



Kassenärztliche  
Bundesvereinigung  
Körperschaft des öffentlichen Rechts

## ***IT in der Arztpraxis***

### ***Schnittstellenbeschreibung SDKT (Kostenträger- Stammdatei)***

[KBV\_ITA\_VGEX\_Schnittstelle\_SDKT]

Dezernat Digitalisierung und IT

10623 Berlin, Herbert-Lewin-Platz 2

Kassenärztliche Bundesvereinigung

Version 1.04  
Datum: 18.09.2012  
Kennzeichnung: Öffentlich  
Status: In Kraft

## DOKUMENTENHISTORIE

Version	Datum	Autor	Änderung	Begründung	Seite
1.04	18.09.2012	KBV	Beispiel zu Element <gueltigkeit> ergänzt	Vermeidung einer Fehlinterpretation möglicher Angaben im Element <gueltigkeit>	31 55
1.03	25.07.2012	KBV	redaktionelle Überarbeitung	-	-
1.02	18.12.2007	KBV	Häufigkeit von wop_kv geändert	Fusion der KV Baden-Württemberg	48
1.01	21.06.2007	KBV	Element bedruckungsname bei Bezeichnung entfernt und bei kt_abrechnungsbereich hinzugefügt	Element bedruckungsname im Schema von //bezeichnung nach //kt_abrechnungsbereich verschoben	neu: 54
1.00	15.03.2007	KBV	Häufigkeit von DAV verändert Länge von Bewertungsfeld um eine Stelle erweitert		40 50
1.00	14.03.2007	KBV	Erweiterung des Beschreibungstextes zum Element "vertrags_kv"	Verdeutlichung aufgrund Nachfrage aus KV	25
1.00	29.01.2007	KBV	kleine Änderungen		diverse
1.00	Dezember 2006	KBV	neues Dokument		

## INHALTSVERZEICHNIS

<b>DOKUMENTENHISTORIE</b>	<b>2</b>
<b>INHALTSVERZEICHNIS</b>	<b>3</b>
<b>TABELLENVERZEICHNIS</b>	<b>5</b>
<b>1 EINLEITUNG</b>	<b>8</b>
<b>2 DARSTELLUNG DES WURZELEMENTS EHD</b>	<b>8</b>
2.1 Element header.....	11
2.1.1 Element id.....	12
2.1.2 Element document_type_cd .....	12
2.1.3 Element service_tmr .....	13
2.1.4 Element origination_dttm .....	14
2.1.5 Element provider .....	14
2.1.5.1 <i>Element organization</i> .....	14
2.1.6 Element interface.....	15
2.1.6.1 <i>Element id</i> .....	15
2.1.6.2 <i>Element interface.nm</i> .....	16
2.1.6.3 <i>Element version</i> .....	16
2.2 Element body.....	17
2.3 Element keytabs .....	17
2.3.1 Element keytab .....	18
2.3.2 Element key .....	19
2.3.3 Element fkey .....	20
<b>3 BESCHREIBUNG ELEMENT KOSTENTRAEGER LISTE</b>	<b>20</b>
3.1 Element kostentraeger.....	20
3.1.1 Element gueltigkeit .....	23
3.1.2 Element letzte_aenderung.....	23
3.1.2.1 <i>Element wirksamkeitsdatum</i> .....	24
3.1.2.2 <i>Element erfassungsdatum</i> .....	24
3.1.3 Element vertrags_kv .....	25
3.1.4 Element abrechnungsstelle .....	25
3.1.5 Element referenzkasse .....	26
3.1.6 Element bezeichnung .....	26
3.1.6.1 <i>Element name</i> .....	27
3.1.6.2 <i>Element sortierungsnname</i> .....	27
3.1.6.3 <i>Element kurzname</i> .....	27

