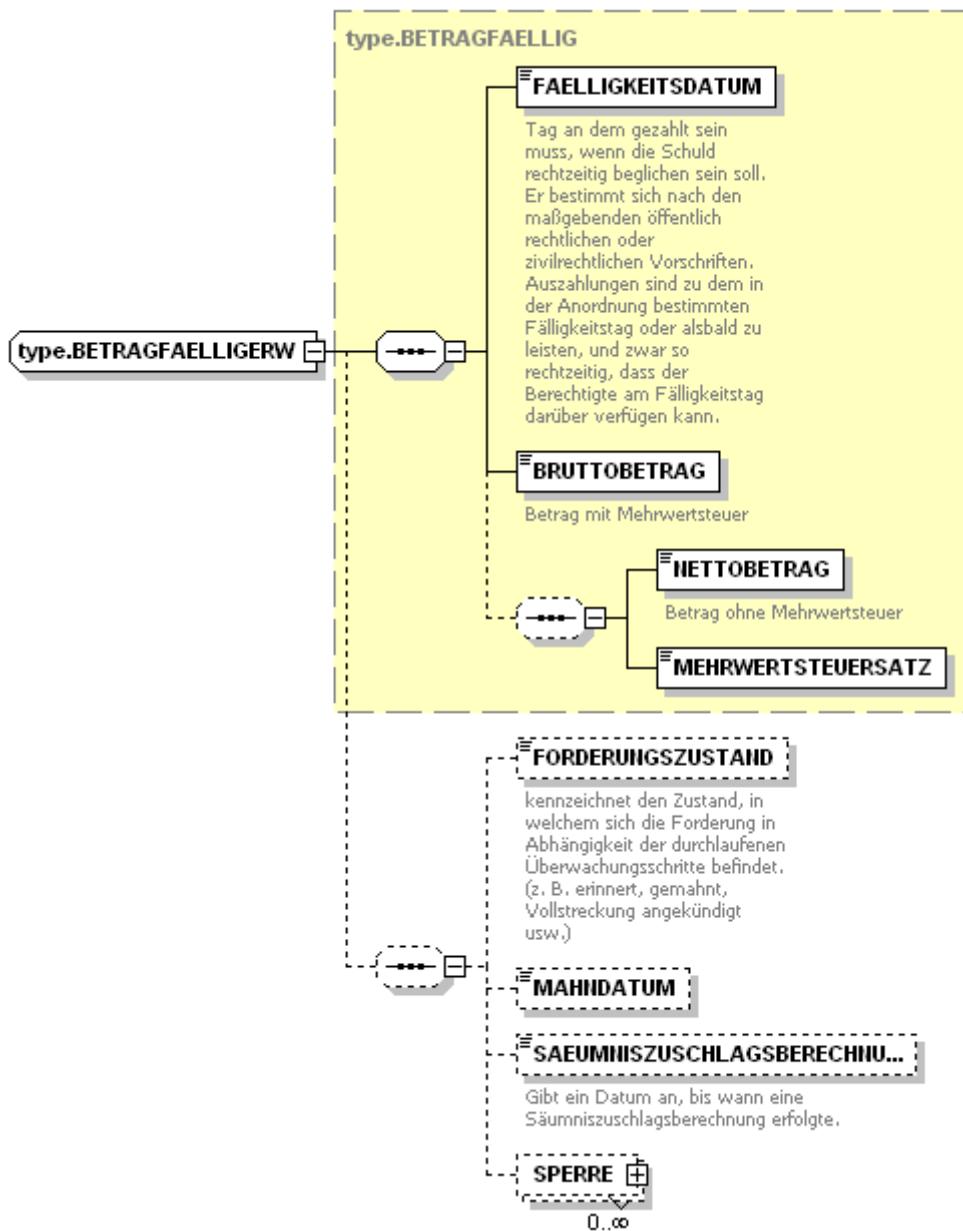
```

source <xs:element name="MEHRWERTSTEUERSATZ">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:decimal">
      <xs:fractionDigits value="2"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>

```

## complexType **type.BETRAGFAELLIGERW**

diagram



children [FAELLIGKEITSDATUM](#) [BRUTOBETRAG](#) [NETTOBETRAG](#) [MEHRWERTSTEUERSATZ](#) [FORDERUNGSZUSTAND](#) [MAHNDATUM](#) [SAEUMNISZUSCHLAGSBERECHNUNG](#) [SPERRE](#)

used by element [type.SOLLSTELLUNG/BETRAGFAELLIG](#)

```

source <xs:complexType name="type.BETRAGFAELLIGERW">
  <xs:complexContent>

```

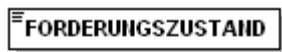
```

<xs:extension base="type.BETRAGFAELLIG">
  <xs:sequence minOccurs="0">
    <xs:element name="FORDERUNGSZUSTAND" minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>kennzeichnet den Zustand, in welchem sich die Forderung in Abhängigkeit der
durchlaufenen Überwachungsschritte befindet. (z. B. erinnert, gemahnt, Vollstreckung angekündigt
usw.)</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:enumeration value="1"/>
          <xs:enumeration value="2"/>
          <xs:enumeration value="3"/>
          <xs:enumeration value="4"/>
          <xs:enumeration value="5"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="MAHNDATUM" type="xs:date" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="SAEUMNISZUSCHLAGSBERECHNUNGBIS" type="xs:date" minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Gibt ein Datum an, bis wann eine Säumniszuschlagsberechnung
erfolgte.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="SPERRE" type="type.SPERRE" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
  </xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

## element type.BETRAGFAELLIGERW/FORDERUNGSZUSTAND

diagram



kennzeichnet den Zustand, in welchem sich die Forderung in Abhängigkeit der durchlaufenen Überwachungsschritte befindet. (z. B. erinnert, gemahnt, Vollstreckung angekündigt usw.)

annotation documentation kennzeichnet den Zustand, in welchem sich die Forderung in Abhängigkeit der durchlaufenen Überwachungsschritte befindet. (z. B. erinnert, gemahnt, Vollstreckung angekündigt usw.)

source

```

<xs:element name="FORDERUNGSZUSTAND" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>kennzeichnet den Zustand, in welchem sich die Forderung in Abhängigkeit der durchlaufenen
Überwachungsschritte befindet. (z. B. erinnert, gemahnt, Vollstreckung angekündigt usw.)</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="1"/>
      <xs:enumeration value="2"/>
      <xs:enumeration value="3"/>
      <xs:enumeration value="4"/>
      <xs:enumeration value="5"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>

```

## element type.BETRAGFAELLIGERW/MAHNDATUM

diagram



source

```

<xs:element name="MAHNDATUM" type="xs:date" minOccurs="0"/>

```

## element type.BETRAGFAELLIGERW/SAEUMNISZUSCHLAGSBERECHNUNGBIS

diagram



Gibt ein Datum an, bis wann eine Säumniszuschlagsberechnung erfolgte.

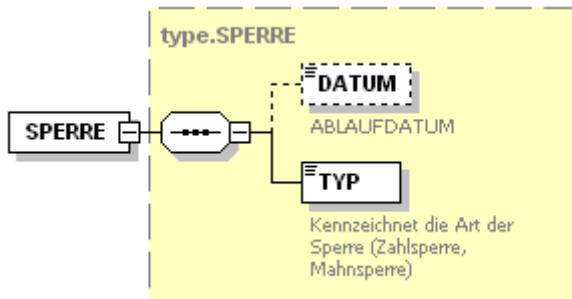
annotation

documentation Gibt ein Datum an, bis wann eine Säumniszuschlagsberechnung erfolgte.

```
source <xs:element name="SAEUMNISZUSCHLAGSBERECHNUNGBIS" type="xs:date" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Gibt ein Datum an, bis wann eine Säumniszuschlagsberechnung erfolgte.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
```

## element type.BETRAGFAELLIGERW/SPERRE

diagram

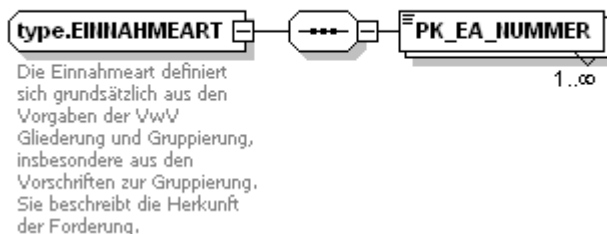


children [DATUM](#) [TYP](#)

```
source <xs:element name="SPERRE" type="type.SPERRE" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
```

## complexType type.EINNAHMEART

diagram



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.

children [PK\\_EA\\_NUMMER](#)

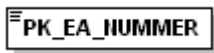
used by elements [type.KONTIERUNG/EINNAHMEART](#) [type.OBJEKTSTAMM/EINNAHMEART](#) [type.PERSONENKONTOVOLLSTAMM/EINNAHMEART](#)

annotation documentation 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.

```
source <xs:complexType name="type.EINNAHMEART">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>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.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="PK_EA_NUMMER" type="xs:string" maxOccurs="unbounded"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
```

element **type.EINNAHMEART/PK\_EA\_NUMMER**

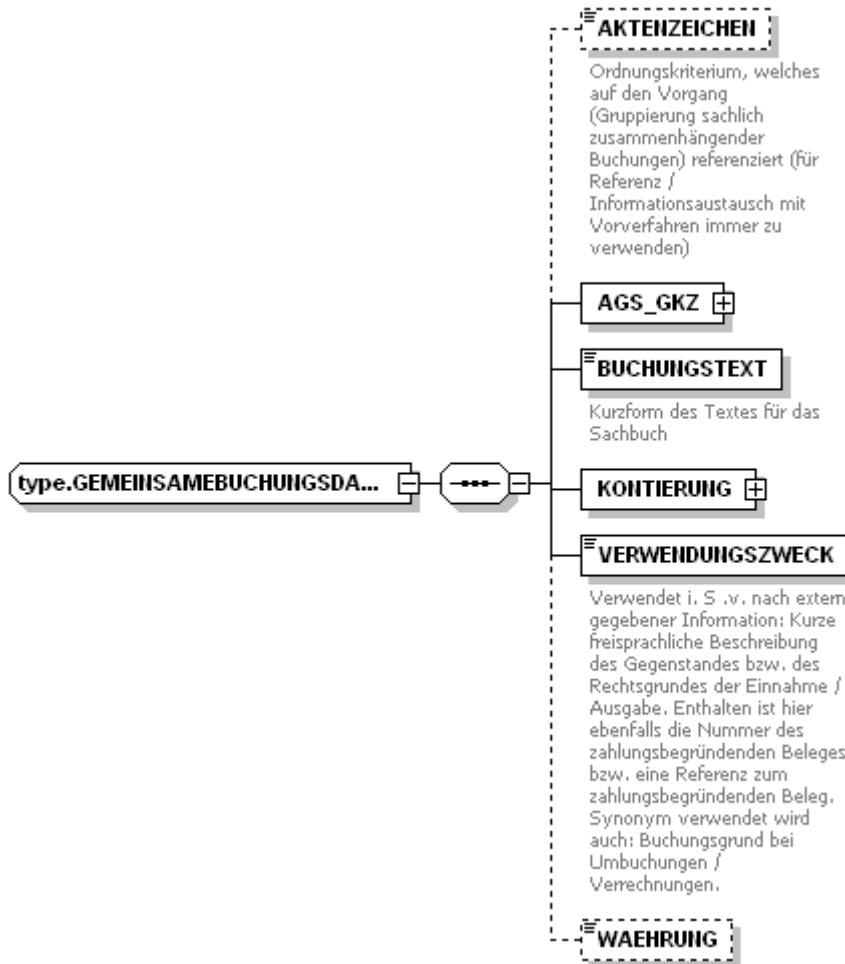
diagram



source `<xs:element name="PK_EA_NUMMER" type="xs:string" maxOccurs="unbounded"/>`

complexType **type.GEMEINSAMEBUCHUNGSDATEN**

diagram



children [AKTENZEICHEN](#) [AGS\\_GKZ](#) [BUCHUNGSTEXT](#) [KONTIERUNG](#) [VERWENDUNGSZWECK](#) [WAEHRUNG](#)

used by complexTypes [type.ANORDUNGSPOSITION](#) [type.GEMEINSAMEBUCHUNGSDATENERW](#)

source `<xs:complexType name="type.GEMEINSAMEBUCHUNGSDATEN">`  
`<xs:sequence>`  
`<xs:element name="AKTENZEICHEN" type="xs:string" minOccurs="0">`  
`<xs:annotation>`  
`<xs:documentation>Ordnungskriterium, welches auf den Vorgang (Gruppierung sachlich zusammenhängender`  
`Buchungen) referenziert (für Referenz / Informationsaustausch mit Vorverfahren immer zu`  
`verwenden)</xs:documentation>`  
`</xs:annotation>`  
`</xs:element>`  
`<xs:element name="AGS_GKZ" type="type.AGS_GKZ"/>`  
`<xs:element name="BUCHUNGSTEXT" type="xs:string">`  
`<xs:annotation>`  
`<xs:documentation>Kurzform des Textes für das Sachbuch</xs:documentation>`  
`</xs:annotation>`  
`</xs:element>`  
`<xs:element name="KONTIERUNG" type="type.KONTIERUNG"/>`  
`<xs:element name="VERWENDUNGSZWECK" type="xs:string">`  
`<xs:annotation>`  
`<xs:documentation>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.</xs:documentation>`

```

    </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:element name="WAEHRUNG" type="xs:string" minOccurs="0"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

```

## element type.GEMEINSAMEBUCHUNGSDATEN/AKTENZEICHEN

diagram



annotation documentation Ordnungskriterium, welches auf den Vorgang (Gruppierung sachlich zusammenhängender Buchungen) referenziert (für Referenz / Informationsaustausch mit Vorverfahren immer zu verwenden)

source 

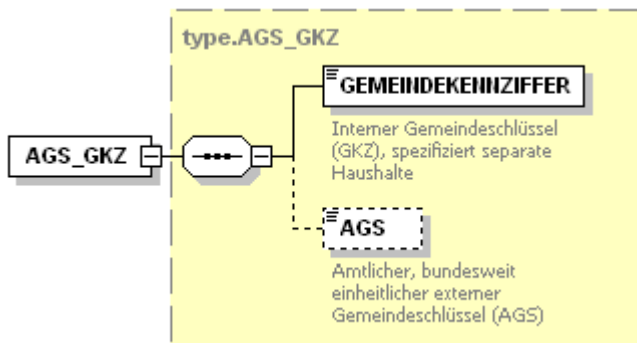
```

<xs:element name="AKTENZEICHEN" type="xs:string" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Ordnungskriterium, welches auf den Vorgang (Gruppierung sachlich zusammenhängender Buchungen) referenziert (für Referenz / Informationsaustausch mit Vorverfahren immer zu verwenden)</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>

```

## element type.GEMEINSAMEBUCHUNGSDATEN/AGS\_GKZ

diagram



children [GEMEINDEKENNZIFFER](#) [AGS](#)

source 

```

<xs:element name="AGS_GKZ" type="type.AGS_GKZ"/>

```

## element type.GEMEINSAMEBUCHUNGSDATEN/BUCHUNGSTEXT

diagram



annotation documentation Kurzform des Textes für das Sachbuch

source 

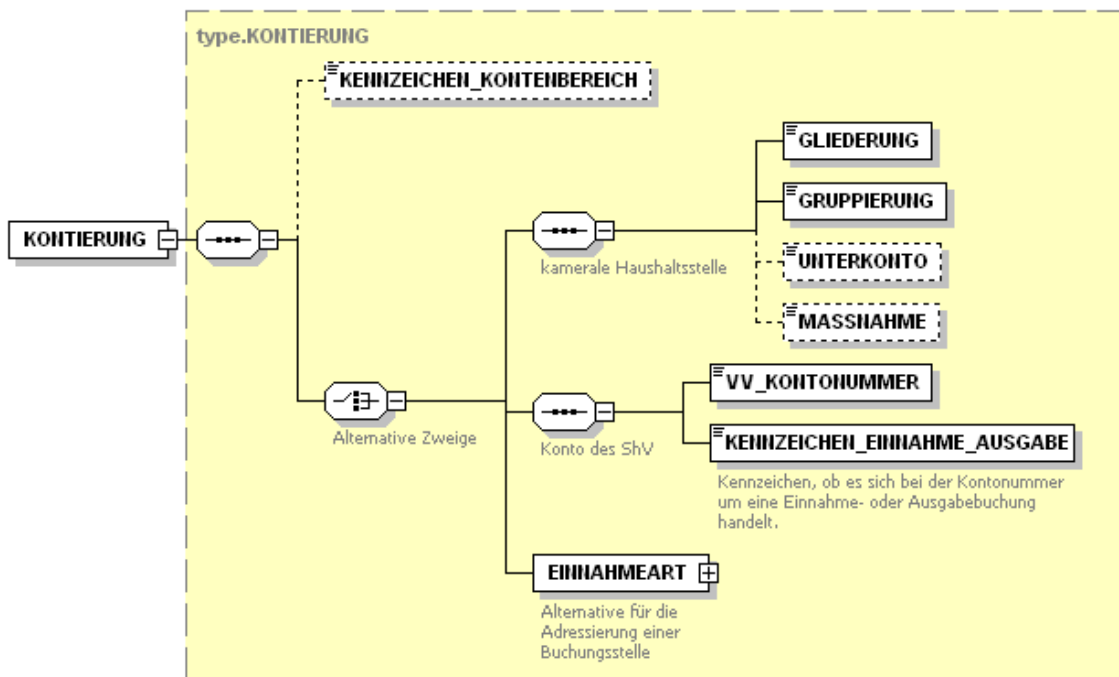
```

<xs:element name="BUCHUNGSTEXT" type="xs:string">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Kurzform des Textes für das Sachbuch</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>

```

element **type.GEMEINSAMEBUCHUNGSDATEN/KONTIERUNG**

diagram

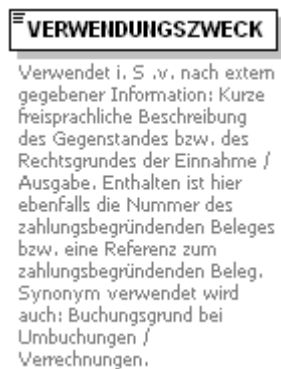


children [KENNZEICHEN\\_KONTENBEREICH](#) [GLIEDERUNG](#) [GRUPPIERUNG](#) [UNTERKONTO](#) [MASSNAHME](#) [VV\\_KONTOHNUMMER](#) [KENNZEICHEN\\_EINNAHME\\_AUSGABE](#) [EINNAHMEART](#)

source `<xs:element name="KONTIERUNG" type="type.KONTIERUNG"/>`

element **type.GEMEINSAMEBUCHUNGSDATEN/VERWENDUNGSZWECK**

diagram



annotation documentation 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.

source `<xs:element name="VERWENDUNGSZWECK" type="xs:string">  
 <xs:annotation>  
 <xs:documentation>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.</xs:documentation>  
 </xs:annotation>  
 </xs:element>`

element **type.GEMEINSAMEBUCHUNGSDATEN/WAEHRUNG**

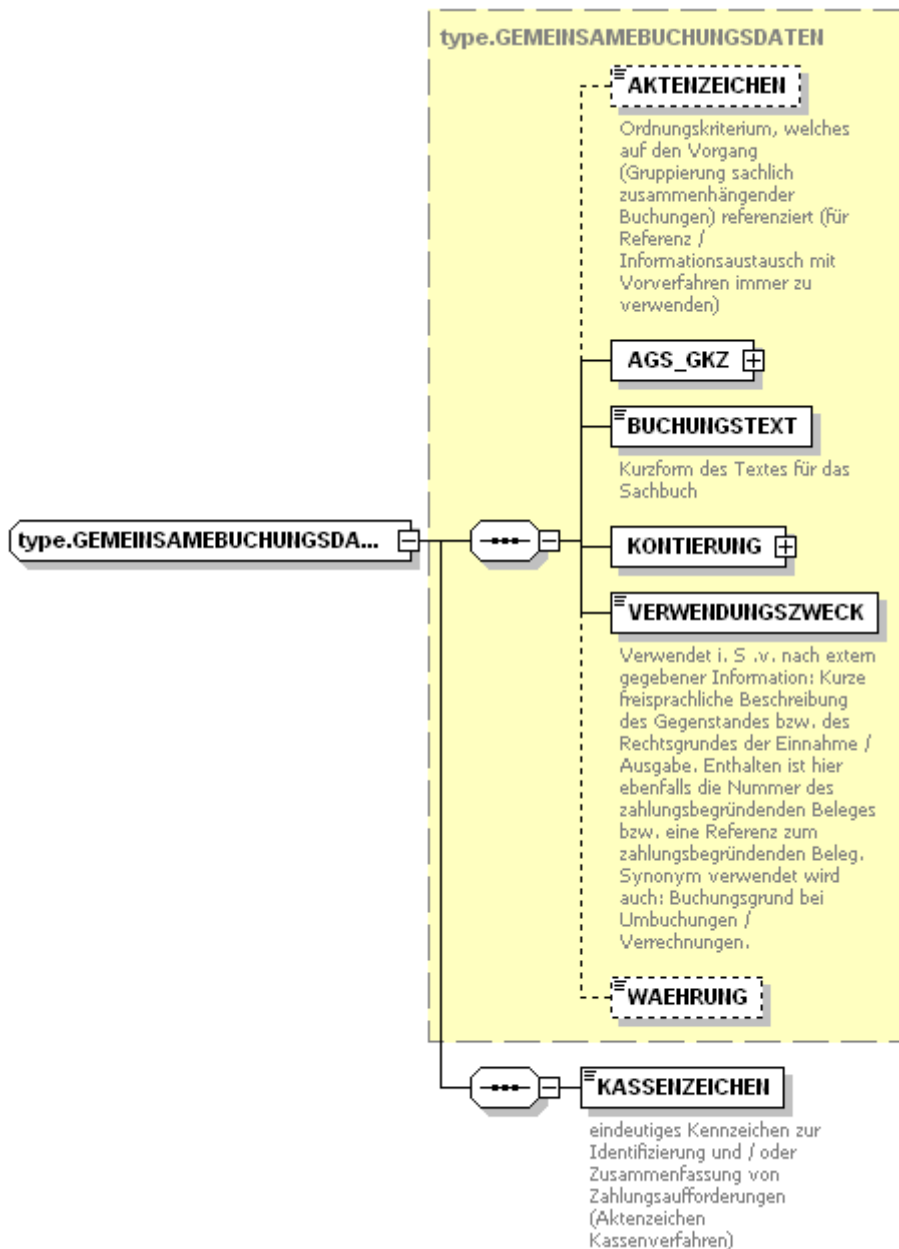
diagram



source `<xs:element name="WAEHRUNG" type="xs:string" minOccurs="0"/>`

complexType **type.GEMEINSAMEBUCHUNGSDATENERW**

diagram



children [AKTENZEICHEN](#) [AGS\\_GKZ](#) [BUCHUNGSTEXT](#) [KONTIERUNG](#) [VERWENDUNGSZWECK](#) [WAEHRUNG](#) [KASSEZWEICHEN](#)

used by complexTypes [type.ISTBUCHUNG](#) [type.SOLLSTELLUNG](#)