3.1.6.4 <i>Element suchname</i> .....	28
3.1.7 Element kostentraegergruppe .....	29
3.1.8 Element ik_liste.....	29
3.1.8.1 <i>Element ik</i> .....	30
3.1.9 Element existenzbeendigung .....	32
3.1.9.1 <i>Element letztes_quartal</i> .....	33
3.1.9.2 <i>Element aufnehmender_kostentraeger</i> .....	33
3.1.10 Element adresse_liste .....	34
3.1.10.1 <i>Element adresse</i> .....	35
3.1.11 Element praxisnetz .....	39
3.1.11.1 <i>Element basiskasse</i> .....	40
3.1.12 Element dav_liste/dav.....	40
3.1.12.1 <i>Element ik</i> .....	42
3.1.13 Element ebs .....	43
3.1.13.1 <i>Element ik</i> .....	44
3.1.14 Element versicherte_liste.....	45
3.1.14.1 <i>Element versicherte</i> .....	45
3.1.15 Element wop .....	47
3.1.15.1 <i>Element wop_kv_liste/wop_kv</i> .....	48
3.1.16 Element bewertungsfeld_liste.....	49
3.1.16.1 <i>Element bewertungsfeld</i> .....	50
3.1.16.2 <i>Element bewertungskriterium</i> .....	51
3.1.17 Element ortssuchname_liste.....	51
3.1.17.1 <i>Element ortssuchname</i> .....	51
3.1.18 Element gebuehrenordnung .....	53
3.1.19 Element kt_abrechnungsbereich_liste.....	53
3.1.19.1 <i>Element kt_abrechnungsbereich</i> .....	54
3.1.20 Element unz_kv_geltungsbereich_liste .....	55
3.1.20.1 <i>Element unz_kv_geltungsbereich</i> .....	56

## **4 ANHANG** 57

4.1 Schlüsseltabellen .....	57
4.1.1 Zuordnung OID – Schlüsseltabelle.....	57

## **5 REFERENZIERTE DOKUMENTE** 58

**T A B E L L E N V E R Z E I C H N I S**

Tabelle 1: Element ehd .....	11
Tabelle 2: Element header .....	11
Tabelle 3: Element id.....	12
Tabelle 4: Element document_type_cd .....	13
Tabelle 5: Element service_tmr.....	13
Tabelle 6: Element origination_dttm.....	14
Tabelle 7: Element provider .....	14
Tabelle 8: Element organization.....	14
Tabelle 9: Element id.....	15
Tabelle 10: Element .....	15
Tabelle 11: Element id.....	16
Tabelle 12: Element interface_nm.....	16
Tabelle 13: Element version.....	17
Tabelle 14: Element body.....	17
Tabelle 15: Element keytabs .....	17
Tabelle 16: Element keytab.....	19
Tabelle 17: Element key .....	19
Tabelle 18: Element fkey .....	20
Tabelle 19: Element kostentraeger_liste .....	20
Tabelle 20: Element kostentraeger .....	22
Tabelle 21: Element gueltigkeit.....	23
Tabelle 22: Element letzte_aenderung.....	23
Tabelle 23: Element wirksamkeitsdatum.....	24
Tabelle 24: Element erfassungsdatum.....	24
Tabelle 25: Element vertrags_kv.....	25
Tabelle 26: Element abrechnungsstelle.....	26
Tabelle 27: Element referenzkasse .....	26
Tabelle 28: Element bezeichnung.....	26
Tabelle 29: Element name.....	27
Tabelle 30: Element sortierungsname .....	27
Tabelle 31: Element kurzname .....	28
Tabelle 32: Element suchname .....	28
Tabelle 33: Element kostentraegergruppe .....	29
Tabelle 34: Element ik_liste .....	29
Tabelle 35: Element ik .....	30

Tabelle 36: Element gueltigkeit.....	31
Tabelle 37: Element existenzbeendigung .....	32
Tabelle 38: Element letztes_quartal .....	33
Tabelle 39: Element aufnehmender_kostentraeger .....	33
Tabelle 40: Element adresse_liste .....	34
Tabelle 41: Element adresse .....	35
Tabelle 42: Element STR.....	36
Tabelle 43: Element HNR.....	36
Tabelle 44: Element POB.....	37
Tabelle 45: Element ZIP.....	37
Tabelle 46: Element CTY.....	38
Tabelle 47: Element STA.....	38
Tabelle 48: Element CNT.....	39
Tabelle 49: Element praxisnetz.....	39
Tabelle 50: Element basiskasse.....	40
Tabelle 51: Element dav_liste.....	40
Tabelle 52: Element dav .....	41
Tabelle 53: Element ik .....	42
Tabelle 54: Element gueltigkeit.....	43
Tabelle 55: Element ebs .....	43
Tabelle 56: Element ik .....	44
Tabelle 57: Element gueltigkeit.....	45
Tabelle 58: Element versicherte_liste.....	45
Tabelle 59: Element mitglieder.....	46
Tabelle 60: Element wop .....	47
Tabelle 61: Element wop_kv_liste .....	48
Tabelle 62: Element wop_kv .....	49
Tabelle 63: Element bezirksstelle .....	49
Tabelle 64: Element bewertungsfeld_liste .....	49
Tabelle 65: Element bewertungsfeld .....	51
Tabelle 66: Element bewertungskriterium .....	51
Tabelle 67: Element ortssuchname_liste .....	51
Tabelle 68: Element ortssuchname .....	52
Tabelle 69: Element gebuehrenordnung .....	53
Tabelle 70: Element kt_abrechnungsbereich_liste .....	53
Tabelle 71: Element kt_abrechnungsbereich .....	54

Tabelle 72: Element bedruckungsname .....	54
Tabelle 73: Element gueltigkeit.....	55
Tabelle 74: Element unz_kv_geltungsbereich_liste.....	55
Tabelle 75: Element unz_kv_geltungsbereich.....	56