```

source <xs:complexType name="type.GEMEINSAMEBUCHUNGSDATENERW">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="type.GEMEINSAMEBUCHUNGSDATEN">
      <xs:sequence>
        <xs:element name="KASSEZWEICHEN" type="xs:string">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>eindeutiges Kennzeichen zur Identifizierung und / oder Zusammenfassung von
Zahlungsaufforderungen (AktENZEICHEN Kassenverfahren)</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

element **type.GEMEINSAMEBUCHUNGSDATENERW/KASSENZEICHEN**

diagram



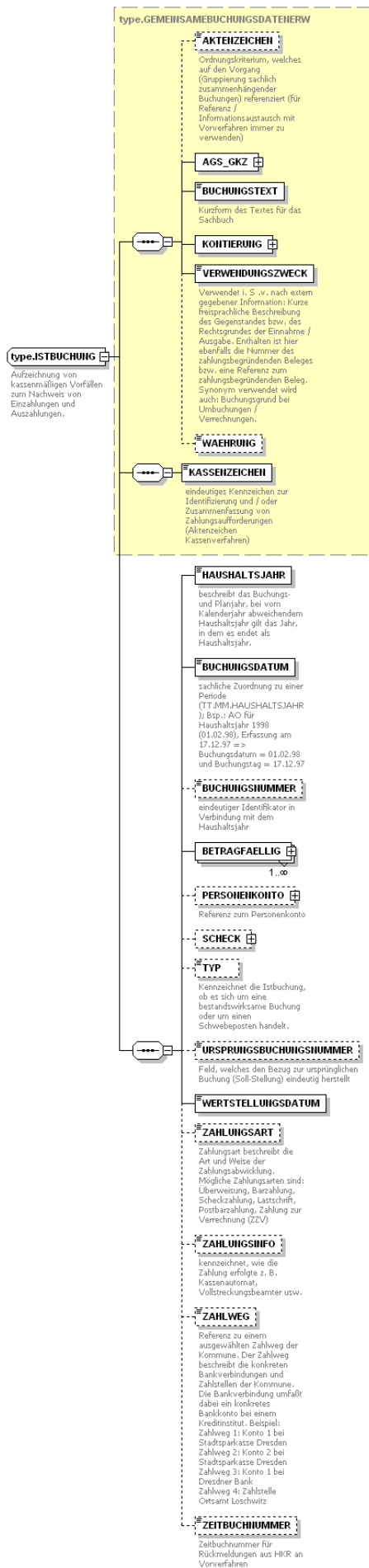
eindeutiges Kennzeichen zur Identifizierung und / oder Zusammenfassung von Zahlungsaufforderungen (Aktenzeichen Kassenverfahren)

annotation documentation eindeutiges Kennzeichen zur Identifizierung und / oder Zusammenfassung von Zahlungsaufforderungen (Aktenzeichen Kassenverfahren)

source `<xs:element name="KASSENZEICHEN" type="xs:string">  
<xs:annotation>  
<xs:documentation>eindeutiges Kennzeichen zur Identifizierung und / oder Zusammenfassung von Zahlungsaufforderungen (Aktenzeichen Kassenverfahren)</xs:documentation>  
</xs:annotation>  
</xs:element>`

# complexType type.ISTBUCHUNG

diagram



children [AKTENZEICHEN](#) [AGS](#) [GKZ](#) [BUCHUNGSTEXT](#) [KONTIERUNG](#) [VERWENDUNGSZWECK](#) [WAEHRUNG](#) [KASSENZEICHEN](#) [HAUSHALTSJAHR](#) [BUCHUNGSDATUM](#) [BUCHUNGSNUMMER](#) [BETRAGFAELLIG](#) [PERSONENKONTO](#) [SCHECK](#) [TYP](#) [URSPRUNGSBUCHUNGSNUMMER](#) [WERTSTELLUNGSDATUM](#) [ZAHLUNGSART](#) [ZAHLUNGSINFO](#) [ZAHLWEG](#) [ZEITBUCHNUMMER](#)

used by element [FINANZDATEN/IST](#)

annotation documentation Aufzeichnung von kassenmäßigen Vorfällen zum Nachweis von Einzahlungen und Auszahlungen.

source 

```
<xs:complexType name="type.ISTBUCHUNG">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Aufzeichnung von kassenmäßigen Vorfällen zum Nachweis von Einzahlungen und Auszahlungen.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="type.GEMEINSAMEBUCHUNGSDATENERW">
      <xs:sequence>
        <xs:element name="HAUSHALTSJAHR" type="xs:string">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>beschreibt das Buchungs- und Planjahr, bei vom Kalenderjahr abweichendem Haushaltsjahr gilt das Jahr, in dem es endet als Haushaltsjahr.</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="BUCHUNGSDATUM" type="xs:date">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>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</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="BUCHUNGSNUMMER" type="xs:string" minOccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>eindeutiger Identifikator in Verbindung mit dem Haushaltsjahr</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="BETRAGFAELLIG" type="type.BETRAGFAELLIG" maxOccurs="unbounded"/>
        <xs:element name="PERSONENKONTO" type="type.PK_NUMMERN" minOccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Referenz zum Personenkonto</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="SCHECK" type="type.BANKVERBINDUNG" minOccurs="0"/>
        <xs:element name="TYP" minOccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Kennzeichnet die Istbuchung, ob es sich um eine bestandswirksame Buchung oder um einen Schwebeposten handelt.</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:string">
              <xs:enumeration value="1"/>
              <xs:enumeration value="2"/>
            </xs:restriction>
          </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="URSPRUNGSBUCHUNGSNUMMER" type="xs:string" minOccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Feld, welches den Bezug zur ursprünglichen Buchung (Soll-Stellung) eindeutig herstellt</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="WERTSTELLUNGSDATUM" type="xs:date"/>
        <xs:element name="ZAHLUNGSART" minOccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Zahlungsart beschreibt die Art und Weise der Zahlungsabwicklung. Mögliche Zahlungsarten sind: Überweisung, Barzahlung, Scheckzahlung, Lastschrift, Postbarzahlung, Zahlung zur Verrechnung (ZZV)</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:string">
              <xs:enumeration value="1"/>
              <xs:enumeration value="2"/>
              <xs:enumeration value="3"/>
              <xs:enumeration value="4"/>
              <xs:enumeration value="5"/>
              <xs:enumeration value="6"/>
              <xs:enumeration value="7"/>
            </xs:restriction>
          </xs:simpleType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
```

```

<xs:element name="ZAHLUNGSINFO" type="xs:string" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>kennzeichnet, wie die Zahlung erfolgte z. B. Kassenautomat, Vollstreckungsbeamter
usw.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="ZAHLWEG" type="xs:string" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>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 Stadtsparkasse Dresden
Zahlweg 2: Konto 2 bei Stadtsparkasse Dresden
Zahlweg 3: Konto 1 bei Dresdner Bank
Zahlweg 4: Zahlstelle Ortsamt Loschwitz</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="ZEITBUCHNUMMER" type="xs:string" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Zeitbuchnummer für Rückmeldungen aus HKR an Vorverfahren</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

## element type.ISTBUCHUNG/HAUSHALTSJAHR

diagram



beschreibt das Buchungs- und Planjahr, bei vom Kalenderjahr abweichendem Haushaltsjahr gilt das Jahr, in dem es endet als Haushaltsjahr.

annotation documentation beschreibt das Buchungs- und Planjahr, bei vom Kalenderjahr abweichendem Haushaltsjahr gilt das Jahr, in dem es endet als Haushaltsjahr.

source <xs:element name="HAUSHALTSJAHR" type="xs:string">  
 <xs:annotation>  
 <xs:documentation>beschreibt das Buchungs- und Planjahr, bei vom Kalenderjahr abweichendem Haushaltsjahr gilt das Jahr, in dem es endet als Haushaltsjahr.</xs:documentation>  
 </xs:annotation>  
 </xs:element>

## element type.ISTBUCHUNG/BUCHUNGSDATUM

diagram



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

annotation documentation 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

source <xs:element name="BUCHUNGSDATUM" type="xs:date">  
 <xs:annotation>  
 <xs:documentation>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</xs:documentation>  
 </xs:annotation>  
 </xs:element>

## element type.ISTBUCHUNG/BUCHUNGSNUMMER

diagram

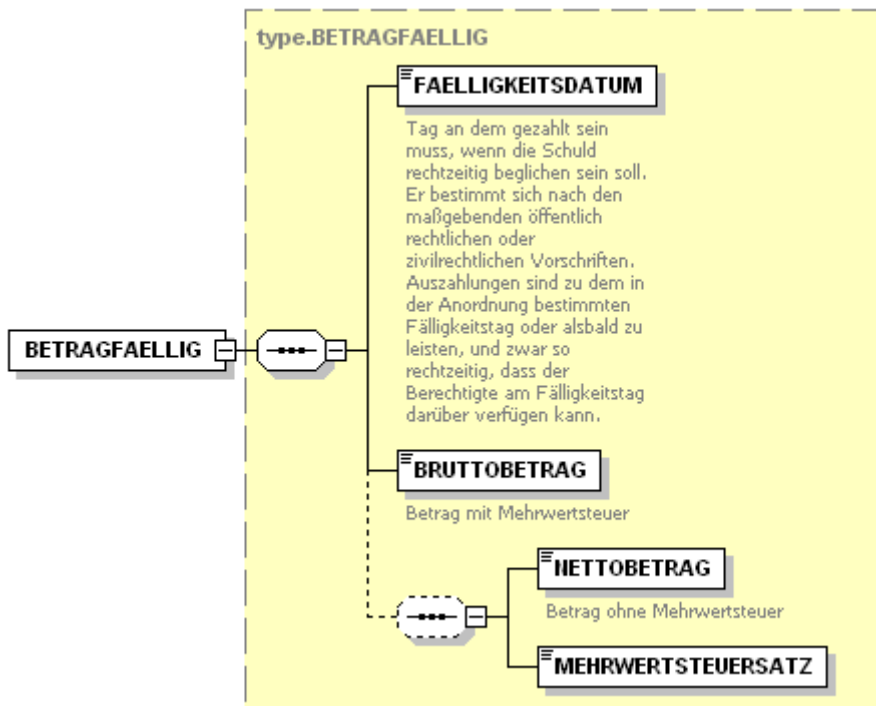


annotation documentation eindeutiger Identifikator in Verbindung mit dem Haushaltsjahr

```
source <xs:element name="BUCHUNGSNUMMER" type="xs:string" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>eindeutiger Identifikator in Verbindung mit dem Haushaltsjahr</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
```

## element type.ISTBUCHUNG/BETRAGFAELLIG

diagram

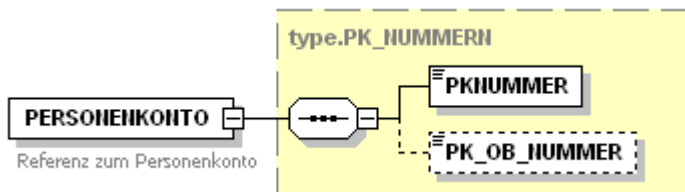


children [FAELIGKEITSDATUM](#) [BRUTTOBETRAG](#) [NETTOBETRAG](#) [MEHRWERTSTEUERSATZ](#)

```
source <xs:element name="BETRAGFAELLIG" type="type.BETRAGFAELLIG" maxOccurs="unbounded"/>
```

## element type.ISTBUCHUNG/PERSONENKONTO

diagram



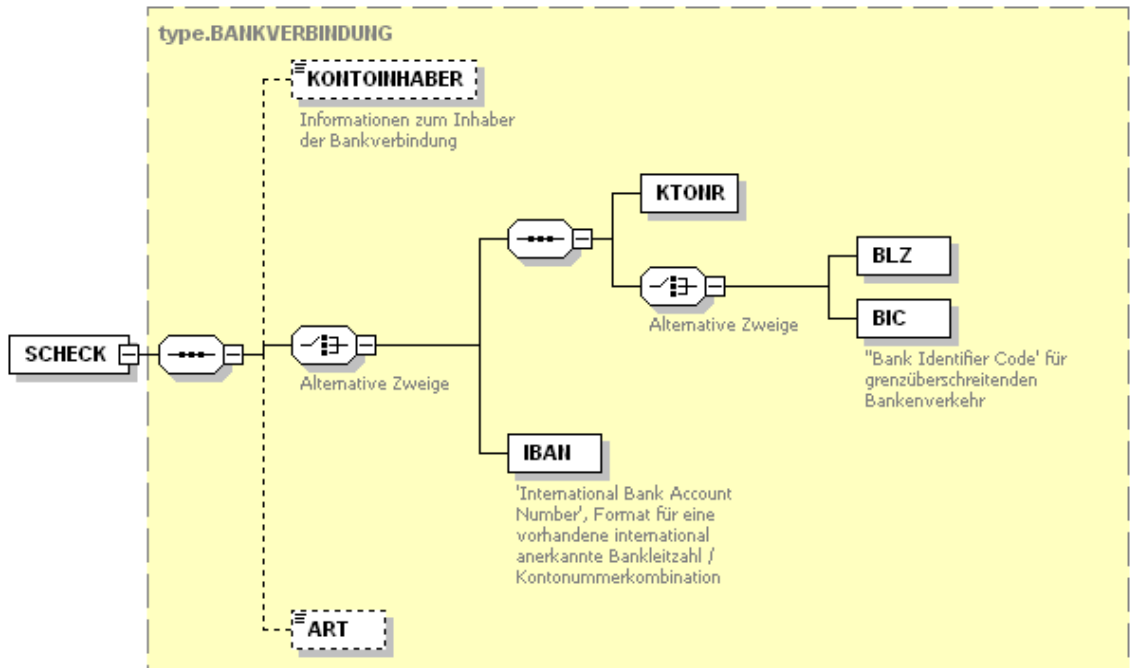
children [PKNUMMER](#) [PK\\_OB\\_NUMMER](#)

annotation documentation Referenz zum Personenkonto

```
source <xs:element name="PERSONENKONTO" type="type.PK_NUMMERN" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Referenz zum Personenkonto</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
```

## element type.ISTBUCHUNG/SCHECK

diagram

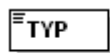


children [KTOINHABER](#) [KTONR](#) [BLZ](#) [BIC](#) [IBAN](#) [ART](#)

source `<xs:element name="SCHECK" type="type.BANKVERBINDUNG" minOccurs="0"/>`

## element type.ISTBUCHUNG/TYP

diagram



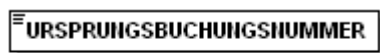
Kennzeichnet die Istbuchung, ob es sich um eine bestandswirksame Buchung oder um einen Schwebeposten handelt.

annotation documentation Kennzeichnet die Istbuchung, ob es sich um eine bestandswirksame Buchung oder um einen Schwebeposten handelt.

source `<xs:element name="TYP" minOccurs="0">  
 <xs:annotation>  
 <xs:documentation>Kennzeichnet die Istbuchung, ob es sich um eine bestandswirksame Buchung oder um einen Schwebeposten handelt.</xs:documentation>  
 </xs:annotation>  
 <xs:simpleType>  
 <xs:restriction base="xs:string">  
 <xs:enumeration value="1"/>  
 <xs:enumeration value="2"/>  
 </xs:restriction>  
 </xs:simpleType>  
 </xs:element>`

## element type.ISTBUCHUNG/URSPRUNGSBUCHUNGSNUMMER

diagram



Feld, welches den Bezug zur ursprünglichen Buchung (Soll-Stellung) eindeutig herstellt

annotation documentation Feld, welches den Bezug zur ursprünglichen Buchung (Soll-Stellung) eindeutig herstellt

source `<xs:element name="URSPRUNGSBUCHUNGSNUMMER" type="xs:string" minOccurs="0">  
 <xs:annotation>  
 <xs:documentation>Feld, welches den Bezug zur ursprünglichen Buchung (Soll-Stellung) eindeutig herstellt</xs:documentation>  
 </xs:annotation>  
 </xs:element>`

## element type.ISTBUCHUNG/WERTSTELLUNGSDATUM

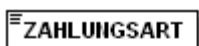
diagram



source `<xs:element name="WERTSTELLUNGSDATUM" type="xs:date"/>`

## element type.ISTBUCHUNG/ZAHLUNGSART

diagram



Zahlungsart beschreibt die Art und Weise der Zahlungsabwicklung. Mögliche Zahlungsarten sind: Überweisung, Barzahlung, Scheckzahlung, Lastschrift, Postbarzahlung, Zahlung zur Verrechnung (ZZV)

annotation

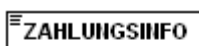
documentation Zahlungsart beschreibt die Art und Weise der Zahlungsabwicklung. Mögliche Zahlungsarten sind: Überweisung, Barzahlung, Scheckzahlung, Lastschrift, Postbarzahlung, Zahlung zur Verrechnung (ZZV)

source `<xs:element name="ZAHLUNGSART" minOccurs="0">`

```
<xs:annotation>  
<xs:documentation>Zahlungsart beschreibt die Art und Weise der Zahlungsabwicklung. Mögliche Zahlungsarten sind: Überweisung, Barzahlung, Scheckzahlung, Lastschrift, Postbarzahlung, Zahlung zur Verrechnung (ZZV)</xs:documentation>  
</xs:annotation>  
<xs:simpleType>  
<xs:restriction base="xs:string">  
<xs:enumeration value="1"/>  
<xs:enumeration value="2"/>  
<xs:enumeration value="3"/>  
<xs:enumeration value="4"/>  
<xs:enumeration value="5"/>  
<xs:enumeration value="6"/>  
<xs:enumeration value="7"/>  
</xs:restriction>  
</xs:simpleType>  
</xs:element>
```

## element type.ISTBUCHUNG/ZAHLUNGSINFO

diagram



kennzeichnet, wie die Zahlung erfolgte z. B. Kassenautomat, Vollstreckungsbeamter usw.

annotation

documentation kennzeichnet, wie die Zahlung erfolgte z. B. Kassenautomat, Vollstreckungsbeamter usw.

source `<xs:element name="ZAHLUNGSINFO" type="xs:string" minOccurs="0">`

```
<xs:annotation>  
<xs:documentation>kennzeichnet, wie die Zahlung erfolgte z. B. Kassenautomat, Vollstreckungsbeamter usw.</xs:documentation>  
</xs:annotation>  
</xs:element>
```

## element type.ISTBUCHUNG/ZAHLWEG

diagram

**ZAHLWEG**

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 Stadtsparkasse Dresden  
Zahlweg 2: Konto 2 bei Stadtsparkasse Dresden  
Zahlweg 3: Konto 1 bei Dresdner Bank  
Zahlweg 4: Zahlstelle Ortsamt Loschwitz

annotation

documentation

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 Stadtsparkasse Dresden  
Zahlweg 2: Konto 2 bei Stadtsparkasse Dresden  
Zahlweg 3: Konto 1 bei Dresdner Bank  
Zahlweg 4: Zahlstelle Ortsamt Loschwitz

source

```
<xs:element name="ZAHLWEG" type="xs:string" minOccurs="0">
```

```
<xs:annotation>
```

```
<xs:documentation>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 Stadtsparkasse Dresden
```

```
Zahlweg 2: Konto 2 bei Stadtsparkasse Dresden
```

```
Zahlweg 3: Konto 1 bei Dresdner Bank
```

```
Zahlweg 4: Zahlstelle Ortsamt Loschwitz</xs:documentation>
```

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

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

## element type.ISTBUCHUNG/ZEITBUCHNUMMER

diagram

**ZEITBUCHNUMMER**

Zeitbuchnummer für Rückmeldungen aus HKR an Vorverfahren

annotation

documentation

Zeitbuchnummer für Rückmeldungen aus HKR an Vorverfahren

source

```
<xs:element name="ZEITBUCHNUMMER" type="xs:string" minOccurs="0">
```

```
<xs:annotation>
```

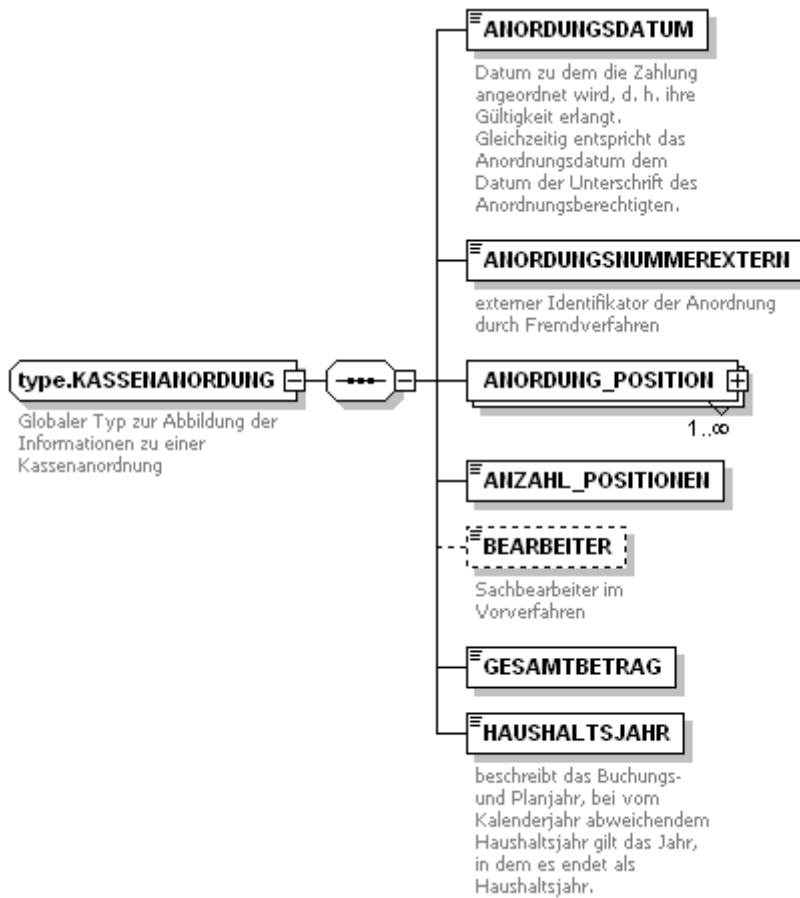
```
<xs:documentation>Zeitbuchnummer für Rückmeldungen aus HKR an Vorverfahren</xs:documentation>
```

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

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

## complexType type.KASSENANORDUNG

diagram



children [ANORDUNGSDATUM](#) [ANORDUNGSNUMMEREXTERN](#) [ANORDUNG\\_POSITION](#) [ANZAHL\\_POSITIONEN](#) [BEARBEITER](#) [GESAMTBETRAG](#) [HAUSHALTSJAHR](#)

used by element [FINANZDATEN/ANORDUNG](#)

annotation documentation Globaler Typ zur Abbildung der Informationen zu einer Kassenanordnung

```

source <xs:complexType name="type.KASSENANORDUNG">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Globaler Typ zur Abbildung der Informationen zu einer Kassenanordnung</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="ANORDUNGSDATUM" type="xs:date">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Datum zu dem die Zahlung angeordnet wird, d. h. ihre Gültigkeit erlangt. Gleichzeitig entspricht das Anordnungsdatum dem Datum der Unterschrift des Anordnungsberechtigten.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="ANORDUNGSNUMMEREXTERN" type="xs:string">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>externer Identifikator der Anordnung durch Fremdverfahren</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="ANORDUNG_POSITION" type="type.ANORDUNGPOSITION" maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="ANZAHL_POSITIONEN" type="xs:integer"/>
    <xs:element name="BEARBEITER" type="xs:string" minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Sachbearbeiter im Vorverfahren</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="GESAMTBETRAG">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:decimal">
          <xs:fractionDigits value="2"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="HAUSHALTSJAHR" type="xs:string">
  
```