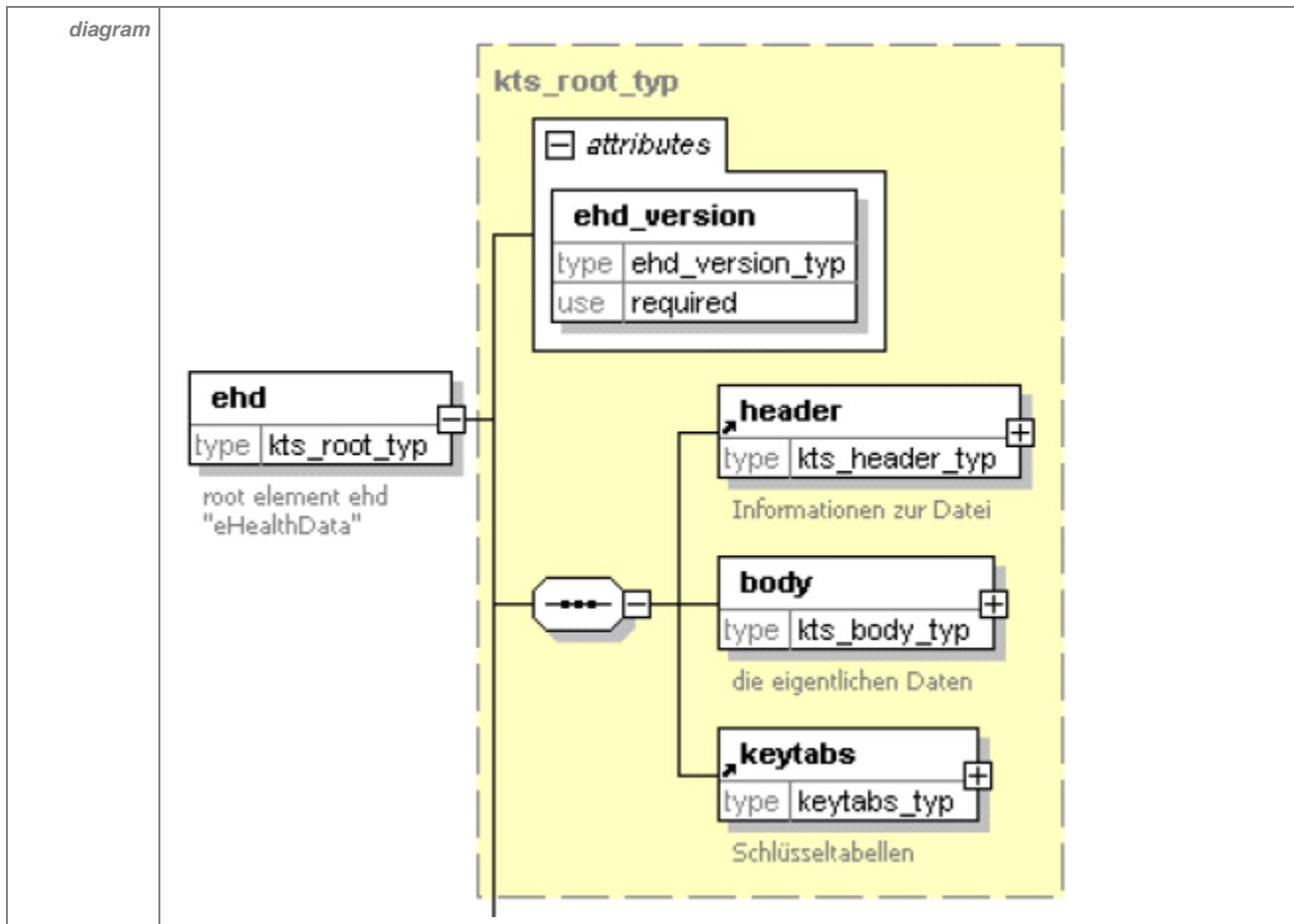
## 1 Einleitung

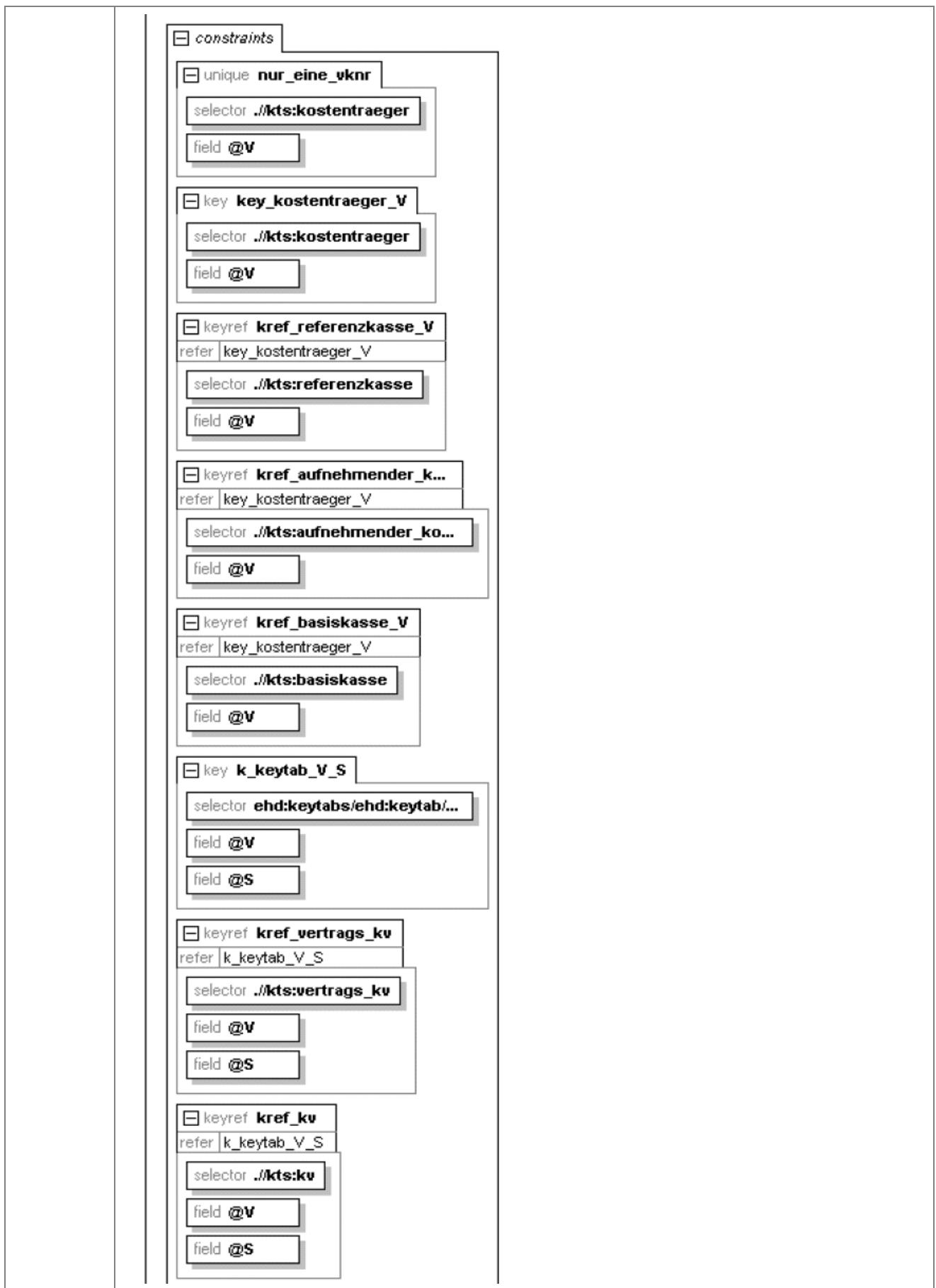
Die folgende Satzbeschreibung definiert einen Überblick über die Inhalte der Schnittstelle für die Kostenträgerstammdaten. Die Angabe des Pfades für jeden Dateninhalt als XML – Element oder – Attribut erleichtert eine Orientierung innerhalb der Gliederung der Schnittstellenbeschreibung.

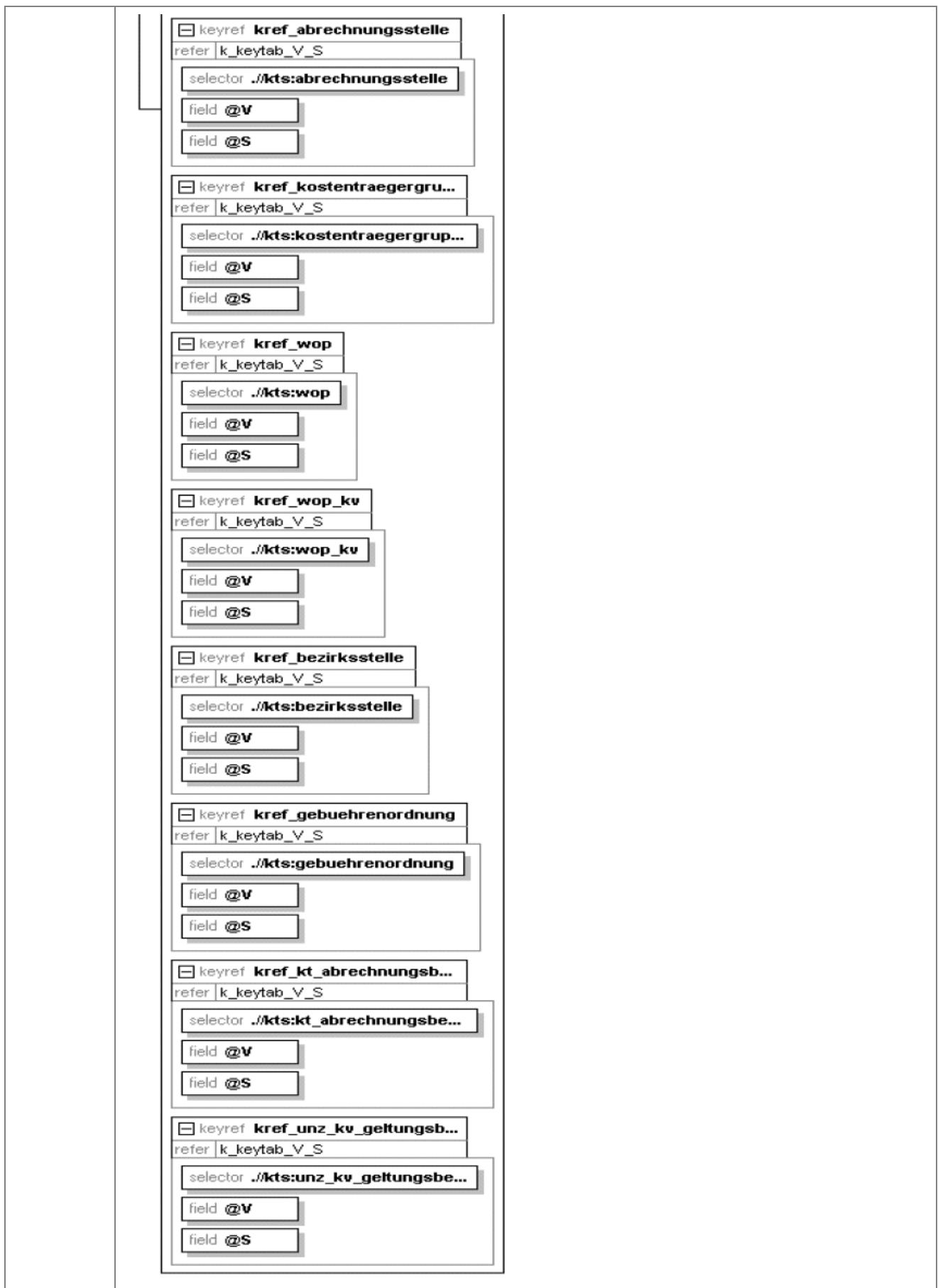
Die Elemente der Schnittstelle werden zur Vereinfachung des Verständnisses in diesem Dokument visualisiert. Grundsätzlich liegt für jedes dargestellte Element der Schnittstelle eine textliche Erläuterung vor. Dies gilt nicht für Elemente, in deren Namen das Wort „\_liste“ enthalten ist, da diese Elemente keinen Inhalt übermitteln, sondern zur automatisierten Verarbeitungssteuerung mit Standard – XML – Werkzeugen dienen.