```

</xs:annotation>
<xs:documentation>beschreibt das Buchungs- und Planjahr, bei vom Kalenderjahr abweichendem Haushaltsjahr
gilt das Jahr, in dem es endet als Haushaltsjahr.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

```

## element type.KASSENANORDUNG/ANORDUNGSDATUM

diagram



Datum zu dem die Zahlung angeordnet wird, d. h. ihre Gültigkeit erlangt. Gleichzeitig entspricht das Anordnungsdatum dem Datum der Unterschrift des Anordnungsberechtigten.

annotation documentation Datum zu dem die Zahlung angeordnet wird, d. h. ihre Gültigkeit erlangt. Gleichzeitig entspricht das Anordnungsdatum dem Datum der Unterschrift des Anordnungsberechtigten.

source <xs:element name="ANORDUNGSDATUM" type="xs:date">

<xs:annotation>

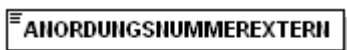
<xs:documentation>Datum zu dem die Zahlung angeordnet wird, d. h. ihre Gültigkeit erlangt. Gleichzeitig entspricht das Anordnungsdatum dem Datum der Unterschrift des Anordnungsberechtigten.</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

## element type.KASSENANORDUNG/ANORDUNGSNUMMEREXTERN

diagram



externer Identifikator der Anordnung durch Fremdverfahren

annotation documentation externer Identifikator der Anordnung durch Fremdverfahren

source <xs:element name="ANORDUNGSNUMMEREXTERN" type="xs:string">

<xs:annotation>

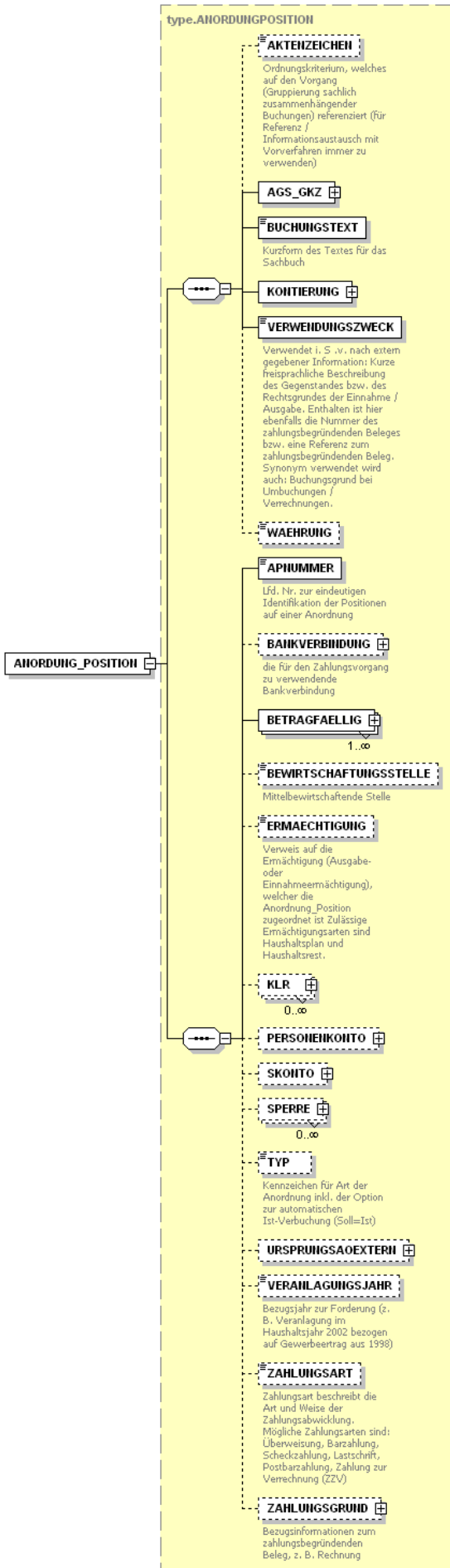
<xs:documentation>externer Identifikator der Anordnung durch Fremdverfahren</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

# element type.KASSENANORDUNG/ANORDNUNG\_POSITION

diagram

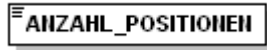


children [AKTENZEICHEN](#) [AGS](#) [GKZ](#) [BUCHUNGSTEXT](#) [KONTIERUNG](#) [VERWENDUNGSZWECK](#) [WAEHRUNG](#) [APNUMMER](#) [BANKVERBINDUNG](#) [BETRAGFAELLIG](#) [BEWIRTSCHAFTUNGSSTELLE](#) [ERMAECHTIGUNG](#) [KLR](#) [PERSONENKONTO](#) [SKONTO](#) [SPERRE](#) [TYP](#) [URSPRUNGSAOEXTERN](#) [VERANLAGUNGSJAHR](#) [ZAHLUNGSART](#) [ZAHLUNGSGRUND](#)

source `<xs:element name="ANORDUNG_POSITION" type="type.ANORDUNGPOSITION" maxOccurs="unbounded"/>`

### element **type.KASSENANORDUNG/ANZAHL\_POSITIONEN**

diagram



source `<xs:element name="ANZAHL_POSITIONEN" type="xs:integer"/>`

### element **type.KASSENANORDUNG/BEARBEITER**

diagram



Sachbearbeiter im  
Vorverfahren

annotation documentation Sachbearbeiter im Vorverfahren

source `<xs:element name="BEARBEITER" type="xs:string" minOccurs="0">  
<xs:annotation>  
<xs:documentation>Sachbearbeiter im Vorverfahren</xs:documentation>  
</xs:annotation>  
</xs:element>`

### element **type.KASSENANORDUNG/GESAMTBETRAG**

diagram



source `<xs:element name="GESAMTBETRAG">  
<xs:simpleType>  
<xs:restriction base="xs:decimal">  
<xs:fractionDigits value="2"/>  
</xs:restriction>  
</xs:simpleType>  
</xs:element>`

### element **type.KASSENANORDUNG/HAUSHALTSJAHR**

diagram



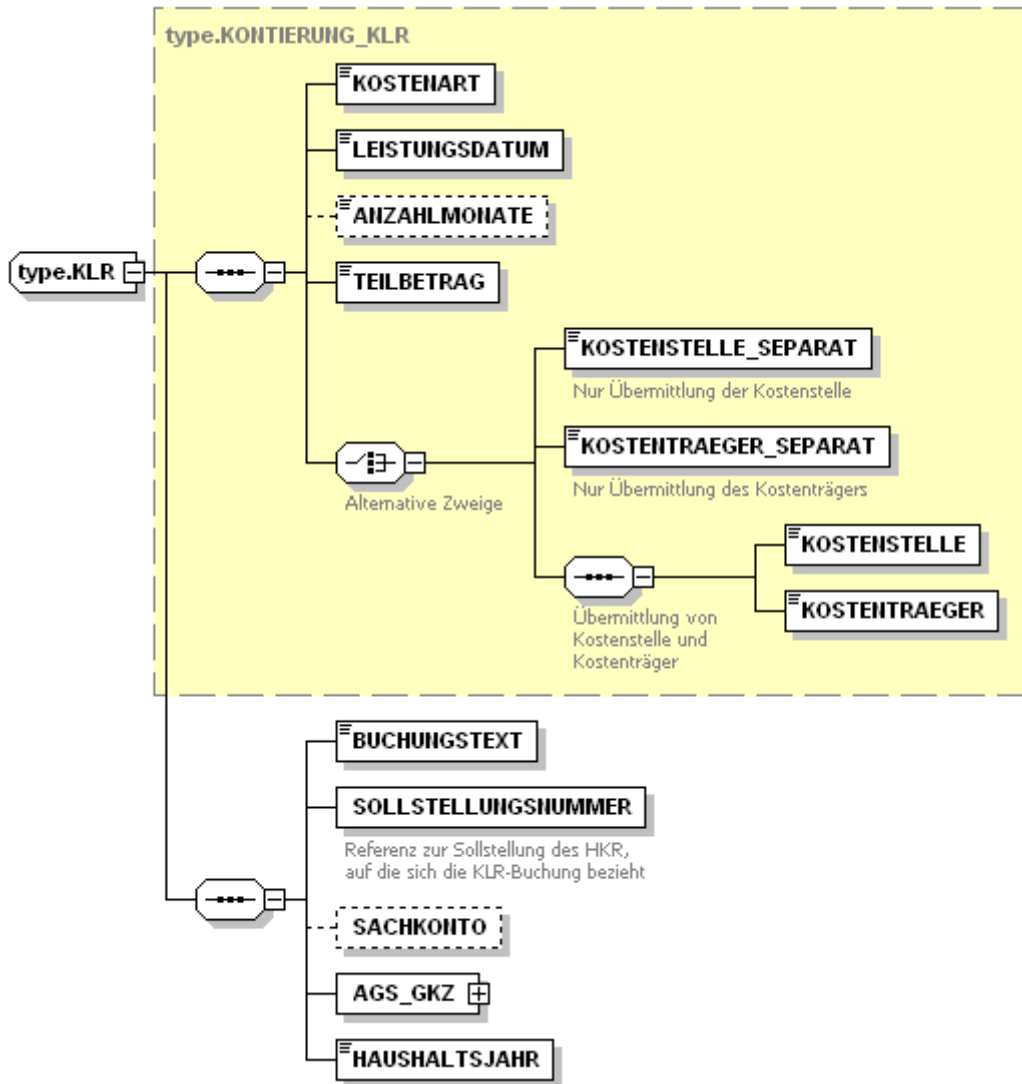
beschreibt das Buchungs-  
und Planjahr, bei vom  
Kalenderjahr abweichendem  
Haushaltsjahr gilt das Jahr,  
in dem es endet als  
Haushaltsjahr.

annotation documentation beschreibt das Buchungs- und Planjahr, bei vom Kalenderjahr abweichendem Haushaltsjahr gilt das Jahr, in dem es endet als Haushaltsjahr.

source `<xs:element name="HAUSHALTSJAHR" type="xs:string">  
<xs:annotation>  
<xs:documentation>beschreibt das Buchungs- und Planjahr, bei vom Kalenderjahr abweichendem Haushaltsjahr gilt das Jahr, in dem es endet als Haushaltsjahr.</xs:documentation>  
</xs:annotation>  
</xs:element>`

# complexType type.KLR

diagram



children [KOSTENART](#) [LEISTUNGSdatum](#) [ANZAHLMONATE](#) [TEILBETRAG](#) [KOSTENSTELLE\\_SEPARAT](#) [KOSTENTRAEGER\\_SEPARAT](#) [KOSTENSTELLE](#) [KOSTENTRAEGER](#) [BUCHUNGSTEXT](#) [SOLLSTELLUNGSNUMMER](#) [SACHKONTO](#) [AGS\\_GKZ](#) [HAUSHALTSJAHR](#)

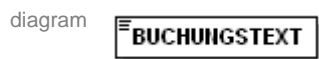
used by element [FINANZDATEN/KLR](#)

```

source <xs:complexType name="type.KLR">
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="type.KONTIERUNG_KLR">
      <xs:sequence>
        <xs:element name="BUCHUNGSTEXT" type="xs:string"/>
        <xs:element name="SOLLSTELLUNGSNUMMER">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Referenz zur Sollstellung des HKR, auf die sich die KLR-Buchung
            bezieht</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="SACHKONTO" minOccurs="0"/>
        <xs:element name="AGS_GKZ" type="type.AGS_GKZ"/>
        <xs:element name="HAUSHALTSJAHR" type="xs:string"/>
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

### element **type.KLR/BUCHUNGSTEXT**



source `<xs:element name="BUCHUNGSTEXT" type="xs:string"/>`

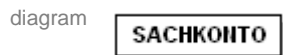
### element **type.KLR/SOLLSTELLUNGSNUMMER**



annotation documentation Referenz zur Sollstellung des HKR, auf die sich die KLR-Buchung bezieht

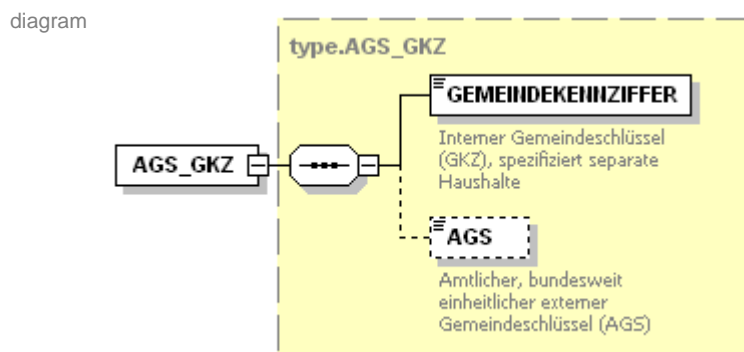
source `<xs:element name="SOLLSTELLUNGSNUMMER">  
<xs:annotation>  
<xs:documentation>Referenz zur Sollstellung des HKR, auf die sich die KLR-Buchung bezieht</xs:documentation>  
</xs:annotation>  
</xs:element>`

### element **type.KLR/SACHKONTO**



source `<xs:element name="SACHKONTO" minOccurs="0"/>`

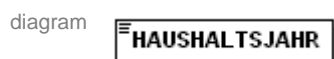
### element **type.KLR/AGS\_GKZ**



children [GEMEINDEKENNZIFFER](#) [AGS](#)

source `<xs:element name="AGS_GKZ" type="type.AGS_GKZ"/>`

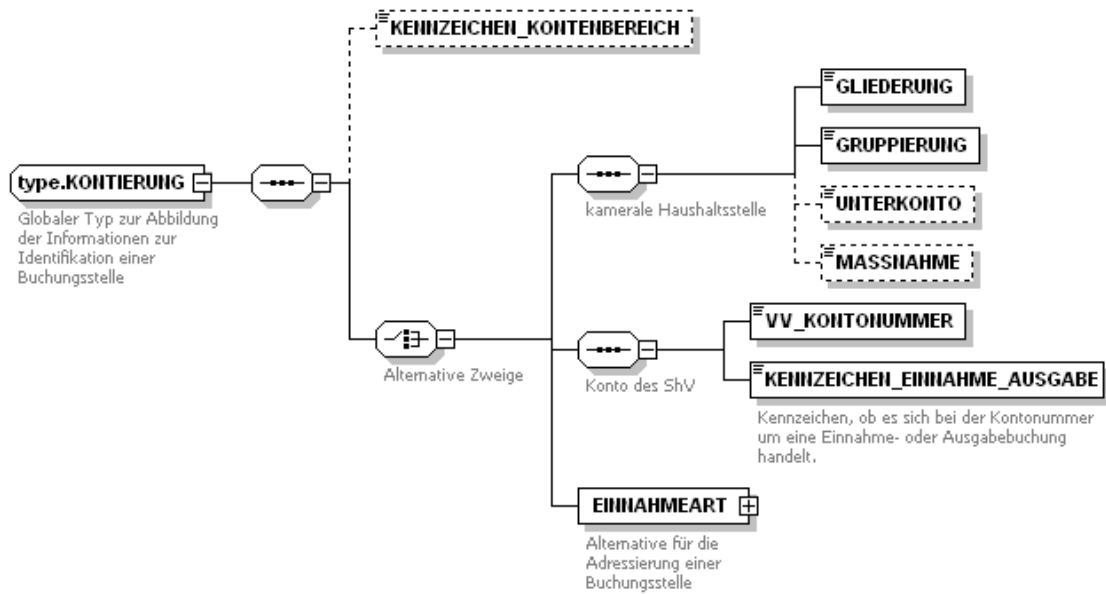
### element **type.KLR/HAUSHALTSJAHR**



source `<xs:element name="HAUSHALTSJAHR" type="xs:string"/>`

## complexType type.KONTIERUNG

diagram



children [KENNZEICHEN\\_KONTENBEREICH](#) [GLIEDERUNG](#) [GRUPPIERUNG](#) [UNTERKONTO](#) [MASSNAHME](#) [VV\\_KONTONUMMER](#) [KENNZEICHEN\\_EINNAHME\\_AUSGABE](#) [EINNAHMEART](#)

used by element [type.GEMEINSAMEBUCHUNGSDATEN/KONTIERUNG](#)

annotation documentation Globaler Typ zur Abbildung der Informationen zur Identifikation einer Buchungsstelle

source <xs:complexType name="type.KONTIERUNG">

```

<xs:annotation>
  <xs:documentation>Globaler Typ zur Abbildung der Informationen zur Identifikation einer
Buchungsstelle</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:sequence>
  <xs:element name="KENNZEICHEN_KONTENBEREICH" type="xs:string" minOccurs="0"/>
  <xs:choice>
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Alternative Zweige</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>kamerale Haushaltsstelle</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:element name="GLIEDERUNG" type="xs:string"/>
      <xs:element name="GRUPPIERUNG" type="xs:string"/>
      <xs:element name="UNTERKONTO" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="MASSNAHME" type="xs:string" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
    <xs:sequence>
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Konto des ShV</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:element name="VV_KONTONUMMER" type="xs:string"/>
      <xs:element name="KENNZEICHEN_EINNAHME_AUSGABE">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Kennzeichen, ob es sich bei der Kontonummer um eine Einnahme- oder Ausgabebuchung
handelt.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:enumeration value="1"/>
            <xs:enumeration value="2"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:choice>
  <xs:element name="EINNAHMEART" type="type.EINNAHMEART">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Alternative für die Adressierung einer Buchungsstelle</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
</xs:sequence>

```

```
</xs:choice>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
```

### element type.KONTIERUNG/KENNZEICHEN\_KONTENBEREICH

diagram



source `<xs:element name="KENNZEICHEN_KONTENBEREICH" type="xs:string" minOccurs="0"/>`

### element type.KONTIERUNG/GLIEDERUNG

diagram



source `<xs:element name="GLIEDERUNG" type="xs:string"/>`

### element type.KONTIERUNG/GRUPPIERUNG

diagram



source `<xs:element name="GRUPPIERUNG" type="xs:string"/>`

### element type.KONTIERUNG/UNTERKONTO

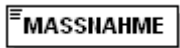
diagram



source `<xs:element name="UNTERKONTO" type="xs:string" minOccurs="0"/>`

### element type.KONTIERUNG/MASSNAHME

diagram



source `<xs:element name="MASSNAHME" type="xs:string" minOccurs="0"/>`

### element type.KONTIERUNG/VV\_KONTONUMMER

diagram



source `<xs:element name="VV_KONTONUMMER" type="xs:string"/>`

### element type.KONTIERUNG/KENNZEICHEN\_EINNAHME\_AUSGABE

diagram



Kennzeichen, ob es sich bei der Kontonummer um eine Einnahme- oder Ausgabebuchung handelt.

annotation documentation Kennzeichen, ob es sich bei der Kontonummer um eine Einnahme- oder Ausgabebuchung handelt.

source `<xs:element name="KENNZEICHEN_EINNAHME_AUSGABE">
 <xs:annotation>
 <xs:documentation>Kennzeichen, ob es sich bei der Kontonummer um eine Einnahme- oder Ausgabebuchung handelt.</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 <xs:simpleType>
 <xs:restriction base="xs:string">
 <xs:enumeration value="1"/>
 <xs:enumeration value="2"/>
 </xs:restriction>
 </xs:simpleType>
</xs:element>`

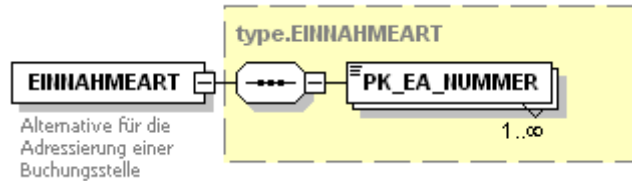
```

</xs:simpleType>
</xs:element>

```

## element **type.EINNAHMEART**

diagram



children [PK\\_EA\\_NUMMER](#)

annotation documentation Alternative für die Adressierung einer Buchungsstelle

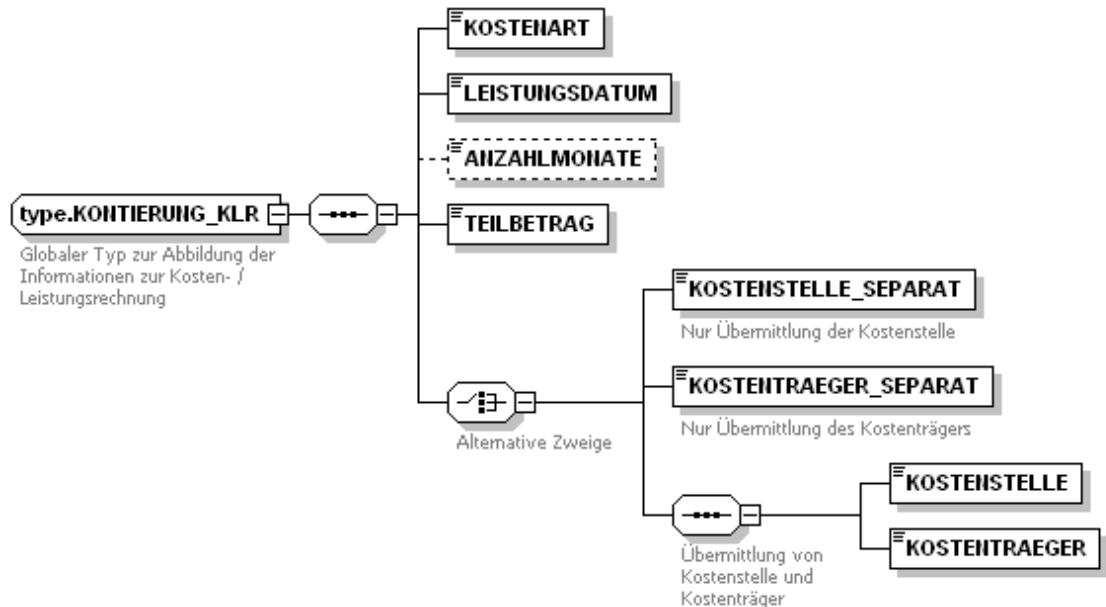
```

source <xs:element name="EINNAHMEART" type="type.EINNAHMEART">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Alternative für die Adressierung einer Buchungsstelle</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>

```

## complexType **type.KONTIERUNG\_KLR**

diagram



children [KOSTENART](#) [LEISTUNGSDATUM](#) [ANZAHLMONATE](#) [TEILBETRAG](#) [KOSTENSTELLE\\_SEPARAT](#) [KOSTENTRAEGER\\_SEPARAT](#) [KOSTENSTELLE](#) [KOSTENTRAEGER](#)

used by element [type.ANORDUNGPOSITION/KLR](#)  
complexType [type.KLR](#)

annotation documentation Globaler Typ zur Abbildung der Informationen zur Kosten- / Leistungsrechnung

```

source <xs:complexType name="type.KONTIERUNG_KLR">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Globaler Typ zur Abbildung der Informationen zur Kosten- /
    Leistungsrechnung</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="KOSTENART" type="xs:string"/>
    <xs:element name="LEISTUNGSDATUM" type="xs:date"/>
    <xs:element name="ANZAHLMONATE" type="xs:integer" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="TEILBETRAG" type="xs:string"/>
    <xs:choice>
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Alternative Zweige</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:element name="KOSTENSTELLE_SEPARAT" type="xs:string">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Nur Übermittlung der Kostenstelle</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="KOSTENSTELLE" type="xs:string"/>
        <xs:element name="KOSTENTRAEGER" type="xs:string"/>
      </xs:sequence>
    </xs:choice>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

</xs:element>
<xs:element name="KOSTENTRAEGER_SEPARAT" type="xs:string">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Nur Übermittlung des Kostenträgers</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:sequence>
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Übermittlung von Kostenstelle und Kostenträger</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:element name="KOSTENSTELLE" type="xs:string"/>
  <xs:element name="KOSTENTRAEGER" type="xs:string"/>
</xs:sequence>
</xs:choice>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

```

#### element type.KONTIERUNG\_KLR/KOSTENART

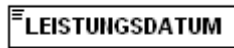
diagram



source `<xs:element name="KOSTENART" type="xs:string"/>`

#### element type.KONTIERUNG\_KLR/LEISTUNGSDATUM

diagram



source `<xs:element name="LEISTUNGSDATUM" type="xs:date"/>`

#### element type.KONTIERUNG\_KLR/ANZAHLMONATE

diagram



source `<xs:element name="ANZAHLMONATE" type="xs:integer" minOccurs="0"/>`

#### element type.KONTIERUNG\_KLR/TEILBETRAG

diagram



source `<xs:element name="TEILBETRAG" type="xs:string"/>`

#### element type.KONTIERUNG\_KLR/KOSTENSTELLE\_SEPARAT

diagram



Nur Übermittlung der Kostenstelle

annotation documentation Nur Übermittlung der Kostenstelle

source `<xs:element name="KOSTENSTELLE_SEPARAT" type="xs:string">
 <xs:annotation>
 <xs:documentation>Nur Übermittlung der Kostenstelle</xs:documentation>
 </xs:annotation>
</xs:element>`

#### element type.KONTIERUNG\_KLR/KOSTENTRAEGER\_SEPARAT

diagram



Nur Übermittlung des Kostenträgers

annotation documentation Nur Übermittlung des Kostenträgers

```

source <xs:element name="KOSTENTRAEGER_SEPARAT" type="xs:string">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Nur Übermittlung des Kostenträgers</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>

```

## element type.KONTIERUNG\_KLR/KOSTENSTELLE

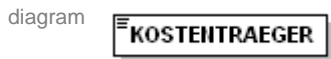


```

source <xs:element name="KOSTENSTELLE" type="xs:string"/>

```

## element type.KONTIERUNG\_KLR/KOSTENTRAEGER

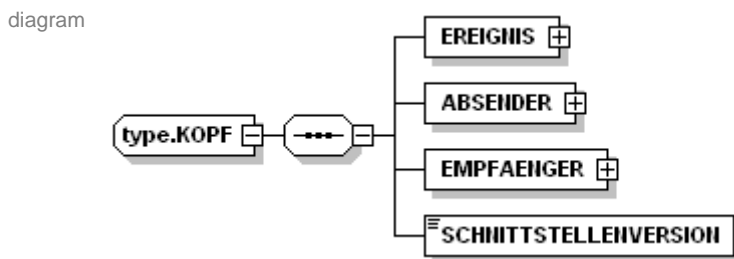


```

source <xs:element name="KOSTENTRAEGER" type="xs:string"/>

```

## complexType type.KOPF



children [EREIGNIS](#) [ABSENDER](#) [EMPFAENGER](#) [SCHNITTSTELLEINVERSION](#)

used by element [FINANZDATEN/KOPF](#)

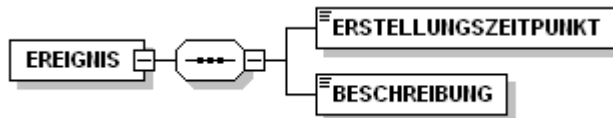
```

source <xs:complexType name="type.KOPF">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="EREIGNIS">
      <xs:complexType>
        <xs:sequence>
          <xs:element name="ERSTELLUNGSZEITPUNKT" type="xs:dateTime"/>
          <xs:element name="BESCHREIBUNG" type="xs:string">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation>z. B. bei Adressstammdatenexport: Grundstückseigentümer bzgl. ausgewählter Straße; bei
                Bewegungsdaten: Anordnungen im Zeitraum XY auf Buchungsstelle Z</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:element>
        </xs:sequence>
      </xs:complexType>
    </xs:element>
    <xs:element name="ABSENDER">
      <xs:complexType>
        <xs:complexContent>
          <xs:extension base="type.ABSENDEREMPFAENGER">
            <xs:sequence>
              <xs:element name="VERFAHREN" type="type.VERFAHREN"/>
            </xs:sequence>
          </xs:extension>
        </xs:complexContent>
      </xs:complexType>
    </xs:element>
    <xs:element name="EMPFAENGER" type="type.ABSENDEREMPFAENGER"/>
    <xs:element name="SCHNITTSTELLEINVERSION">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:enumeration value="01.05"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

## element type.KOPF/EREIGNIS

diagram



z. B. bei  
Adressstammdatenelexport:  
Grundstückseigentümer bzgl.  
ausgewählter Straße; bei  
Bewegungsdaten:  
Anordnungen im Zeitraum  
XY auf Buchungsstelle Z

children [ERSTELLUNGSZEITPUNKT](#) [BESCHREIBUNG](#)

source `<xs:element name="EREIGNIS">`

```
<xs:complexType>  
<xs:sequence>  
  <xs:element name="ERSTELLUNGSZEITPUNKT" type="xs:dateTime"/>  
  <xs:element name="BESCHREIBUNG" type="xs:string">  
    <xs:annotation>  
      <xs:documentation>z. B. bei Adressstammdatenelexport: Grundstückseigentümer bzgl. ausgewählter Straße; bei  
Bewegungsdaten: Anordnungen im Zeitraum XY auf Buchungsstelle Z</xs:documentation>  
    </xs:annotation>  
  </xs:element>  
</xs:sequence>  
</xs:complexType>  
</xs:element>
```

## element type.KOPF/EREIGNIS/ERSTELLUNGSZEITPUNKT

diagram



source `<xs:element name="ERSTELLUNGSZEITPUNKT" type="xs:dateTime"/>`

## element type.KOPF/EREIGNIS/BESCHREIBUNG

diagram



z. B. bei  
Adressstammdatenelexport:  
Grundstückseigentümer bzgl.  
ausgewählter Straße; bei  
Bewegungsdaten:  
Anordnungen im Zeitraum  
XY auf Buchungsstelle Z

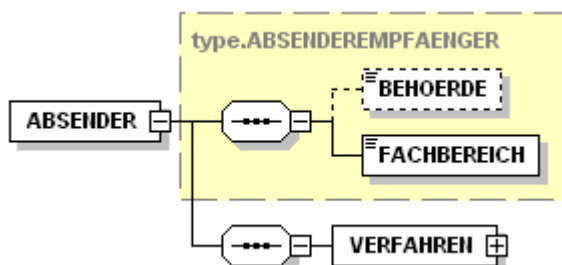
annotation documentation z. B. bei Adressstammdatenelexport: Grundstückseigentümer bzgl. ausgewählter Straße; bei  
Bewegungsdaten: Anordnungen im Zeitraum XY auf Buchungsstelle Z

source `<xs:element name="BESCHREIBUNG" type="xs:string">`

```
<xs:annotation>  
  <xs:documentation>z. B. bei Adressstammdatenelexport: Grundstückseigentümer bzgl. ausgewählter Straße; bei  
Bewegungsdaten: Anordnungen im Zeitraum XY auf Buchungsstelle Z</xs:documentation>  
</xs:annotation>  
</xs:element>
```

## element type.KOPF/ABSENDER

diagram

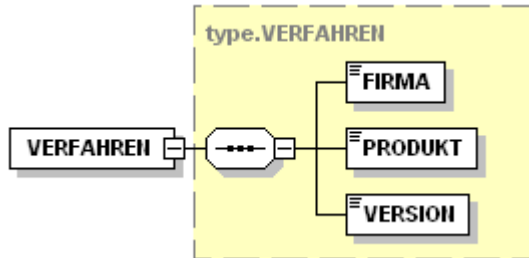


children [BEHOERDE FACHBEREICH VERFAHREN](#)

```
source <xs:element name="ABSENDER">
  <xs:complexType>
    <xs:complexContent>
      <xs:extension base="type.ABSENDEREMPFAENGER">
        <xs:sequence>
          <xs:element name="VERFAHREN" type="type.VERFAHREN"/>
        </xs:sequence>
      </xs:extension>
    </xs:complexContent>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

### element **type.KOPF/ABSENDER/VERFAHREN**

diagram

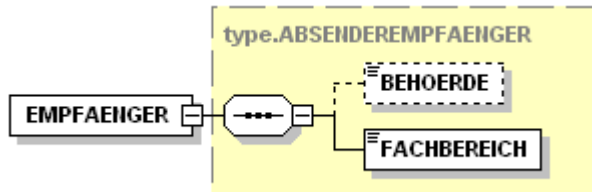


children [FIRMA PRODUKT VERSION](#)

```
source <xs:element name="VERFAHREN" type="type.VERFAHREN"/>
```

### element **type.KOPF/EMPFAENGER**

diagram



children [BEHOERDE FACHBEREICH](#)

```
source <xs:element name="EMPFAENGER" type="type.ABSENDEREMPFAENGER"/>
```

### element **type.KOPF/SCHNITTSTELLENVERSION**

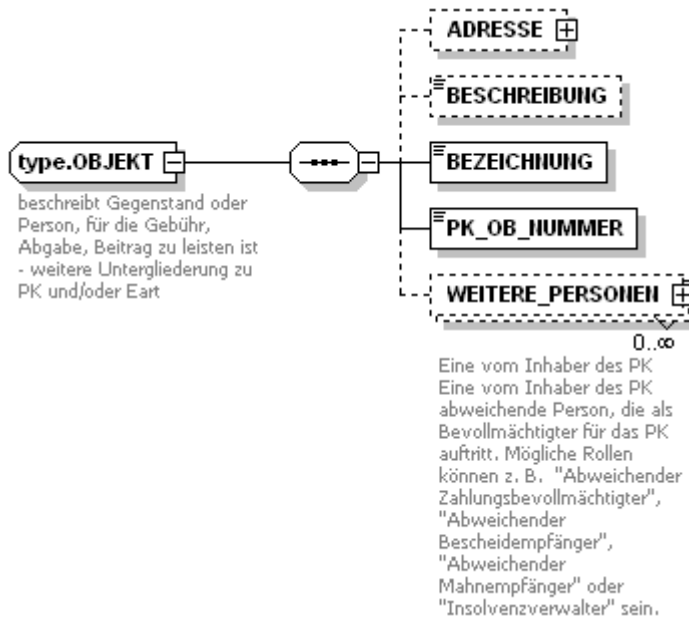
diagram



```
source <xs:element name="SCHNITTSTELLENVERSION">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="01.05"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
```

## complexType type.OBJEKT

diagram



children [ADRESSE](#) [BESCHREIBUNG](#) [BEZEICHNUNG](#) [PK\\_OB\\_NUMMER](#) [WEITERE\\_PERSONEN](#)

used by element [type.PERSONENKONTOVOLLST/OBJEKT](#)

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

source `<xs:complexType name="type.OBJEKT">`

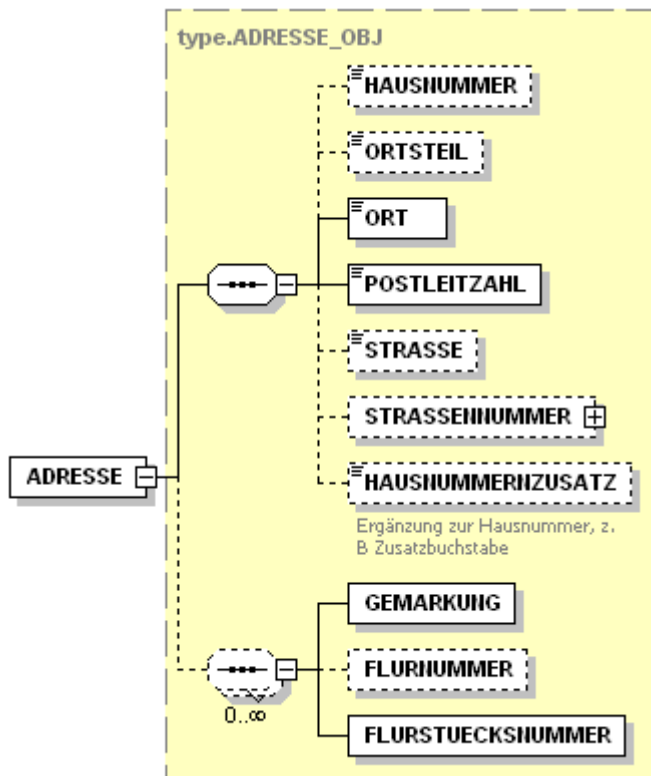
```

<xs:annotation>
  <xs:documentation>beschreibt Gegenstand oder Person, für die Gebühr, Abgabe, Beitrag zu leisten ist - weitere
  Untergliederung zu PK und/oder Eart</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:sequence>
  <xs:element name="ADRESSE" type="type.ADRESSE_OBJ" minOccurs="0"/>
  <xs:element name="BESCHREIBUNG" type="xs:string" minOccurs="0"/>
  <xs:element name="BEZEICHNUNG" type="xs:string"/>
  <xs:element name="PK_OB_NUMMER" type="xs:string"/>
  <xs:element name="WEITERE_PERSONEN" type="type.WEITERE_PERSONEN" minOccurs="0"
  maxOccurs="unbounded">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Eine vom Inhaber des PK abweichende Person, die als
      Bevollmächtigter für das PK auftritt. Mögliche Rollen können z. B. "Abweichender Zahlungsvervollmächtigter",
      "Abweichender Bescheidempfänger", "Abweichender Mahnepfänger" oder "Insolvenzverwalter"
      sein.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

```

## element **type.OBJEKT/ADRESSE**

diagram



children [HAUSHUMMER](#) [ORTSTEIL](#) [ORT](#) [POSTLEITZAHL](#) [STRASSE](#) [STRASSENHUMMER](#) [HAUSHUMMERNZUSATZ](#) [GEMARKUNG](#) [FLURNUMMER](#) [FLURSTUECKSHUMMER](#)

source `<xs:element name="ADRESSE" type="type.ADRASSE_OBJ" minOccurs="0"/>`

## element **type.OBJEKT/BESCHREIBUNG**

diagram



source `<xs:element name="BESCHREIBUNG" type="xs:string" minOccurs="0"/>`

## element **type.OBJEKT/BEZEICHNUNG**

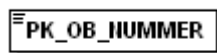
diagram



source `<xs:element name="BEZEICHNUNG" type="xs:string"/>`

## element **type.OBJEKT/PK\_OB\_NUMMER**

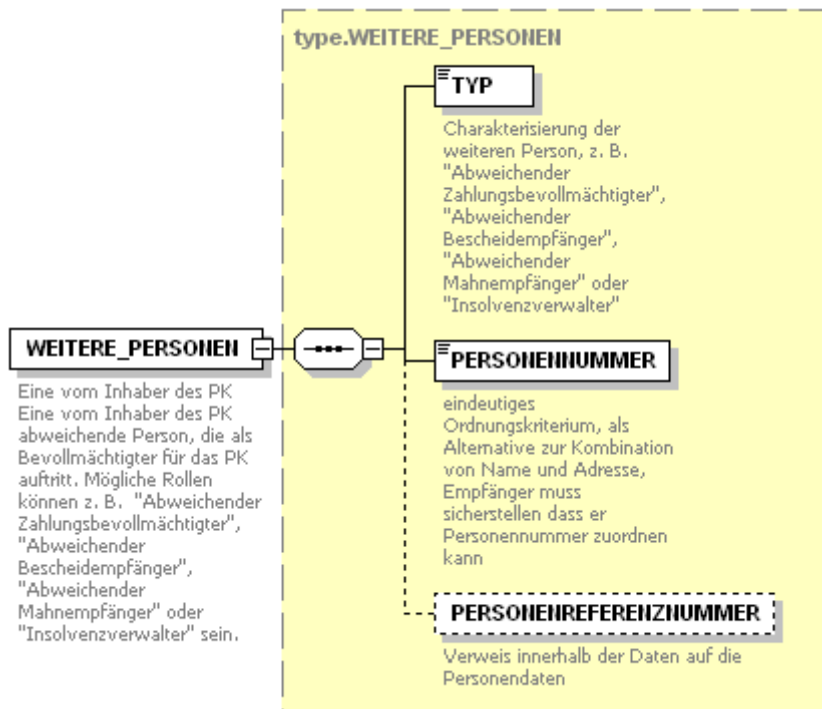
diagram



source `<xs:element name="PK_OB_NUMMER" type="xs:string"/>`

element **type.OBJEKT/WEITERE\_PERSONEN**

diagram



children [TYP](#) [PERSONENNUMMER](#) [PERSONENREFERENZNUMMER](#)

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

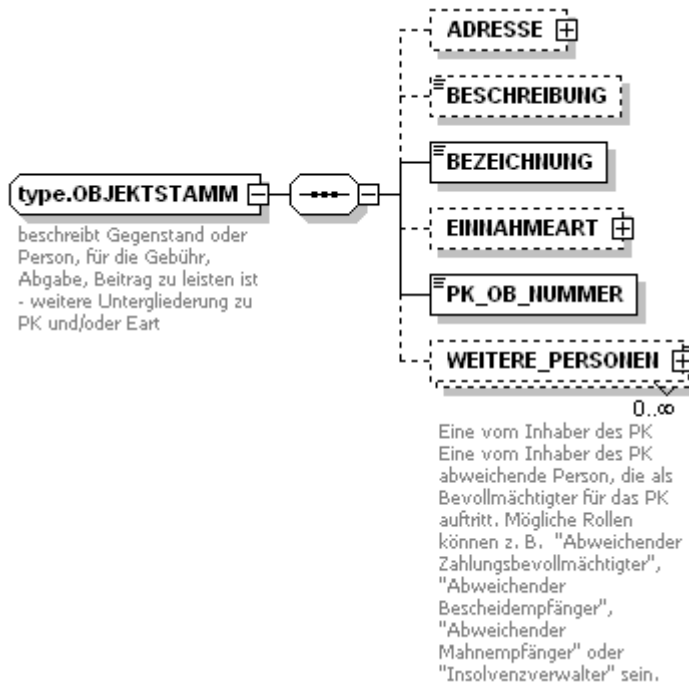
```

source <xs:element name="WEITERE_PERSONEN" type="type.WEITERE_PERSONEN" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Eine vom Inhaber des PK abweichende Person, die als
Bevollmächtigter für das PK auftritt. Mögliche Rollen können z. B. "Abweichender Zahlungsverpflichteter",
"Abweichender Bescheidempfänger", "Abweichender Mahnempfänger" oder "Insolvenzverwalter"
sein.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>

```

## complexType type.OBJEKTSTAMM

diagram



children [ADRESSE](#) [BESCHREIBUNG](#) [BEZEICHNUNG](#) [EINNAHMEART](#) [PK\\_OB\\_NUMMER](#) [WEITERE\\_PERSONEN](#)

used by element [type.PERSONENKONTOVOLLSTAMM/OBJEKT](#)

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

source `<xs:complexType name="type.OBJEKTSTAMM">`

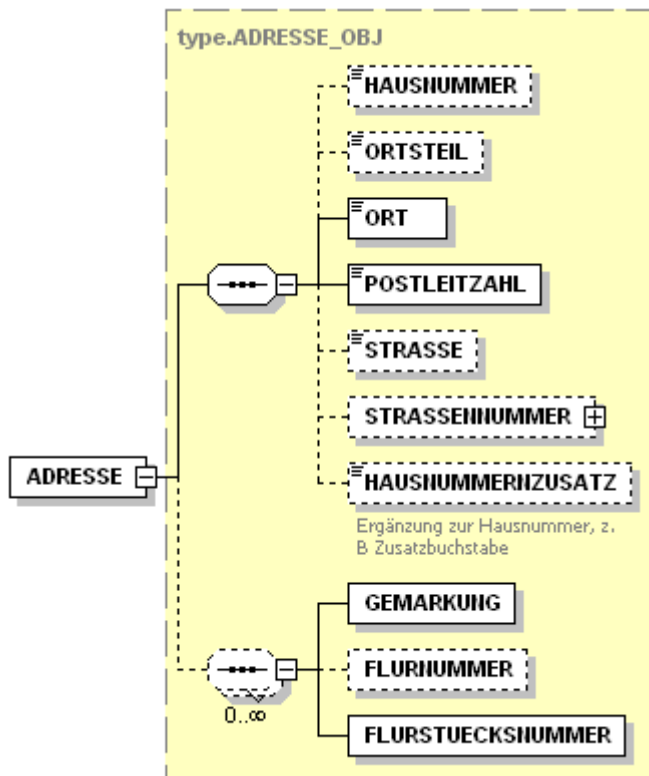
```

<xs:annotation>
  <xs:documentation>beschreibt Gegenstand oder Person, für die Gebühr, Abgabe, Beitrag zu leisten ist - weitere
  Untergliederung zu PK und/oder Eart</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:sequence>
  <xs:element name="ADRESSE" type="type.ADRESSE_OBJ" minOccurs="0"/>
  <xs:element name="BESCHREIBUNG" type="xs:string" minOccurs="0"/>
  <xs:element name="BEZEICHNUNG" type="xs:string"/>
  <xs:element name="EINNAHMEART" type="type.EINNAHMEART" minOccurs="0"/>
  <xs:element name="PK_OB_NUMMER" type="xs:string"/>
  <xs:element name="WEITERE_PERSONEN" type="type.WEITERE_PERSONEN" minOccurs="0"
  maxOccurs="unbounded">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>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.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

```

## element **type.OBJEKTSTAMM/ADRESSE**

diagram



children [HAUSNUMMER](#) [ORTSTEIL](#) [ORT](#) [POSTLEITZAHL](#) [STRASSE](#) [STRASSENNUMMER](#) [HAUSNUMMERNZUSATZ](#) [GEMARKUNG](#) [FLURNUMMER](#) [FLURSTUECKSHUMMER](#)

source `<xs:element name="ADRESSE" type="type.ADRASSE_OBJ" minOccurs="0"/>`

## element **type.OBJEKTSTAMM/BESCHREIBUNG**

diagram



source `<xs:element name="BESCHREIBUNG" type="xs:string" minOccurs="0"/>`

## element **type.OBJEKTSTAMM/BEZEICHNUNG**

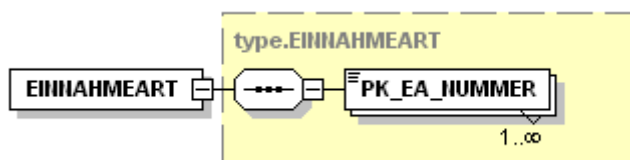
diagram



source `<xs:element name="BEZEICHNUNG" type="xs:string"/>`

## element **type.OBJEKTSTAMM/EINNAHMEART**

diagram

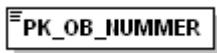


children [PK\\_EA\\_NUMMER](#)

source `<xs:element name="EINNAHMEART" type="type.EINNAHMEART" minOccurs="0"/>`

element **type.OBJEKTSTAMM/PK\_OB\_NUMMER**

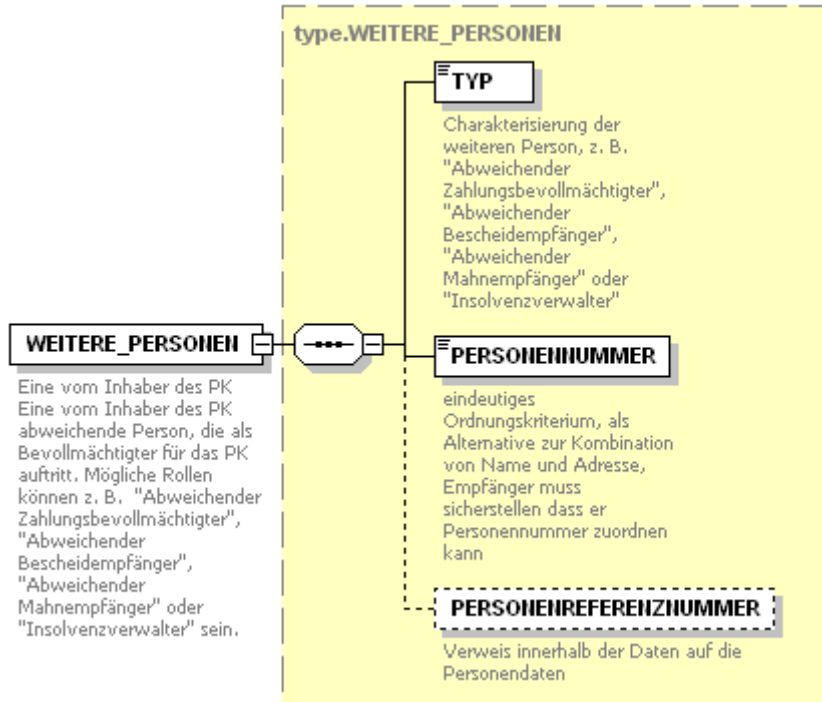
diagram



source `<xs:element name="PK_OB_NUMMER" type="xs:string"/>`

element **type.OBJEKTSTAMM/WEITERE\_PERSONEN**

diagram

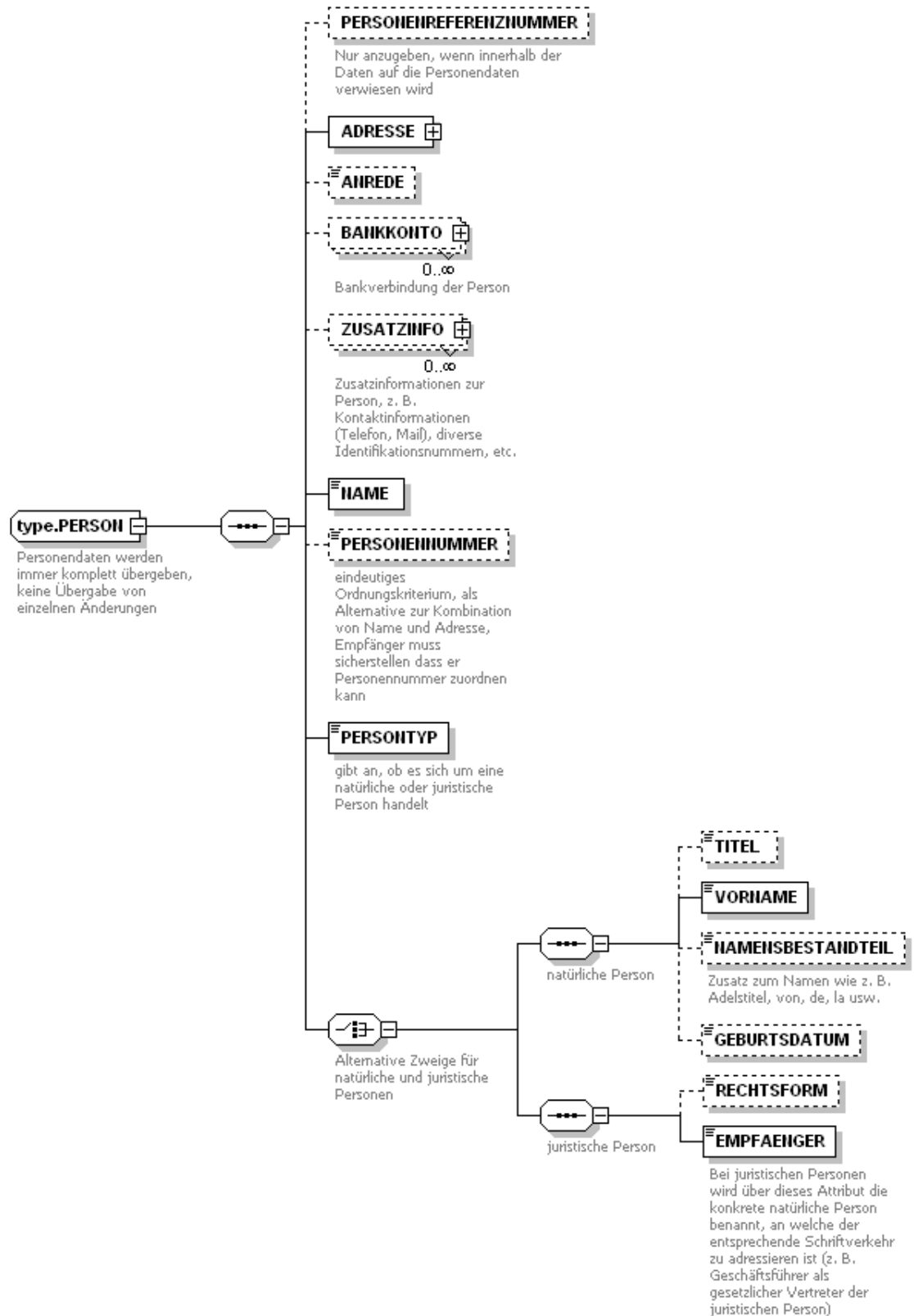


children [TYP](#) [PERSONENNUMMER](#) [PERSONENREFERENZNUMMER](#)

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

source `<xs:element name="WEITERE_PERSONEN" type="type.WEITERE_PERSONEN" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">`  
`<xs:annotation>`  
`<xs:documentation>Eine vom Inhaber des PK abweichende Person, die als Bevollmächtigter für das PK auftritt. Mögliche Rollen können z. B. "Abweichender Zahlungsvervollmächtigter", "Abweichender Bescheidempfänger", "Abweichender Mahnepfänger" oder "Insolvenzverwalter" sein.</xs:documentation>`  
`</xs:annotation>`  
`</xs:element>`

complexType **type.PERSON**  
diagram



children [PERSONENREFERENZNUMMER](#) [ADRESSE](#) [ANREDE](#) [BANKKONTO](#) [ZUSATZINFO](#) [NAME](#) [PERSONENNUMMER](#) [PERSONENTYP](#) [TITEL](#) [VORNAME](#) [NAMENSBESTANDTEIL](#) [GEBURTSDATUM](#) [RECHTSFORM](#) [EMPFAENGER](#)

used by element [FINANZDATEN/ADRESSTAMM](#)

annotation documentation **Personendaten werden immer komplett übergeben, keine Übergabe von einzelnen Änderungen**

source `<xs:complexType name="type.PERSON">  
<xs:annotation>`

```

<xs:documentation>Personendaten werden immer komplett übergeben, keine Übergabe von einzelnen
Änderungen</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:sequence>
  <xs:element name="PERSONENREFERENZNUMMER" minOccurs="0">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Nur anzugeben, wenn innerhalb der Daten auf die Personendaten verwiesen
wird</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:element name="ADRESSE" type="type.ADRESSE_ERW"/>
  <xs:element name="ANREDE" minOccurs="0">
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="0"/>
        <xs:enumeration value="1"/>
        <xs:enumeration value="2"/>
        <xs:enumeration value="3"/>
        <xs:enumeration value="4"/>
        <xs:enumeration value="5"/>
        <xs:enumeration value="6"/>
        <xs:enumeration value="7"/>
        <xs:enumeration value="8"/>
        <xs:enumeration value="9"/>
        <xs:enumeration value="10"/>
        <xs:enumeration value="999"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="BANKKONTO" type="type.BANKVERBINDUNG" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Bankverbindung der Person</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:element name="ZUSATZINFO" type="type.SCHLUESSEL" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Zusatzinformationen zur Person, z. B. Kontaktinformationen (Telefon, Mail), diverse
Identifikationsnummern, etc. </xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:element name="NAME" type="xs:string"/>
  <xs:element name="PERSONENNUMMER" type="xs:string" minOccurs="0">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>eindeutiges Ordnungskriterium, als Alternative zur Kombination von Name und Adresse,
Empfänger muss sicherstellen dass er Personennummer zuordnen kann</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:element name="PERSONTYP">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>gibt an, ob es sich um eine natürliche oder juristische Person handelt</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="1"/>
        <xs:enumeration value="2"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:choice>
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Alternative Zweige für natürliche und juristische Personen</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>natürliche Person</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:element name="TITEL" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="VORNAME" type="xs:string"/>
      <xs:element name="NAMENSBESTANDTEIL" type="xs:string" minOccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Zusatz zum Namen wie z. B. Adelstitel, von, de, la usw.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="GEBURTSDATUM" type="xs:date" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
  </xs:choice>
  <xs:sequence>
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>juristische Person</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:sequence>

```

```

<xs:element name="RECHTSFORM" minOccurs="0">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="1"/>
      <xs:enumeration value="2"/>
      <xs:enumeration value="3"/>
      <xs:enumeration value="4"/>
      <xs:enumeration value="5"/>
      <xs:enumeration value="6"/>
      <xs:enumeration value="7"/>
      <xs:enumeration value="11"/>
      <xs:enumeration value="12"/>
      <xs:enumeration value="15"/>
      <xs:enumeration value="20"/>
      <xs:enumeration value="25"/>
      <xs:enumeration value="26"/>
      <xs:enumeration value="27"/>
      <xs:enumeration value="999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="EMPFAENGER" type="xs:string">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Bei juristischen Personen wird über dieses Attribut die konkrete natürliche Person benannt,
an welche der entsprechende Schriftverkehr zu adressieren ist (z. B. Geschäftsführer als gesetzlicher Vertreter der
juristischen Person)</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:choice>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

```

## element type.PERSON/PERSONENREFERENZNUMMER

diagram

**PERSONENREFERENZNUMMER**

Nur anzugeben, wenn innerhalb der  
Daten auf die Personendaten  
verwiesen wird

annotation

documentation Nur anzugeben, wenn innerhalb der Daten auf die Personendaten verwiesen wird

source

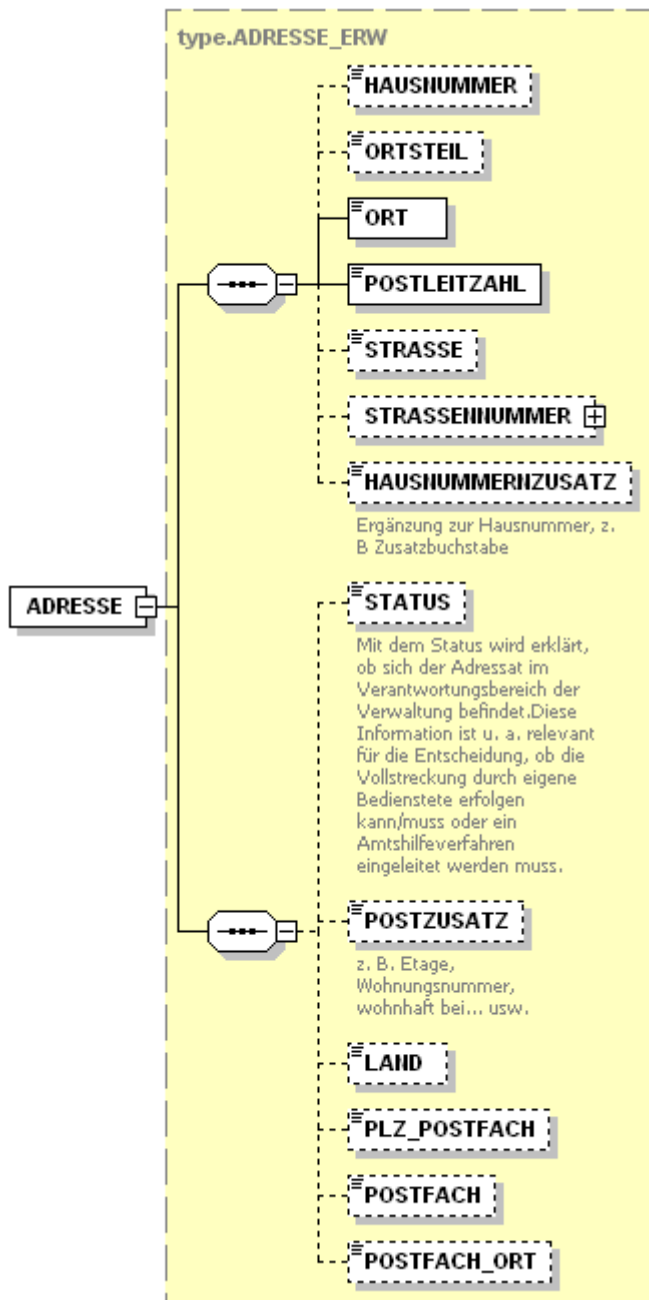
```

<xs:element name="PERSONENREFERENZNUMMER" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Nur anzugeben, wenn innerhalb der Daten auf die Personendaten verwiesen
wird</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>

```

## element **type.PERSON/ADRESSE**

diagram



children [HAUSNUMMER](#) [ORTSTEIL](#) [ORT](#) [POSTLEITZAHL](#) [STRASSE](#) [STRASSENNUMMER](#) [HAUSNUMMERNZUSATZ](#) [STATUS](#) [POSTZUSATZ](#) [LAND](#) [PLZ\\_POSTFACH](#) [POSTFACH](#) [POSTFACH\\_ORT](#)

source `<xs:element name="ADRESSE" type="type.ADRASSE_ERW"/>`

## element **type.PERSON/ANREDE**

diagram



source `<xs:element name="ANREDE" minOccurs="0">  
<xs:simpleType>  
<xs:restriction base="xs:string">  
<xs:enumeration value="0"/>  
<xs:enumeration value="1"/>  
<xs:enumeration value="2"/>  
<xs:enumeration value="3"/>  
<xs:enumeration value="4"/>  
<xs:enumeration value="5"/>  
</xs:restriction>  
</xs:simpleType>  
</xs:element>`

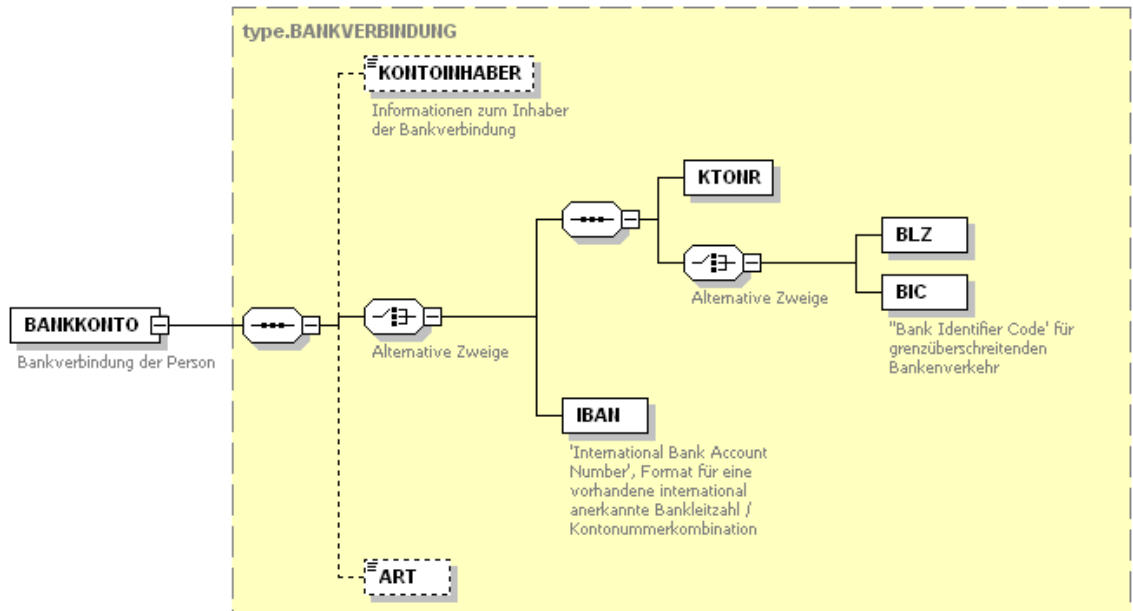
```

<xs:enumeration value="6"/>
<xs:enumeration value="7"/>
<xs:enumeration value="8"/>
<xs:enumeration value="9"/>
<xs:enumeration value="10"/>
<xs:enumeration value="999"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>

```

## element type.PERSON/BANKKONTO

diagram



children [KONTINHABER](#) [KTONR](#) [BLZ](#) [BIC](#) [IBAN](#) [ART](#)

annotation documentation Bankverbindung der Person

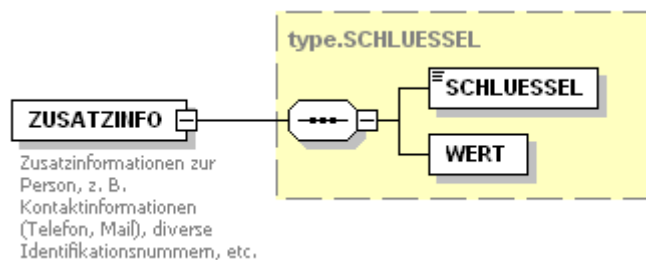
```

source <xs:element name="BANKKONTO" type="type.BANKVERBINDUNG" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Bankverbindung der Person</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>

```

## element type.PERSON/ZUSATZINFO

diagram



children [SCHLUESSEL](#) [WERT](#)

annotation documentation Zusatzinformationen zur Person, z. B. Kontaktinformationen (Telefon, Mail), diverse Identifikationsnummern, etc.

```

source <xs:element name="ZUSATZINFO" type="type.SCHLUESSEL" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Zusatzinformationen zur Person, z. B. Kontaktinformationen (Telefon, Mail), diverse
    Identifikationsnummern, etc.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>

```

## element **type.PERSON/NAME**

diagram



source `<xs:element name="NAME" type="xs:string"/>`

## element **type.PERSON/PERSONENNUMMER**

diagram



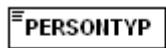
eindeutiges  
Ordnungskriterium, als  
Alternative zur Kombination  
von Name und Adresse,  
Empfänger muss  
sicherstellen dass er  
Personennummer zuordnen  
kann

annotation documentation eindeutiges Ordnungskriterium, als Alternative zur Kombination von Name und Adresse, Empfänger muss sicherstellen dass er Personennummer zuordnen kann

source `<xs:element name="PERSONENNUMMER" type="xs:string" minOccurs="0">  
<xs:annotation>  
<xs:documentation>eindeutiges Ordnungskriterium, als Alternative zur Kombination von Name und Adresse,  
Empfänger muss sicherstellen dass er Personennummer zuordnen kann</xs:documentation>  
</xs:annotation>  
</xs:element>`

## element **type.PERSON/PERSONTYP**

diagram



gibt an, ob es sich um eine  
natürliche oder juristische  
Person handelt

annotation documentation gibt an, ob es sich um eine natürliche oder juristische Person handelt

source `<xs:element name="PERSONTYP">  
<xs:annotation>  
<xs:documentation>gibt an, ob es sich um eine natürliche oder juristische Person handelt</xs:documentation>  
</xs:annotation>  
<xs:simpleType>  
<xs:restriction base="xs:string">  
<xs:enumeration value="1"/>  
<xs:enumeration value="2"/>  
</xs:restriction>  
</xs:simpleType>  
</xs:element>`

## element **type.PERSON/TITEL**

diagram



source `<xs:element name="TITEL" type="xs:string" minOccurs="0"/>`

## element **type.PERSON/VORNAME**

diagram



source `<xs:element name="VORNAME" type="xs:string"/>`

## element type.PERSON/NAMENSBESTANDTEIL

diagram



Zusatz zum Namen wie z. B.  
Adelstitel, von, de, la usw.

annotation documentation Zusatz zum Namen wie z. B. Adelstitel, von, de, la usw.

```
source <xs:element name="NAMENSBESTANDTEIL" type="xs:string" minOccurs="0">  
<xs:annotation>  
<xs:documentation>Zusatz zum Namen wie z. B. Adelstitel, von, de, la usw.</xs:documentation>  
</xs:annotation>  
</xs:element>
```

## element type.PERSON/GEBURTSDATUM

diagram



```
source <xs:element name="GEBURTSDATUM" type="xs:date" minOccurs="0"/>
```

## element type.PERSON/RECHTSFORM

diagram



```
source <xs:element name="RECHTSFORM" minOccurs="0">  
<xs:simpleType>  
<xs:restriction base="xs:string">  
<xs:enumeration value="1"/>  
<xs:enumeration value="2"/>  
<xs:enumeration value="3"/>  
<xs:enumeration value="4"/>  
<xs:enumeration value="5"/>  
<xs:enumeration value="6"/>  
<xs:enumeration value="7"/>  
<xs:enumeration value="11"/>  
<xs:enumeration value="12"/>  
<xs:enumeration value="15"/>  
<xs:enumeration value="20"/>  
<xs:enumeration value="25"/>  
<xs:enumeration value="26"/>  
<xs:enumeration value="27"/>  
<xs:enumeration value="999"/>  
</xs:restriction>  
</xs:simpleType>  
</xs:element>
```

## element type.PERSON/EMPFAENGER

diagram



Bei juristischen Personen  
wird über dieses Attribut die  
konkrete natürliche Person  
benannt, an welche der  
entsprechende Schriftverkehr  
zu adressieren ist (z. B.  
Geschäftsführer als  
gesetzlicher Vertreter der  
juristischen Person)

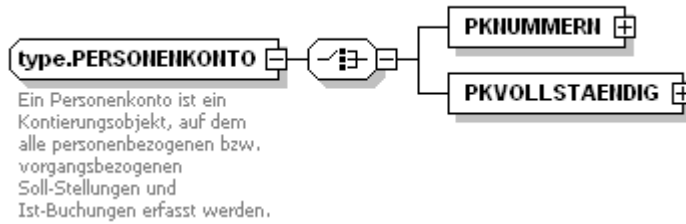
annotation documentation Bei juristischen Personen wird über dieses Attribut die konkrete natürliche Person benannt, an welche der entsprechende Schriftverkehr zu adressieren ist (z. B. Geschäftsführer als gesetzlicher Vertreter der juristischen Person)

```
source <xs:element name="EMPFAENGER" type="xs:string">  
<xs:annotation>  
<xs:documentation>Bei juristischen Personen wird über dieses Attribut die konkrete natürliche Person benannt, an  
welche der entsprechende Schriftverkehr zu adressieren ist (z. B. Geschäftsführer als gesetzlicher Vertreter der  
juristischen Person)</xs:documentation>  
</xs:annotation>
```

</xs:element>

## complexType type.PERSONENKONTO

diagram



children [PKNUMMERN](#) [PKVOLLSTAENDIG](#)

used by elements [type.ANORDUNGPOSITION/PERSONENKONTO](#) [type.SOLLSTELLUNG/PERSONENKONTO](#)

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

source <xs:complexType name="type.PERSONENKONTO">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Ein Personenkonto ist ein Kontierungsobjekt, auf dem alle personenbezogenen bzw. vorgangsbezogenen Soll-Stellungen und Ist-Buchungen erfasst werden. </xs:documentation>

</xs:annotation>

<xs:choice>

<xs:element name="PKNUMMERN" type="type.PK\_NUMMERN"/>

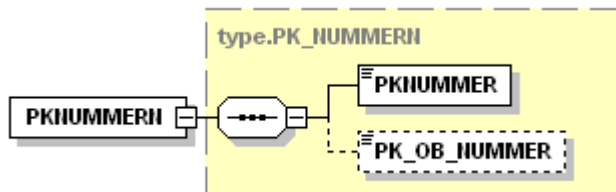
<xs:element name="PKVOLLSTAENDIG" type="type.PERSONENKONTOVOLLST"/>

</xs:choice>

</xs:complexType>

## element type.PERSONENKONTO/PKNUMMERN

diagram

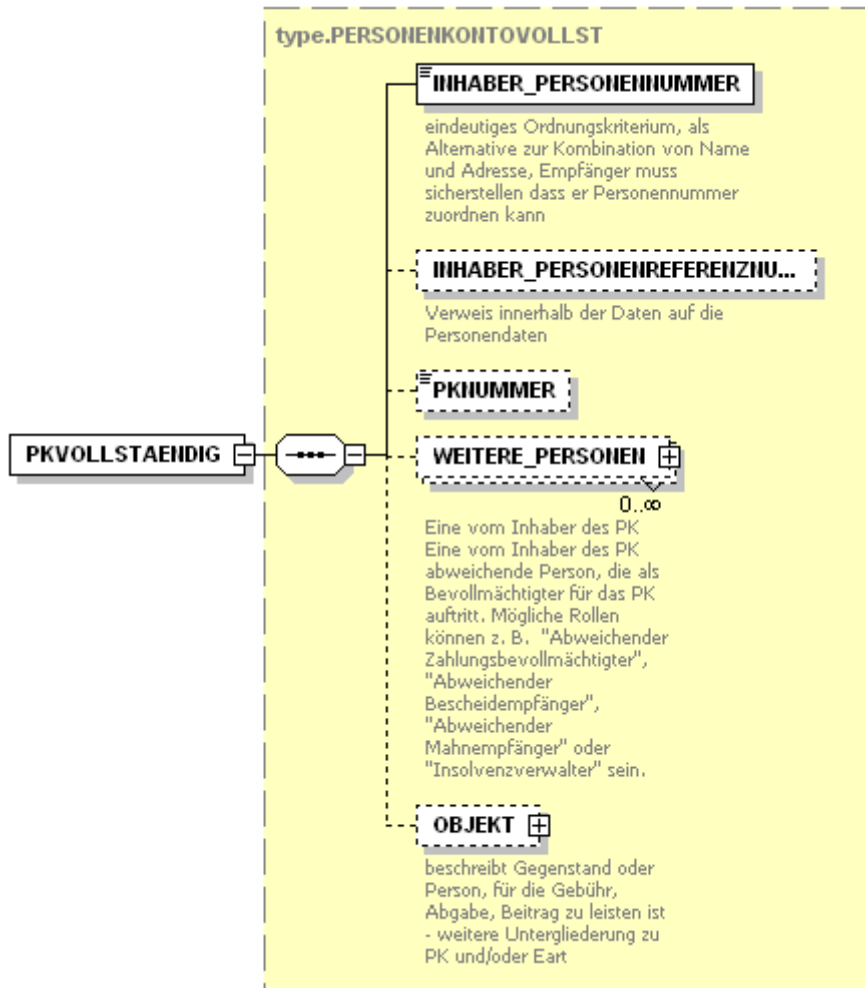


children [PKNUMMER](#) [PK\\_OB\\_NUMMER](#)

source <xs:element name="PKNUMMERN" type="type.PK\_NUMMERN"/>

element **type.PERSONENKONTO/PKVOLLSTAENDIG**

diagram

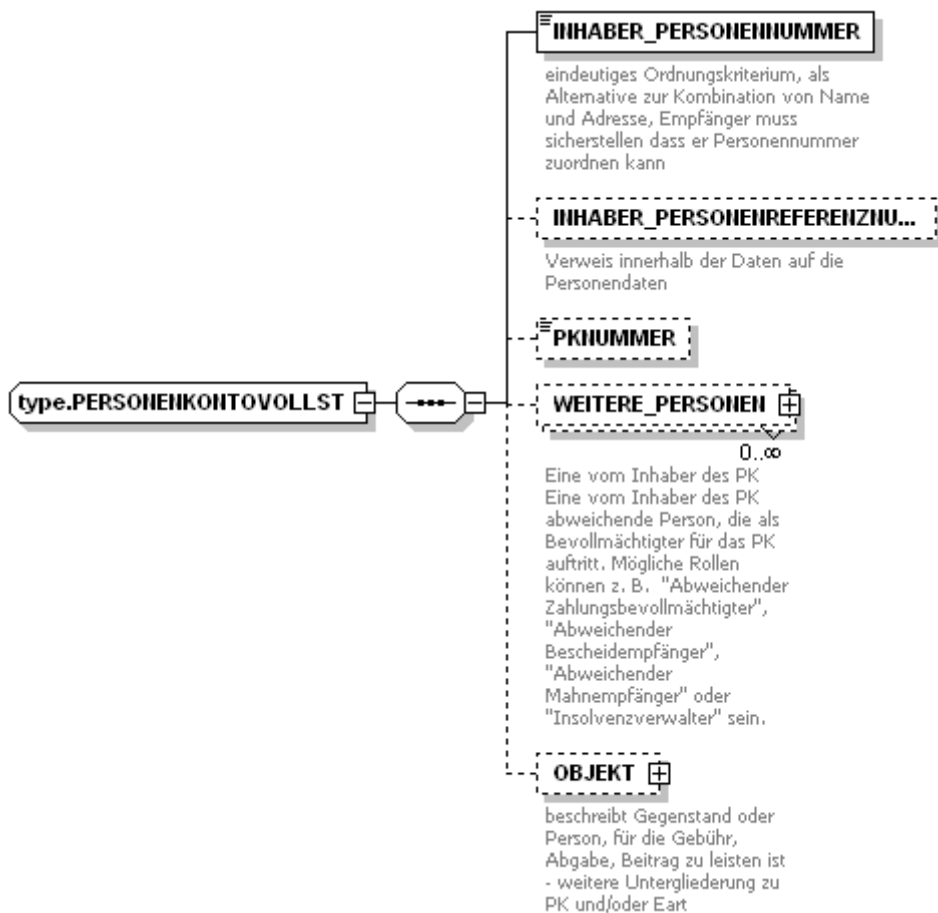


children [INHABER\\_PERSONENNUMMER](#) [INHABER\\_PERSONENREFERENZNUMMER](#) [PKNUMMER](#) [WEITERE\\_PERSONEN](#) [OBJEKT](#)

source `<xs:element name="PKVOLLSTAENDIG" type="type.PERSONENKONTOVOLLST"/>`

## complexType type.PERSONENKONTOVOLLST

diagram



children [INHABER\\_PERSONENNUMMER](#) [INHABER\\_PERSONENREFERENZNUMMER](#) [PKNUMMER](#) [WEITERE\\_PERSONEN](#) [OBJEKT](#)

used by element [type.PERSONENKONTO/PKVOLLSTAENDIG](#)

```

source <xs:complexType name="type.PERSONENKONTOVOLLST">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="INHABER_PERSONENNUMMER" type="xs:anySimpleType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>eindeutiges Ordnungskriterium, als Alternative zur Kombination von Name und Adresse,
Empfänger muss sicherstellen dass er Personennummer zuordnen kann</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="INHABER_PERSONENREFERENZNUMMER" minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Verweis innerhalb der Daten auf die Personendaten</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="PKNUMMER" type="xs:int" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="WEITERE_PERSONEN" type="type.WEITERE_PERSONEN" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Eine vom Inhaber des PK Eine vom Inhaber des PK abweichende Person, die als
Bevollmächtigter für das PK auftritt. Mögliche Rollen können z. B. "Abweichender Zahlungsbevollmächtigter",
"Abweichender Bescheidempfänger", "Abweichender Mahnepfänger" oder "Insolvenzverwalter"
sein.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="OBJEKT" type="type.OBJEKT" minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>beschreibt Gegenstand oder Person, für die Gebühr, Abgabe, Beitrag zu leisten ist - weitere
Untergliederung zu PK und/oder Eart</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

## element type.PERSONENKONTOVOLLST/INHABER\_PERSONENNUMMER

diagram

**INHABER\_PERSONENNUMMER**

eindeutiges Ordnungskriterium, als Alternative zur Kombination von Name und Adresse, Empfänger muss sicherstellen dass er Personennummer zuordnen kann

annotation documentation eindeutiges Ordnungskriterium, als Alternative zur Kombination von Name und Adresse, Empfänger muss sicherstellen dass er Personennummer zuordnen kann

source 

```
<xs:element name="INHABER_PERSONENNUMMER" type="xs:anySimpleType">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>eindeutiges Ordnungskriterium, als Alternative zur Kombination von Name und Adresse,
    Empfänger muss sicherstellen dass er Personennummer zuordnen kann</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
```

## element type.PERSONENKONTOVOLLST/INHABER\_PERSONENREFERENZNUMMER

diagram

**INHABER\_PERSONENREFERENZHU...**

Verweis innerhalb der Daten auf die Personendaten

annotation documentation Verweis innerhalb der Daten auf die Personendaten

source 

```
<xs:element name="INHABER_PERSONENREFERENZNUMMER" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Verweis innerhalb der Daten auf die Personendaten</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
```

## element type.PERSONENKONTOVOLLST/PKNUMMER

diagram

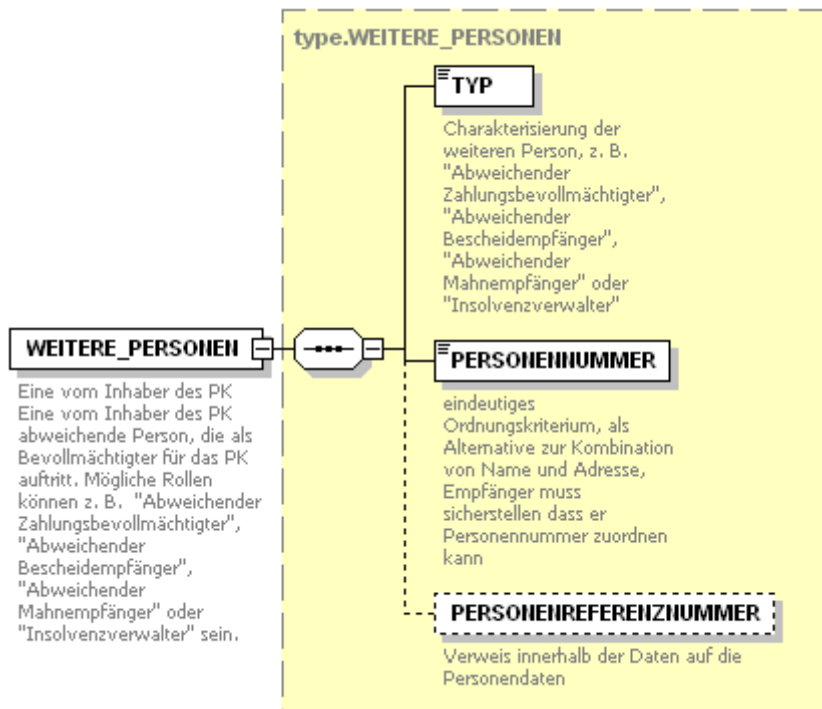
**PKNUMMER**

source 

```
<xs:element name="PKNUMMER" type="xs:int" minOccurs="0"/>
```

element **type.PERSONENKONTOVOLLST/WEITERE\_PERSONEN**

diagram



children [TYP](#) [PERSONENNUMMER](#) [PERSONENREFERENZNUMMER](#)

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

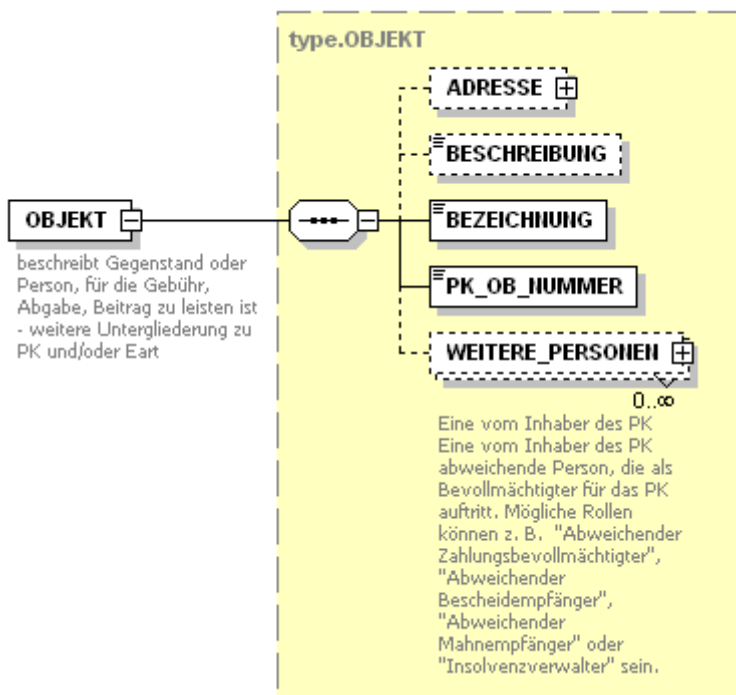
```

source <xs:element name="WEITERE_PERSONEN" type="type.WEITERE_PERSONEN" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Eine vom Inhaber des PK abweichende Person, die als
Bevollmächtigter für das PK auftritt. Mögliche Rollen können z. B. "Abweichender
Zahlungsbvollmächtigter", "Abweichender Bescheidempfänger", "Abweichender
Mahnepfänger" oder "Insolvenzverwalter" sein.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>

```

element **type.PERSONENKONTOVOLLST/OBJEKT**

diagram



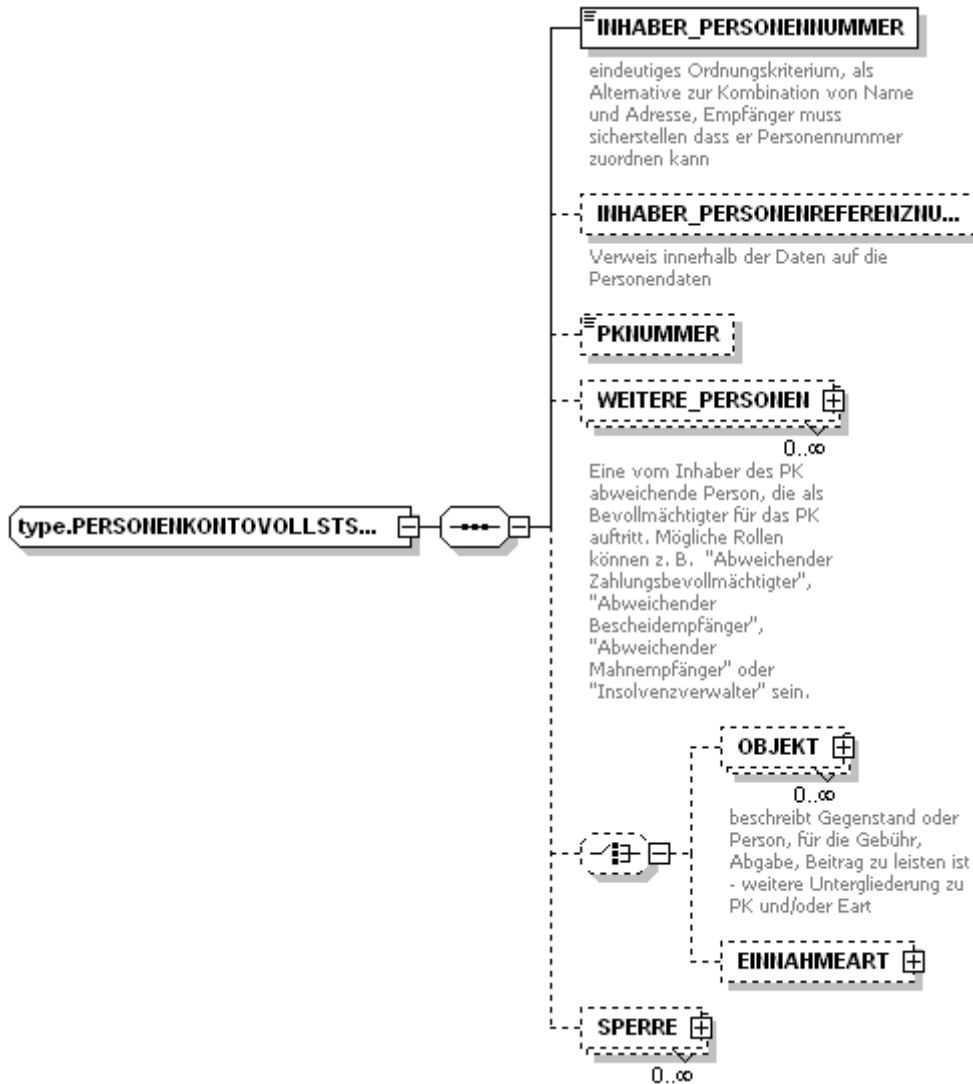
children [ADRESSE](#) [BESCHREIBUNG](#) [BEZEICHNUNG](#) [PK\\_OB\\_NUMMER](#) [WEITERE\\_PERSONEN](#)

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

source `<xs:element name="OBJEKT" type="type.OBJEKT" minOccurs="0">`  
`<xs:annotation>`  
`<xs:documentation>beschreibt Gegenstand oder Person, für die Gebühr, Abgabe, Beitrag zu leisten ist - weitere Untergliederung zu PK und/oder Eart</xs:documentation>`  
`</xs:annotation>`  
`</xs:element>`

## complexType type.PERSONENKONTOVOLLSTAMM

diagram



children [INHABER\\_PERSONENNUMMER](#) [INHABER\\_PERSONENREFERENZNUMMER](#) [PKNUMMER](#) [WEITERE\\_PERSONEN](#) [OBJEKT](#) [EINNAHMEART](#) [SPERRE](#)

used by element [FINANZDATEN/PKSTAMM](#)

```

source <xs:complexType name="type.PERSONENKONTOVOLLSTAMM">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="INHABER_PERSONENNUMMER" type="xs:anySimpleType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>eindeutiges Ordnungskriterium, als Alternative zur Kombination von Name und Adresse, Empfänger muss sicherstellen dass er Personennummer zuordnen kann</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="INHABER_PERSONENREFERENZNUMMER" minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Verweis innerhalb der Daten auf die Personendaten</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="PKNUMMER" type="xs:int" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="WEITERE_PERSONEN" type="type.WEITERE_PERSONEN" minOccurs="0"
      maxOccurs="unbounded">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Eine vom Inhaber des PK abweichende Person, die als Bevollmächtigter für das PK auftritt. Mögliche Rollen können z. B. "Abweichender Zahlungsbevollmächtigter", "Abweichender Bescheidempfänger", "Abweichender Mahnepfänger" oder "Insolvenzverwalter" sein.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:choice minOccurs="0">
      <xs:element name="OBJEKT" type="type.OBJEKTSTAMM" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
        <xs:annotation>

```

```

    <xs:documentation>beschreibt Gegenstand oder Person, für die Gebühr, Abgabe, Beitrag zu leisten ist - weitere
    Untergliederung zu PK und/oder Eart</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:choice>
  <xs:element name="EINNAHMEART" type="type.EINNAHMEART" minOccurs="0"/>
</xs:choice>
<xs:element name="SPERRE" type="type.SPERRE" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

```

### element **type.PERSONENKONTOVOLLSTSTAMM/INHABER\_PERSONENNUMMER**

diagram

**INHABER\_PERSONENNUMMER**

eindeutiges Ordnungskriterium, als Alternative zur Kombination von Name und Adresse, Empfänger muss sicherstellen dass er Personennummer zuordnen kann

annotation documentation eindeutiges Ordnungskriterium, als Alternative zur Kombination von Name und Adresse, Empfänger muss sicherstellen dass er Personennummer zuordnen kann

source <xs:element name="INHABER\_PERSONENNUMMER" type="xs:anySimpleType">  
 <xs:annotation>  
 <xs:documentation>eindeutiges Ordnungskriterium, als Alternative zur Kombination von Name und Adresse, Empfänger muss sicherstellen dass er Personennummer zuordnen kann</xs:documentation>  
 </xs:annotation>  
 </xs:element>

### element **type.PERSONENKONTOVOLLSTSTAMM/INHABER\_PERSONENREFERENZNUMMER**

diagram

**INHABER\_PERSONENREFERENZNUM...**

Verweis innerhalb der Daten auf die Personendaten

annotation documentation Verweis innerhalb der Daten auf die Personendaten

source <xs:element name="INHABER\_PERSONENREFERENZNUMMER" minOccurs="0">  
 <xs:annotation>  
 <xs:documentation>Verweis innerhalb der Daten auf die Personendaten</xs:documentation>  
 </xs:annotation>  
 </xs:element>

### element **type.PERSONENKONTOVOLLSTSTAMM/PKNUMMER**

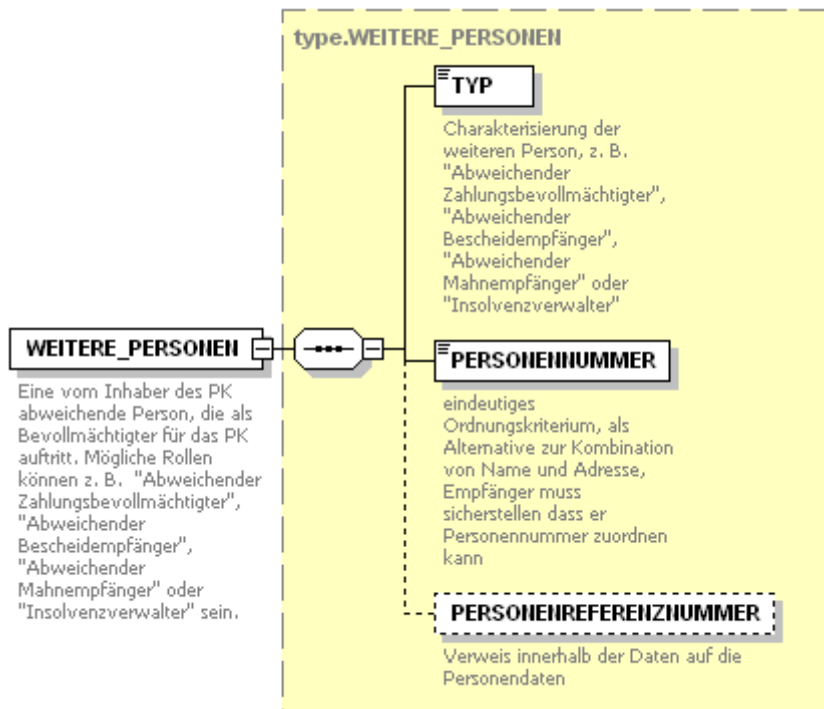
diagram

**PKNUMMER**

source <xs:element name="PKNUMMER" type="xs:int" minOccurs="0"/>

element **type.PERSONENKONTOVOLLSTAMM/WEITERE\_PERSONEN**

diagram



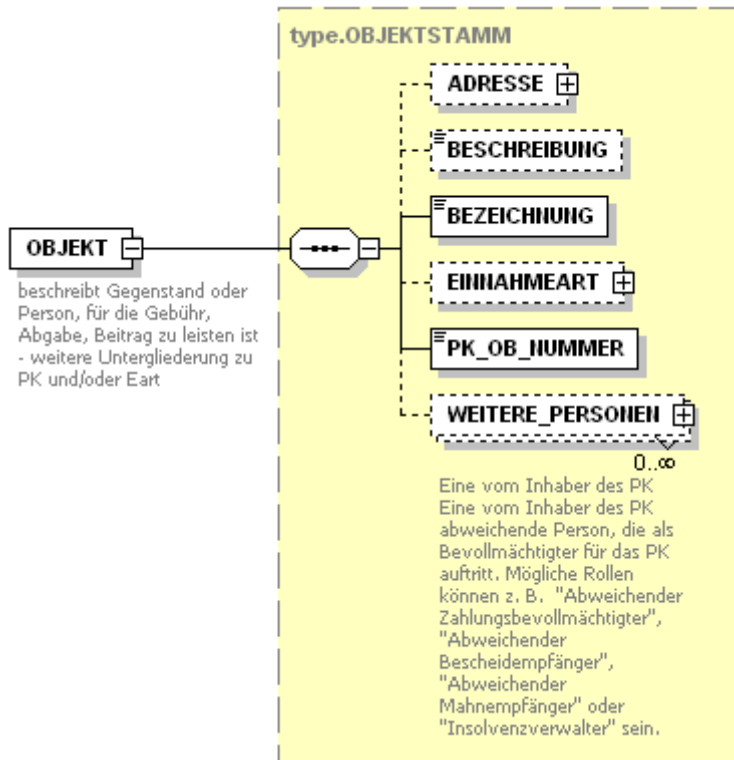
children [TYP](#) [PERSONENNUMMER](#) [PERSONENREFERENZNUMMER](#)

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

source `<xs:element name="WEITERE_PERSONEN" type="type.WEITERE_PERSONEN" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">`  
`<xs:annotation>`  
`<xs:documentation>Eine vom Inhaber des PK abweichende Person, die als Bevollmächtigter für das PK auftritt. Mögliche Rollen können z. B. "Abweichender Zahlungsvervollmächtigter", "Abweichender Bescheidempfänger", "Abweichender Mahnepfänger" oder "Insolvenzverwalter" sein.</xs:documentation>`  
`</xs:annotation>`  
`</xs:element>`

## element **type.PERSONENKONTOVOLLSTSTAMM/OBJEKT**

diagram



children [ADRESSE](#) [BESCHREIBUNG](#) [BEZEICHNUNG](#) [EINNAHMEART](#) [PK\\_OB\\_NUMMER](#) [WEITERE\\_PERSONEN](#)

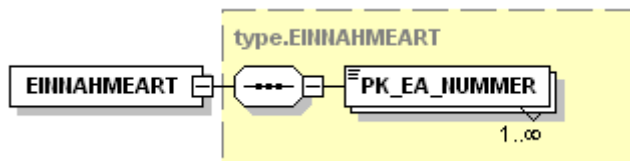
annotation documentation beschreibt Gegenstand oder Person, für die Gebühr, Abgabe, Beitrag zu leisten ist - weitere Untergliederung zu PK und/oder Eart

source 

```
<xs:element name="OBJEKT" type="type.OBJEKTSTAMM" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>beschreibt Gegenstand oder Person, für die Gebühr, Abgabe, Beitrag zu leisten ist - weitere Untergliederung zu PK und/oder Eart</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
```

## element **type.PERSONENKONTOVOLLSTSTAMM/EINNAHMEART**

diagram



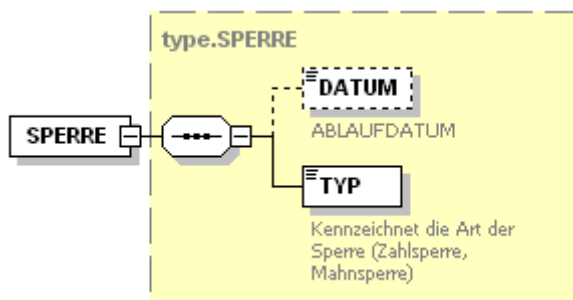
children [PK\\_EA\\_NUMMER](#)

source 

```
<xs:element name="EINNAHMEART" type="type.EINNAHMEART" minOccurs="0"/>
```

## element **type.PERSONENKONTOVOLLSTSTAMM/SPERRE**

diagram

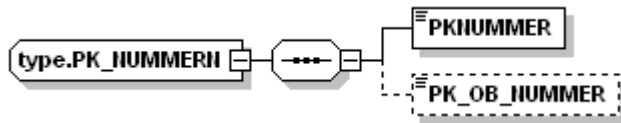


children [DATUM\\_TYP](#)

source `<xs:element name="SPERRE" type="type.SPERRE" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>`

## complexType [type.PK\\_NUMMERN](#)

diagram



children [PKNUMMER](#) [PK\\_OB\\_NUMMER](#)

used by elements [type.ISTBUCHUNG/PERSONENKONTO](#) [type.PERSONENKONTO/PKNUMMERN](#)

```
source <xs:complexType name="type.PK_NUMMERN">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="PKNUMMER" type="xs:string"/>
    <xs:element name="PK_OB_NUMMER" type="xs:string" minOccurs="0"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
```

## element [type.PK\\_NUMMERN/PKNUMMER](#)

diagram



source `<xs:element name="PKNUMMER" type="xs:string"/>`

## element [type.PK\\_NUMMERN/PK\\_OB\\_NUMMER](#)

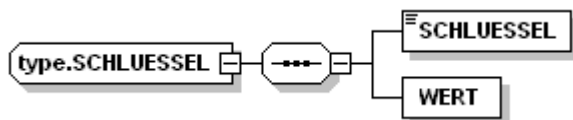
diagram



source `<xs:element name="PK_OB_NUMMER" type="xs:string" minOccurs="0"/>`

## complexType [type.SCHLUESSEL](#)

diagram



children [SCHLUESSEL](#) [WERT](#)

used by element [type.PERSON/ZUSATZINFO](#)

```
source <xs:complexType name="type.SCHLUESSEL">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="SCHLUESSEL">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:enumeration value="1"/>
          <xs:enumeration value="2"/>
          <xs:enumeration value="3"/>
          <xs:enumeration value="4"/>
          <xs:enumeration value="5"/>
          <xs:enumeration value="6"/>
          <xs:enumeration value="7"/>
          <xs:enumeration value="8"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="WERT"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
```

## element type.SCHLUESSEL/SCHLUESSEL

diagram



```
source <xs:element name="SCHLUESSEL">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="1"/>
      <xs:enumeration value="2"/>
      <xs:enumeration value="3"/>
      <xs:enumeration value="4"/>
      <xs:enumeration value="5"/>
      <xs:enumeration value="6"/>
      <xs:enumeration value="7"/>
      <xs:enumeration value="8"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
```

## element type.SCHLUESSEL/WERT

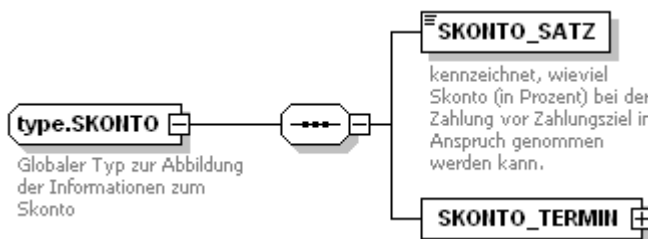
diagram



```
source <xs:element name="WERT"/>
```

## complexType type.SKONTO

diagram



children [SKONTO\\_SATZ](#) [SKONTO\\_TERMIN](#)

used by element [type.ANORDUNGPOSITION/SKONTO/SKONTOSTAFFEL](#)

annotation documentation Globaler Typ zur Abbildung der Informationen zum Skonto

```
source <xs:complexType name="type.SKONTO">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Globaler Typ zur Abbildung der Informationen zum Skonto</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="SKONTO_SATZ">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>kennzeichnet, wieviel Skonto (in Prozent) bei der Zahlung vor Zahlungsziel in Anspruch
genommen werden kann.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:decimal">
          <xs:fractionDigits value="2"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="SKONTO_TERMIN">
      <xs:complexType>
        <xs:choice>
          <xs:element name="SKONTO_DATUM" type="xs:date">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation>kennzeichnet, bis zu welchem Datum vor Zahlungsziel ein entsprechendes Skonto in
Anspruch genommen werden kann. (alternativ zu SKONTO_TAGE)</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:element>
          <xs:element name="SKONTO_TAGE" type="xs:string">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation>kennzeichnet, wieviel Tage nach dem Valutadatum ein entsprechendes Skonto in
```

Anspruch genommen werden kann. (alternativ zu SKONTO\_DATUM). Referenz für Berechnung ist das Valutadatum.</xs:documentation>  
 </xs:annotation>  
 </xs:element>  
 </xs:choice>  
 </xs:complexType>  
 </xs:element>  
 </xs:sequence>  
 </xs:complexType>

## element type.SKONTO/SKONTO\_SATZ

diagram



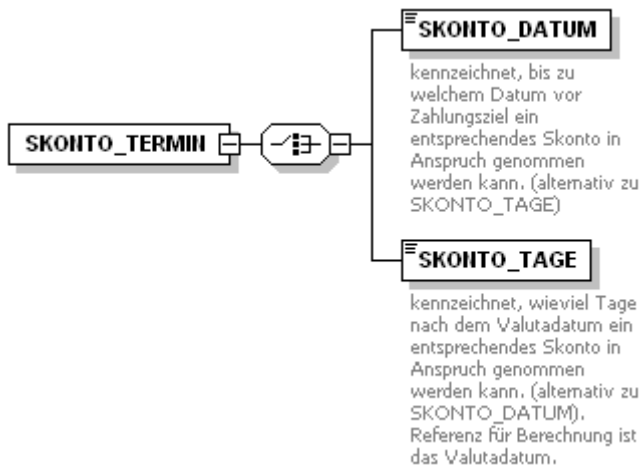
kennzeichnet, wieviel Skonto (in Prozent) bei der Zahlung vor Zahlungsziel in Anspruch genommen werden kann.

annotation documentation kennzeichnet, wieviel Skonto (in Prozent) bei der Zahlung vor Zahlungsziel in Anspruch genommen werden kann.

source <xs:element name="SKONTO\_SATZ">  
 <xs:annotation>  
 <xs:documentation>kennzeichnet, wieviel Skonto (in Prozent) bei der Zahlung vor Zahlungsziel in Anspruch genommen werden kann.</xs:documentation>  
 </xs:annotation>  
 <xs:simpleType>  
 <xs:restriction base="xs:decimal">  
 <xs:fractionDigits value="2"/>  
 </xs:restriction>  
 </xs:simpleType>  
 </xs:element>

## element type.SKONTO/SKONTO\_TERMIN

diagram



children [SKONTO\\_DATUM](#) [SKONTO\\_TAGE](#)

source <xs:element name="SKONTO\_TERMIN">  
 <xs:complexType>  
 <xs:choice>  
 <xs:element name="SKONTO\_DATUM" type="xs:date">  
 <xs:annotation>  
 <xs:documentation>kennzeichnet, bis zu welchem Datum vor Zahlungsziel ein entsprechendes Skonto in Anspruch genommen werden kann. (alternativ zu SKONTO\_TAGE)</xs:documentation>  
 </xs:annotation>  
 </xs:element>  
 <xs:element name="SKONTO\_TAGE" type="xs:string">  
 <xs:annotation>  
 <xs:documentation>kennzeichnet, wieviel Tage nach dem Valutadatum ein entsprechendes Skonto in Anspruch genommen werden kann. (alternativ zu SKONTO\_DATUM). Referenz für Berechnung ist das Valutadatum.</xs:documentation>  
 </xs:annotation>  
 </xs:element>  
 </xs:choice>  
 </xs:complexType>

</xs:element>

## element type.SKONTO/SKONTO\_TERMIN/SKONTO\_DATUM

diagram

**SKONTO\_DATUM**

kennzeichnet, bis zu welchem Datum vor Zahlungsziel ein entsprechendes Skonto in Anspruch genommen werden kann. (alternativ zu SKONTO\_TAGE)

annotation documentation kennzeichnet, bis zu welchem Datum vor Zahlungsziel ein entsprechendes Skonto in Anspruch genommen werden kann. (alternativ zu SKONTO\_TAGE)

source <xs:element name="SKONTO\_DATUM" type="xs:date">

<xs:annotation>

<xs:documentation>kennzeichnet, bis zu welchem Datum vor Zahlungsziel ein entsprechendes Skonto in Anspruch genommen werden kann. (alternativ zu SKONTO\_TAGE)</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

## element type.SKONTO/SKONTO\_TERMIN/SKONTO\_TAGE

diagram

**SKONTO\_TAGE**

kennzeichnet, wieviel Tage nach dem Valutadatum ein entsprechendes Skonto in Anspruch genommen werden kann. (alternativ zu SKONTO\_DATUM). Referenz für Berechnung ist das Valutadatum.

annotation documentation kennzeichnet, wieviel Tage nach dem Valutadatum ein entsprechendes Skonto in Anspruch genommen werden kann. (alternativ zu SKONTO\_DATUM). Referenz für Berechnung ist das Valutadatum.

source <xs:element name="SKONTO\_TAGE" type="xs:string">

<xs:annotation>

<xs:documentation>kennzeichnet, wieviel Tage nach dem Valutadatum ein entsprechendes Skonto in Anspruch genommen werden kann. (alternativ zu SKONTO\_DATUM). Referenz für Berechnung ist das Valutadatum.</xs:documentation>

</xs:annotation>

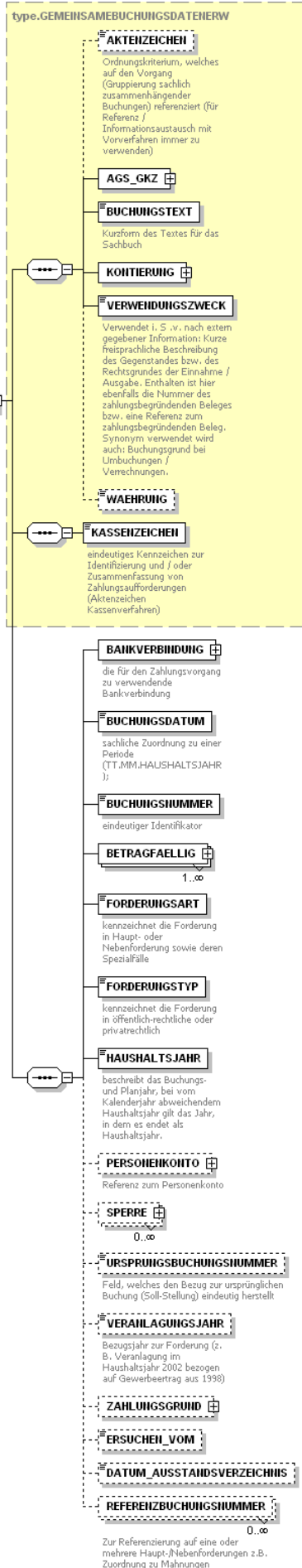
</xs:element>

# complexType type.SOLLSTELLUNG

diagram

## type.SOLLSTELLUNG

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



children [AKTENZEICHEN](#) [AGS](#) [GKZ](#) [BUCHUNGSTEXT](#) [KONTIERUNG](#) [VERWENDUNGSZWECK](#) [WAEHRUNG](#) [KASSENZEICHEN](#) [BANKVERBINDUNG](#) [BUCHUNGSDATUM](#) [BUCHUNGSNUMMER](#) [BETRAGFAELLIG](#) [FORDERUNGSART](#) [FORDERUNGSTYP](#) [HAUSHALTSJAHR](#) [PERSONENKONTO](#) [SPERRE](#) [URSPRUNGSBUCHUNGSNUMMER](#) [VERANLAGUNGSJAHR](#) [ZAHLUNGSGRUND](#) [ERSUCHEN VOM DATUM](#) [AUSSTANDSVERZEICHNIS](#) [REFERENZBUCHUNGSNUMMER](#)

used by element [FINANZDATEN/SOLL](#)

annotation documentation Aufzeichnung von kassenmäßigen Vorfällen zum Nachweis der zum Soll gestellten Beträge (verbuchter Soll-Betrag) Anm.: Im allgemeinen Sprachgebrauch wird synonym Sollbuchung verwendet.

```
source <xs:complexType name="type.SOLLSTELLUNG">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Aufzeichnung von kassenmäßigen Vorfällen zum Nachweis der zum Soll gestellten Beträge
    (verbuchter Soll-Betrag) Anm.: Im allgemeinen Sprachgebrauch wird synonym Sollbuchung
    verwendet.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="type.GEMEINSAMEBUCHUNGSDATENERW">
      <xs:sequence>
        <xs:element name="BANKVERBINDUNG" type="type.BANKVERBINDUNG">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>die für den Zahlungsvorgang zu verwendende Bankverbindung</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="BUCHUNGSDATUM" type="xs:date">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>sachliche Zuordnung zu einer Periode (TT.MM.HAUSHALTSJAHR); </xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="BUCHUNGSNUMMER" type="xs:string">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>eindeutiger Identifikator</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="BETRAGFAELLIG" type="type.BETRAGFAELLIGERW" maxOccurs="unbounded"/>
        <xs:element name="FORDERUNGSART">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>kennzeichnet die Forderung in Haupt- oder Nebenforderung sowie deren
            Spezialfälle</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:string">
              <xs:enumeration value="100"/>
              <xs:enumeration value="200"/>
              <xs:enumeration value="201"/>
              <xs:enumeration value="202"/>
              <xs:enumeration value="203"/>
              <xs:enumeration value="204"/>
              <xs:enumeration value="205"/>
              <xs:enumeration value="206"/>
              <xs:enumeration value="207"/>
              <xs:enumeration value="208"/>
              <xs:enumeration value="209"/>
              <xs:enumeration value="210"/>
              <xs:enumeration value="211"/>
              <xs:enumeration value="212"/>
              <xs:enumeration value="300"/>
              <xs:enumeration value="301"/>
              <xs:enumeration value="302"/>
              <xs:enumeration value="303"/>
              <xs:enumeration value="304"/>
              <xs:enumeration value="305"/>
              <xs:enumeration value="306"/>
              <xs:enumeration value="307"/>
              <xs:enumeration value="308"/>
              <xs:enumeration value="309"/>
              <xs:enumeration value="310"/>
              <xs:enumeration value="311"/>
            </xs:restriction>
          </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="FORDERUNGSTYP">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>kennzeichnet die Forderung in öffentlich-rechtliche oder privatrechtlich</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:string">
              <xs:enumeration value="1"/>
            </xs:restriction>
          </xs:simpleType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
```

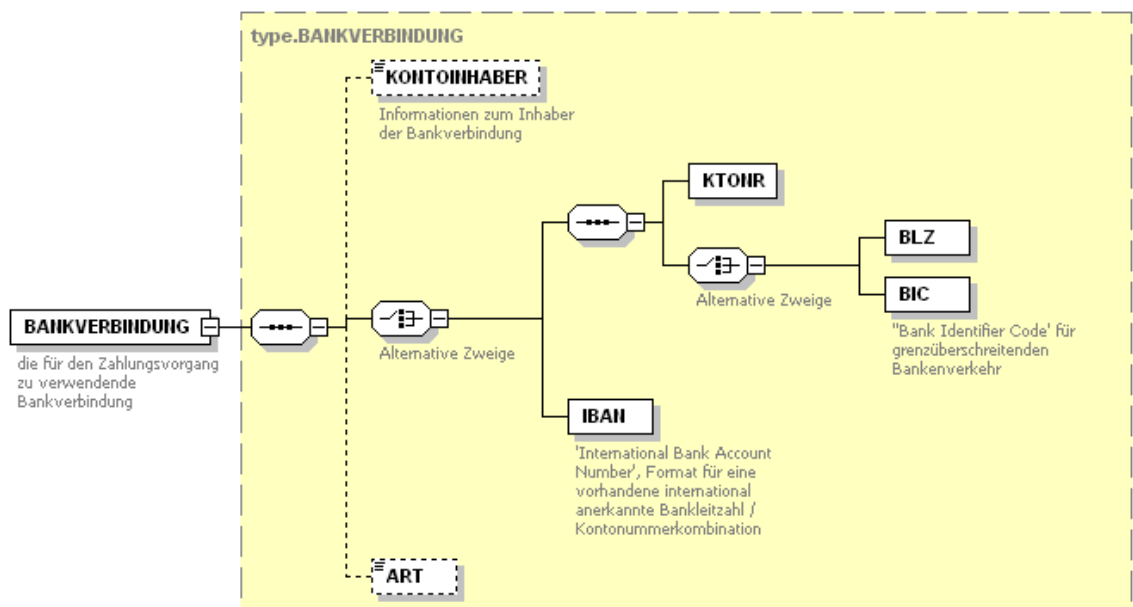
```

    <xs:enumeration value="2"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="HAUSHALTSJAHR" type="xs:string">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>beschreibt das Buchungs- und Planjahr, bei vom Kalenderjahr abweichendem Haushaltsjahr
gilt das Jahr, in dem es endet als Haushaltsjahr.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="PERSONENKONTO" type="type.PERSONENKONTO" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Referenz zum Personenkonto</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="SPERRE" type="type.SPERRE" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
<xs:element name="URSPRUNGSBUCHUNGSNUMMER" type="xs:string" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Feld, welches den Bezug zur ursprünglichen Buchung (Soll-Stellung) eindeutig
herstellt</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="VERANLAGUNGSJAHR" type="xs:date" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Bezugsjahr zur Forderung (z. B. Veranlagung im Haushaltsjahr 2002 bezogen auf
Gewerbeertrag aus 1998)</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="ZAHLUNGSGRUND" type="type.ZAHLUNGSGRUND" minOccurs="0"/>
<xs:element name="ERSUCHEN_VOM" type="xs:date" minOccurs="0"/>
<xs:element name="DATUM_AUSSTANDSVERZEICHNIS" type="xs:date" minOccurs="0"/>
<xs:element name="REFERENZBUCHUNGSNUMMER" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Zur Referenzierung auf eine oder mehrere Haupt-/Nebenforderungen z.B. Zuordnung zu
Mahnungen</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>

```

## element **type.SOLLSTELLUNG/BANKVERBINDUNG**

diagram



children [KONTOINHABER](#) [KTOHR](#) [BLZ](#) [BIC](#) [IBAN](#) [ART](#)

annotation documentation die für den Zahlungsvorgang zu verwendende Bankverbindung

```

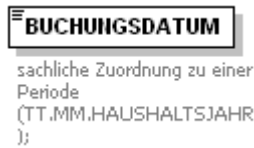
source <xs:element name="BANKVERBINDUNG" type="type.BANKVERBINDUNG">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>die für den Zahlungsvorgang zu verwendende Bankverbindung</xs:documentation>
  </xs:annotation>

```

`</xs:element>`

### element type.SOLLSTELLUNG/BUCHUNGSDATUM

diagram



annotation documentation sachliche Zuordnung zu einer Periode (TT.MM.HAUSHALTSJAHR);

source `<xs:element name="BUCHUNGSDATUM" type="xs:date">`  
`<xs:annotation>`  
`<xs:documentation>sachliche Zuordnung zu einer Periode (TT.MM.HAUSHALTSJAHR); </xs:documentation>`  
`</xs:annotation>`  
`</xs:element>`

### element type.SOLLSTELLUNG/BUCHUNGSNUMMER

diagram

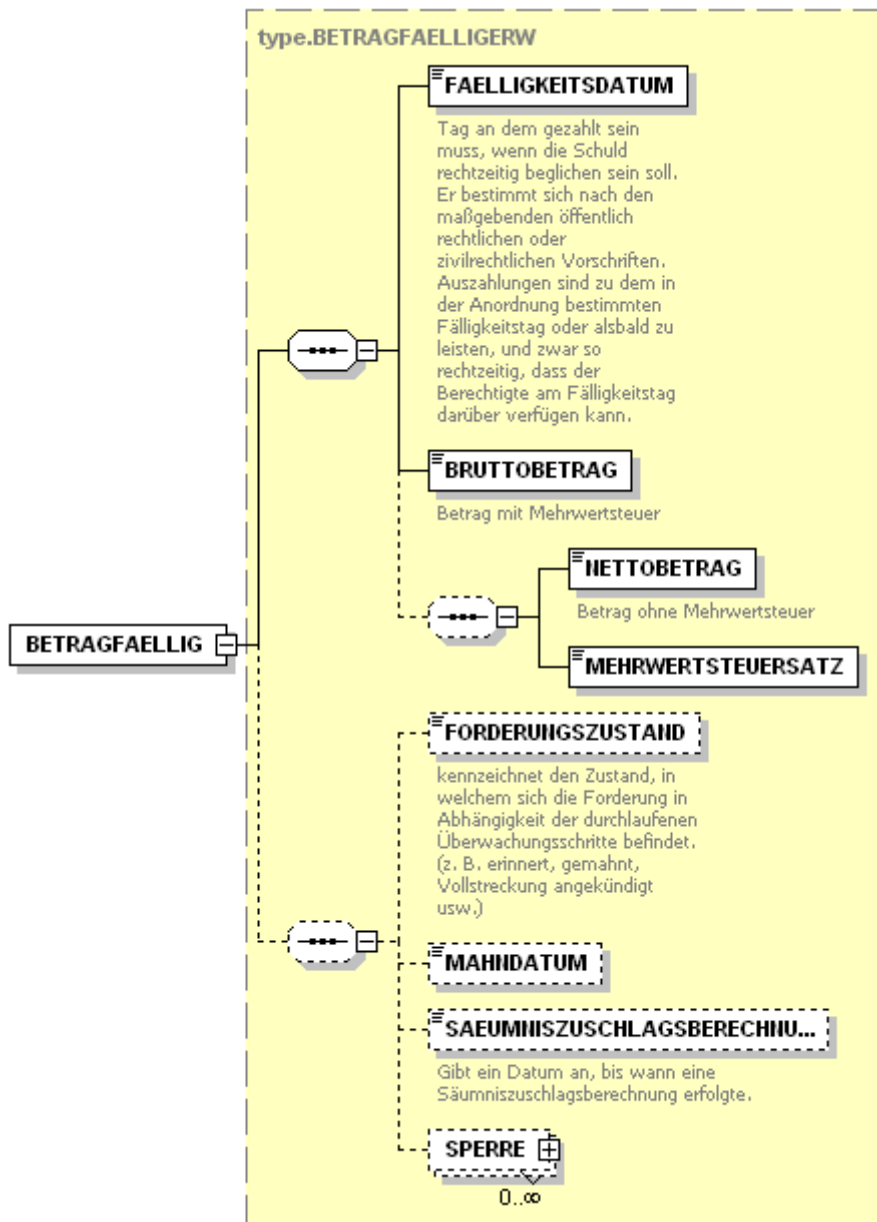


annotation documentation eindeutiger Identifikator

source `<xs:element name="BUCHUNGSNUMMER" type="xs:string">`  
`<xs:annotation>`  
`<xs:documentation>eindeutiger Identifikator</xs:documentation>`  
`</xs:annotation>`  
`</xs:element>`

## element **type.SOLLSTELLUNG/BETRAGFAELLIG**

diagram

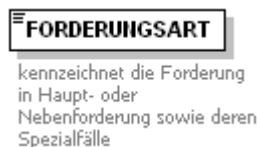


children [FAELLIGKEITSDATUM](#) [BRUTTOBETRAG](#) [NETTOBETRAG](#) [MEHRWERTSTEUERSATZ](#) [FORDERUNGSZUSTAND](#) [MAHNDATUM](#) [SAEUMNISZUSCHLAGSBERECHNUNG](#) [BIS](#) [SPERRE](#)

source `<xs:element name="BETRAGFAELLIG" type="type.BETRAGFAELLIGERW" maxOccurs="unbounded"/>`

## element **type.SOLLSTELLUNG/FORDERUNGSART**

diagram



annotation documentation kennzeichnet die Forderung in Haupt- oder Nebenforderung sowie deren Spezialfälle

source `<xs:element name="FORDERUNGSART">  
<xs:annotation>  
<xs:documentation>kennzeichnet die Forderung in Haupt- oder Nebenforderung sowie deren Spezialfälle</xs:documentation>  
</xs:annotation>  
<xs:simpleType>`

```

<xs:restriction base="xs:string">
  <xs:enumeration value="100"/>
  <xs:enumeration value="200"/>
  <xs:enumeration value="201"/>
  <xs:enumeration value="202"/>
  <xs:enumeration value="203"/>
  <xs:enumeration value="204"/>
  <xs:enumeration value="205"/>
  <xs:enumeration value="206"/>
  <xs:enumeration value="207"/>
  <xs:enumeration value="208"/>
  <xs:enumeration value="209"/>
  <xs:enumeration value="210"/>
  <xs:enumeration value="211"/>
  <xs:enumeration value="212"/>
  <xs:enumeration value="300"/>
  <xs:enumeration value="301"/>
  <xs:enumeration value="302"/>
  <xs:enumeration value="303"/>
  <xs:enumeration value="304"/>
  <xs:enumeration value="305"/>
  <xs:enumeration value="306"/>
  <xs:enumeration value="307"/>
  <xs:enumeration value="308"/>
  <xs:enumeration value="309"/>
  <xs:enumeration value="310"/>
  <xs:enumeration value="311"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>

```

## element type.SOLLSTELLUNG/FORDERUNGSTYP

diagram



kennzeichnet die Forderung  
in öffentlich-rechtliche oder  
privatrechtlich

annotation

documentation kennzeichnet die Forderung in öffentlich-rechtliche oder privatrechtlich

source

```

<xs:element name="FORDERUNGSTYP">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>kennzeichnet die Forderung in öffentlich-rechtliche oder privatrechtlich</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="1"/>
      <xs:enumeration value="2"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>

```

## element type.SOLLSTELLUNG/HAUSHALTSJAHR

diagram



beschreibt das Buchungs-  
und Planjahr, bei vom  
Kalenderjahr abweichendem  
Haushaltsjahr gilt das Jahr,  
in dem es endet als  
Haushaltsjahr.

annotation

documentation beschreibt das Buchungs- und Planjahr, bei vom Kalenderjahr abweichendem Haushaltsjahr gilt das Jahr, in dem es endet als Haushaltsjahr.

source

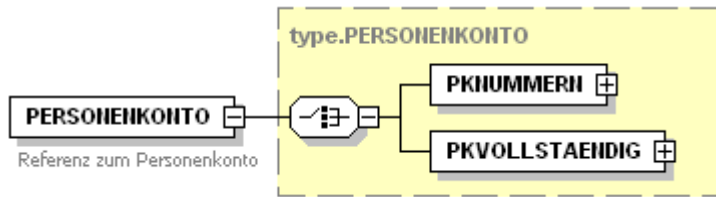
```

<xs:element name="HAUSHALTSJAHR" type="xs:string">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>beschreibt das Buchungs- und Planjahr, bei vom Kalenderjahr abweichendem Haushaltsjahr gilt das Jahr, in dem es endet als Haushaltsjahr.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>

```

## element **type.SOLLSTELLUNG/PERSONENKONTO**

diagram



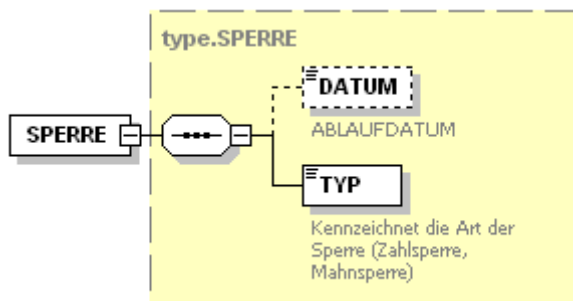
children [PKNUMMERN](#) [PKVOLLSTAENDIG](#)

annotation documentation Referenz zum Personenkonto

```
source <xs:element name="PERSONENKONTO" type="type.PERSONENKONTO" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Referenz zum Personenkonto</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
```

## element **type.SOLLSTELLUNG/SPERRE**

diagram



children [DATUM](#) [TYP](#)

```
source <xs:element name="SPERRE" type="type.SPERRE" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
```

## element **type.SOLLSTELLUNG/URSPRUNGSBUCHUNGSNUMMER**

diagram



annotation documentation Feld, welches den Bezug zur ursprünglichen Buchung (Soll-Stellung) eindeutig herstellt

```
source <xs:element name="URSPRUNGSBUCHUNGSNUMMER" type="xs:string" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Feld, welches den Bezug zur ursprünglichen Buchung (Soll-Stellung) eindeutig
herstellt</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
```

## element **type.SOLLSTELLUNG/VERANLAGUNGSJAHR**

diagram



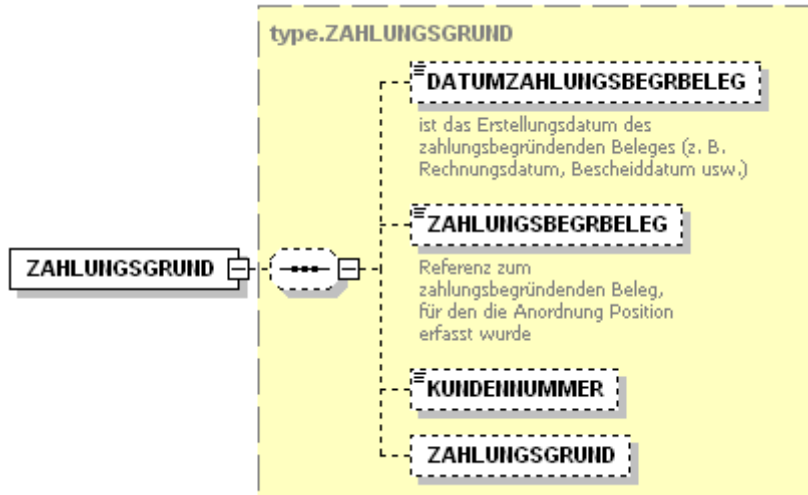
annotation documentation Bezugsjahr zur Forderung (z. B. Veranlagung im Haushaltsjahr 2002 bezogen auf Gewerbeertrag aus 1998)

```
source <xs:element name="VERANLAGUNGSJAHR" type="xs:date" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Bezugsjahr zur Forderung (z. B. Veranlagung im Haushaltsjahr 2002 bezogen auf Gewerbeertrag
aus 1998)</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
```

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

## element **type.SOLLSTELLUNG/ZAHLUNGSGRUND**

diagram



children [DATUMZAHLUNGSBEGRBELEG](#) [ZAHLUNGSBEGRBELEG](#) [KUNDENUMMER](#) [ZAHLUNGSGRUND](#)

source `<xs:element name="ZAHLUNGSGRUND" type="type.ZAHLUNGSGRUND" minOccurs="0"/>`

## element **type.SOLLSTELLUNG/ERSUCHEN\_VOM**

diagram



source `<xs:element name="ERSUCHEN_VOM" type="xs:date" minOccurs="0"/>`

## element **type.SOLLSTELLUNG/DATUM\_AUSSTANDSVERZEICHNIS**

diagram



source `<xs:element name="DATUM_AUSSTANDSVERZEICHNIS" type="xs:date" minOccurs="0"/>`

## element **type.SOLLSTELLUNG/REFERENZBUCHUNGSNUMMER**

diagram



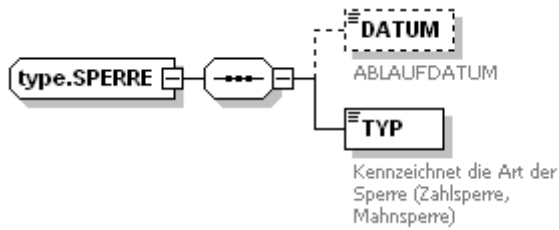
Zur Referenzierung auf eine oder mehrere Haupt-/Nebenforderungen z.B. Zuordnung zu Mahnungen

annotation documentation Zur Referenzierung auf eine oder mehrere Haupt-/Nebenforderungen z.B. Zuordnung zu Mahnungen

source `<xs:element name="REFERENZBUCHUNGSNUMMER" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Zur Referenzierung auf eine oder mehrere Haupt-/Nebenforderungen z.B. Zuordnung zu Mahnungen</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>`

## complexType type.SPERRE

diagram



children [DATUM](#) [TYP](#)

used by elements [type.PERSONENKONTOVOLLSTAMM/SPERRE](#) [type.ANORDUNGPOSITION/SPERRE](#)  
[type.SOLLSTELLUNG/SPERRE](#) [type.BETRAGFAELLIGERW/SPERRE](#)

```
source <xs:complexType name="type.SPERRE">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="DATUM" type="xs:date" minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>ABLAUFDATUM</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="TYP">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Kennzeichnet die Art der Sperre (Zahlsperre, Mahnsperre)</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:enumeration value="1"/>
          <xs:enumeration value="2"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
```

## element type.SPERRE/DATUM

diagram



annotation documentation ABLAUFDATUM

```
source <xs:element name="DATUM" type="xs:date" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>ABLAUFDATUM</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
```

## element type.SPERRE/TYP

diagram

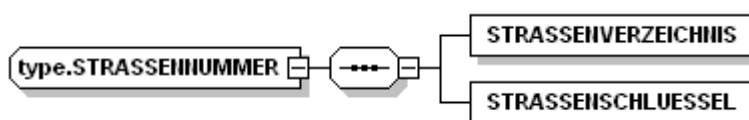


annotation documentation Kennzeichnet die Art der Sperre (Zahlsperre, Mahnsperre)

```
source <xs:element name="TYP">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Kennzeichnet die Art der Sperre (Zahlsperre, Mahnsperre)</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="1"/>
      <xs:enumeration value="2"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
```

## complexType type.STRASSENNUMMER

diagram



children [STRASSENVERZEICHNIS](#) [STRASSENSCHLUESSEL](#)

used by element [type.ADRESSE ALLG/STRASSENNUMMER](#)

```
<xs:complexType name="type.STRASSENNUMMER">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="STRASSENVERZEICHNIS"/>
    <xs:element name="STRASSENSCHLUESSEL"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
```

## element type.STRASSENNUMMER/STRASSENVERZEICHNIS

diagram



```
<xs:element name="STRASSENVERZEICHNIS"/>
```

## element type.STRASSENNUMMER/STRASSENSCHLUESSEL

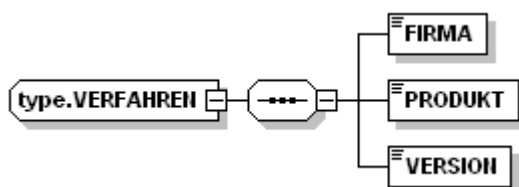
diagram



```
<xs:element name="STRASSENSCHLUESSEL"/>
```

## complexType type.VERFAHREN

diagram



children [FIRMA](#) [PRODUKT](#) [VERSION](#)

used by element [type.KOPF/ABSENDER/VERFAHREN](#)

```
<xs:complexType name="type.VERFAHREN">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="FIRMA" type="xs:string"/>
    <xs:element name="PRODUKT" type="xs:string"/>
    <xs:element name="VERSION" type="xs:string"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
```

## element type.VERFAHREN/FIRMA

diagram



```
<xs:element name="FIRMA" type="xs:string"/>
```

## element type.VERFAHREN/PRODUKT

diagram



source `<xs:element name="PRODUKT" type="xs:string"/>`

## element type.VERFAHREN/VERSION

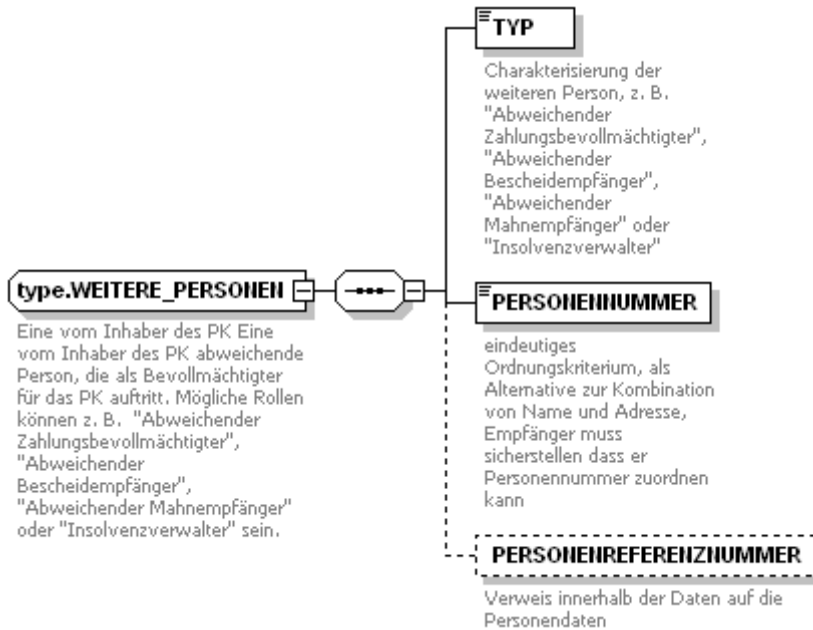
diagram



source `<xs:element name="VERSION" type="xs:string"/>`

## complexType type.WEITERE\_PERSONEN

diagram



children [TYP](#) [PERSONENNUMMER](#) [PERSONENREFERENZNUMMER](#)

used by elements [type.OBJEKTSTAMM/WEITERE\\_PERSONEN](#) [type.OBJEKT/WEITERE\\_PERSONEN](#) [type.PERSONENKONTOVOLLSTAMM/WEITERE\\_PERSONEN](#) [type.PERSONENKONTOVOLLST/WEITERE\\_PERSONEN](#)

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

source `<xs:complexType name="type.WEITERE_PERSONEN">`

```
<xs:annotation>
  <xs:documentation>Eine vom Inhaber des PK abweichende Person, die als
  Bevollmächtigter für das PK auftritt. Mögliche Rollen können z. B. "Abweichender Zahlungsbevollmächtigter",
  "Abweichender Bescheidempfänger", "Abweichender Mahnepfänger" oder "Insolvenzverwalter"
  sein.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:sequence>
  <xs:element name="TYP">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Charakterisierung der weiteren Person, z. B. "Abweichender Zahlungsbevollmächtigter",
      "Abweichender Bescheidempfänger", "Abweichender Mahnepfänger" oder "Insolvenzverwalter"</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="1"/>
        <xs:enumeration value="2"/>
        <xs:enumeration value="3"/>
        <xs:enumeration value="4"/>
        <xs:enumeration value="5"/>
        <xs:enumeration value="6"/>
        <xs:enumeration value="7"/>
        <xs:enumeration value="8"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="PERSONENNUMMER" type="xs:anySimpleType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>eindeutiges Ordnungskriterium, als Alternative zur Kombination von Name und Adresse,
```

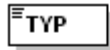
```

Empfänger muss sicherstellen dass er Personennummer zuordnen kann</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="PERSONENREFERENZNUMMER" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Verweis innerhalb der Daten auf die Personendaten</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

```

## element type.WEITERE\_PERSONEN/TYP

diagram



Charakterisierung der weiteren Person, z. B. "Abweichender Zahlungsvervollmächtigter", "Abweichender Bescheidempfänger", "Abweichender Mahnepfänger" oder "Insolvenzverwalter"

annotation documentation Charakterisierung der weiteren Person, z. B. "Abweichender Zahlungsvervollmächtigter", "Abweichender Bescheidempfänger", "Abweichender Mahnepfänger" oder "Insolvenzverwalter"

source <xs:element name="TYP">

```

  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Charakterisierung der weiteren Person, z. B. "Abweichender Zahlungsvervollmächtigter",
    "Abweichender Bescheidempfänger", "Abweichender Mahnepfänger" oder "Insolvenzverwalter"</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="1"/>
      <xs:enumeration value="2"/>
      <xs:enumeration value="3"/>
      <xs:enumeration value="4"/>
      <xs:enumeration value="5"/>
      <xs:enumeration value="6"/>
      <xs:enumeration value="7"/>
      <xs:enumeration value="8"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>

```

## element type.WEITERE\_PERSONEN/PERSONENNUMMER

diagram



eindeutiges Ordnungskriterium, als Alternative zur Kombination von Name und Adresse, Empfänger muss sicherstellen dass er Personennummer zuordnen kann

annotation documentation eindeutiges Ordnungskriterium, als Alternative zur Kombination von Name und Adresse, Empfänger muss sicherstellen dass er Personennummer zuordnen kann

source <xs:element name="PERSONENNUMMER" type="xs:anySimpleType">

```

  <xs:annotation>
    <xs:documentation>eindeutiges Ordnungskriterium, als Alternative zur Kombination von Name und Adresse,
    Empfänger muss sicherstellen dass er Personennummer zuordnen kann</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>

```

## element type.WEITERE\_PERSONEN/PERSONENREFERENZNUMMER

diagram



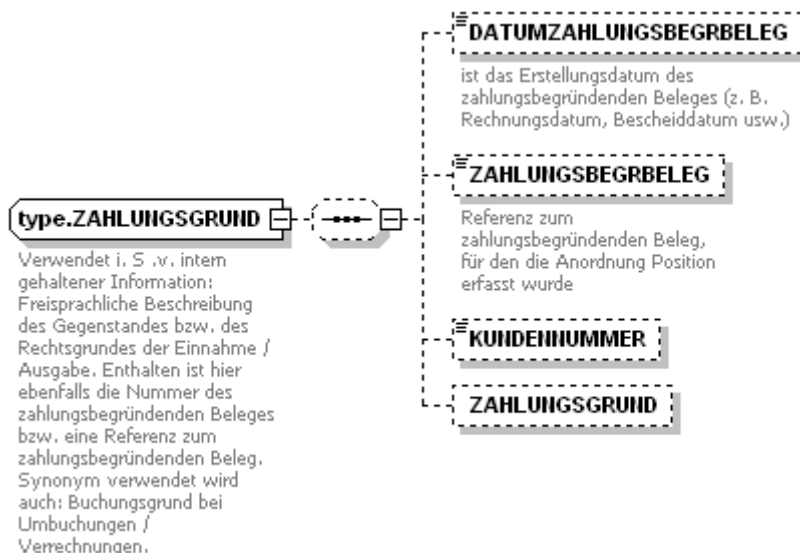
Verweis innerhalb der Daten auf die Personendaten

annotation documentation Verweis innerhalb der Daten auf die Personendaten

source `<xs:element name="PERSONENREFERENZNUMMER" minOccurs="0">`  
`<xs:annotation>`  
`<xs:documentation>Verweis innerhalb der Daten auf die Personendaten</xs:documentation>`  
`</xs:annotation>`  
`</xs:element>`

## complexType type.ZAHLUNGSGRUND

diagram



children [DATUMZAHLUNGSBEGRBELEG](#) [ZAHLUNGSBEGRBELEG](#) [KUNDENNUMMER](#) [ZAHLUNGSGRUND](#)

used by elements [type.ANORDUNGPOSITION/ZAHLUNGSGRUND](#) [type.SOLLSTELLUNG/ZAHLUNGSGRUND](#)

annotation documentation Verwendet i. S .v. intern gehaltener Information: 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.

source `<xs:complexType name="type.ZAHLUNGSGRUND">`  
`<xs:annotation>`  
`<xs:documentation>Verwendet i. S .v. intern gehaltener Information: 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.</xs:documentation>`  
`</xs:annotation>`  
`<xs:sequence minOccurs="0">`  
`<xs:element name="DATUMZAHLUNGSBEGRBELEG" type="xs:string" minOccurs="0">`  
`<xs:annotation>`  
`<xs:documentation>ist das Erstellungsdatum des zahlungsbegründenden Beleges (z. B. Rechnungsdatum, Bescheidatum usw.)</xs:documentation>`  
`</xs:annotation>`  
`</xs:element>`  
`<xs:element name="ZAHLUNGSBEGRBELEG" type="xs:string" minOccurs="0">`  
`<xs:annotation>`  
`<xs:documentation>Referenz zum zahlungsbegründenden Beleg, für den die Anordnung Position erfasst wurde</xs:documentation>`  
`</xs:annotation>`  
`</xs:element>`  
`<xs:element name="KUNDENNUMMER" type="xs:string" minOccurs="0"/>`  
`<xs:element name="ZAHLUNGSGRUND" minOccurs="0"/>`  
`</xs:sequence>`  
`</xs:complexType>`

## element type.ZAHLUNGSGRUND/DATUMZAHLUNGSBEGRBELEG

diagram



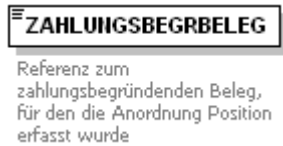
annotation documentation ist das Erstellungsdatum des zahlungsbegründenden Beleges (z. B. Rechnungsdatum,

Bescheiddatum usw.)

```
source <xs:element name="DATUMZAHLUNGSBEGRBELEG" type="xs:string" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>ist das Erstellungsdatum des zahlungsbegründenden Beleges (z. B. Rechnungsdatum,
    Bescheiddatum usw.)</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
```

#### element type.ZAHLUNGSGRUND/ZAHLUNGSBEGRBELEG

diagram



annotation documentation Referenz zum zahlungsbegründenden Beleg, für den die Anordnung Position erfasst wurde

```
source <xs:element name="ZAHLUNGSBEGRBELEG" type="xs:string" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Referenz zum zahlungsbegründenden Beleg, für den die Anordnung Position erfasst
    wurde</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
```

#### element type.ZAHLUNGSGRUND/KUNDENNUMMER

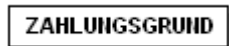
diagram



```
source <xs:element name="KUNDENNUMMER" type="xs:string" minOccurs="0"/>
```

#### element type.ZAHLUNGSGRUND/ZAHLUNGSGRUND

diagram



```
source <xs:element name="ZAHLUNGSGRUND" minOccurs="0"/>
```

## 5 Wertebereiche und zulässige Werte

übergeordnetes Element	Element	Werte	Beschreibung
Ereignis	Verarbeitungshinweis	1 2 3 4 5 6 7	Soll Ist Soll und Ist (nur Export) Kassenanordnung KLR PK-Stamm AdressStamm
Kopf	Schnittstellenversion	xx.xx	existente Versionen in definierter Form (definiert 99.99)
Soll	Währung		Werte nach ISO-Tabelle z.B. <a href="http://www.zoll.de/e0_downloads/b0_vordrucke/a0_vordruckgesamtliste/0781_merkblatt_2008.pdf">http://www.zoll.de/e0_downloads/b0_vordrucke/a0_vordruckgesamtliste/0781_merkblatt_2008.pdf</a>  <a href="#">0781_merkblatt_2008.pdf</a>

übergeordnetes Element	Element	Werte	Beschreibung
Soll	Forderungsart	<b>100</b> <b>200</b> 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212  <b>300</b> 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311	<b>Hauptforderung</b>  <b>Nebenforderung</b> Mahngebühr Versandgebühr / Porto Verspätungszuschlag Vollstreckungskosten Pfändungsgebühr Gerichtsvollzieherkosten Inkassokosten Prozesskosten Wegegeld Rücklastschriftgebühr Auskunftsgebühr Wegnahmegebühr  <b>Zinsen</b> Säumniszuschlag nach AO Säumniszuschlag nach KostG Stundungszins Aussetzungszins Hinterziehungszins Nachzahlungszins Erstattungszins Säumniszins Verzugszins nach BGB (Gewerbe) Verzugszins nach BGB (privat) Verzugszins nach Vertrag
Soll	Forderungstyp	1 2	öffentlich-rechtlich privatrechtlich
AGS GKZ	AGS		Statistisches Bundesamt Deutschland
Kontierung	Kennzeichen_Einnahme_Ausgabe	1 2	Einnahme Ausgabe
Bankverbindung	BLZ		Externe Datenquelle  z.B. <a href="http://www.bundesbank.de/zahlungsverkehr/zahlungsverkehr_bankleitzahlen_download.php">http://www.bundesbank.de/zahlungsverkehr/zahlungsverkehr_bankleitzahlen_download.php</a>  <a href="#">blz_20080303.xls</a>

übergeordnetes Element	Element	Werte	Beschreibung
Bankverbindung	BIC		Externe Datenquelle z.B. <a href="http://www.bundesbank.de/zahlungsverkehr/zahlungsverkehr_bankleitzahlen_download.php">http://www.bundesbank.de/zahlungsverkehr/zahlungsverkehr_bankleitzahlen_download.php</a> <a href="#">blz_20080303.xls</a>
Betragfaellig	Forderungszustand	1 2 3 4 5	erinnert gemahnt Vollstreckung angekündigt in Vollstreckung Insolvenz
Personvollst	Anrede	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 999	-ohne- An Eheleute Firma Frau Frau und Herr Frauen Fräulein Herr Herren Herrn und Frau -Sonstige-
Personvollst	PersonTyp	1 2	natürliche Person juristische Person
Personvollst	Rechtsform	1 2 3 4 5 6 7 11 12 15 20 25 26 27 999	e. K. GbR OHG KG GmbH & Co. KG KG a. A. Partnerschaftsgesellschaft GmbH AG e. G. GmbH & Co. KG a. A. e. V. Körperschaft Stiftung -Sonstige-

übergeordnetes Element	Element	Werte	Beschreibung
Adresse	Status	1 2	einheimisch auswärtig
Adresse	Land		Externe Datenquelle  z.B. <a href="http://www.auswaertiges-&lt;br/&gt;amt.de/diplo/de/Infoservice/Terminologie/&lt;br/&gt;Laenderverzeichnis.pdf">http://www.auswaertiges- amt.de/diplo/de/Infoservice/Terminologie/ Laenderverzeichnis.pdf</a> (zweistelliger ISO Alpha Code) DIN EN ISO 3166-1  <a href="#">laenderverzeichnis.pdf</a>
Zusatzinfo	schluessel	1 2 3 4 5 6 7 8	Telefon Telefax Mobil eMail Internet Umsatzsteuer-Ident-Nummer Insolvenz Sonstiges
weitere_Personen	Typ	1 2 3 4 5 6 7 8	abweichender Bescheidempfänger zusätzlicher Bescheidempfänger abweichender Zahlungsbevollmächtigter Miteigentümer abweichender Mahnempfänger gesetzlicher Vertreter Insolvenzverwalter Gläubiger
Sperre	Typ	1 2	Zahlsperre Mahnsperre
Ist	Währung		Werte nach ISO-Tabelle  z.B. <a href="http://www.zoll.de/e0_downloads/b0_vor&lt;br/&gt;drucke/a0_vordruckgesamtliste/0781_m&lt;br/&gt;erkblatt_2008.pdf">http://www.zoll.de/e0_downloads/b0_vor drucke/a0_vordruckgesamtliste/0781_m erkblatt_2008.pdf</a>  <a href="#">0781_merkblatt_2008.pdf</a>
Ist	Typ	1 2	bestandswirksam Schwebeposten

übergeordnetes Element	Element	Werte	Beschreibung
Ist	Zahlungsart	1 2 3 4 5 6 7	Überweisung Barzahlung Scheck Lastschrift Postbarzahlung Zahlung zur Verrechnung Aufrechnung
Anordnung_Position	Währung		Werte nach ISO-Tabelle  z.B. <a href="http://www.zoll.de/e0_downloads/b0_vordrucke/a0_vordruckgesamtliste/0781_merkblatt_2008.pdf">http://www.zoll.de/e0_downloads/b0_vordrucke/a0_vordruckgesamtliste/0781_merkblatt_2008.pdf</a>  <a href="#">0781_merkblatt_2008.pdf</a>
Anordnung_Position	Ermächtigung	1 2	Haushaltsplan Haushaltsrest
Anordnung_Position	Typ	01 02 03 04 05 06 07 08 09  11 12 13 14	Anordnung Änderungsanordnung Umbuchung Verrechnung Niederschlagung Erlass Aussetzung Stundung Abgang auf Kassenrest  Anordnung und Ist Änderungsanordnung und Ist Umbuchung und Ist Verrechnung und Ist
Anordnung_Position	Zahlungsart	1 2 3 4 5 6	Überweisung Barzahlung Scheck Lastschrift Postbarzahlung Zahlung zur Verrechnung