## 2 Darstellung des Wurzelelements ehd

Die Schnittstelle der Kostenträgerstammdaten ist von der EHD – Schnittstelle abgeleitet und basiert somit auf der grundsätzlichen Struktur der EHD – Richtlinie [KBV\_ITA\_VGEX\_eHD]. Dementsprechend heißt das Wurzelement ehd und umfasst die gesamte Struktur der Schnittstelle.







<b>namespace</b>	<b>urn:ehd/001</b>					
<b>attributes</b>	Name <b>ehd_version</b>	Type ehd_version_typ	Use <b>required</b>	Default	Fixed	Annotation
<b>annotation</b>	documentation root element ehd "eHealthData"					

Tabelle 1: Element ehd

## 2.1 Element header

Das Element `header` dient der Aufnahme von Metainformationen zum Datenaustausch, wie beispielsweise Erzeuger und Empfänger der Datei, Gültigkeitszeitraum der enthaltenen Daten, zugrundeliegende Schnittstellenversion.

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class header {         &lt;&lt;type kts_header_typ&gt;&gt;     }     class id {         &lt;&lt;type kts_header_id_typ&gt;&gt;     }     class document_type_cd {         &lt;&lt;type kts_document_type_cd_typ&gt;&gt;     }     class service_tmr {         &lt;&lt;type service_tmr_typ&gt;&gt;     }     class origination_dttm {         &lt;&lt;type origination_dttm_typ&gt;&gt;     }     class document_relationship {         &lt;&lt;type kts_document_relationship_typ&gt;&gt;     }     class provider {         &lt;&lt;type kts_provider_typ&gt;&gt;     }     class interface {         &lt;&lt;type kts_interface_typ&gt;&gt;     }      header &lt;--&gt;* document_relationship     header --&gt; provider     header --&gt; interface   </pre>
<b>namespace</b>	<b>urn:ehd/001</b>
<b>annotation</b>	documentation Informationen zur Datei

Tabelle 2: Element header

### 2.1.1 Element id

Das Element `<id>` ist ein eindeutiger Instanz – Identifikator, mit welchem jedes XML – Dokument bzw. jede XML-Datei weltweit identifiziert werden kann. Jede XML-Datei hat eine andere ID, und auch bei Korrekturen muss eine neue ID vergeben werden.

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class id {         &lt;&lt;kts_header_id_typ&gt;&gt;     }     class kts_header_id_typ {         &lt;&lt;attributes&gt;&gt;         EX         RT         RTV     }     id &lt; -- kts_header_id_typ     EX {         type xs:string         use required     }     RT {         type xs:string         use required     }     RTV {         type xs:string         use prohibited     }   </pre>																								
<i>namespace</i>	<code>urn:ehd/001</code>																								
<i>attributes</i>	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><i>EX</i></td> <td><i>derived by:</i> <code>xs:string</code></td> <td><i>required</i></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><i>RT</i></td> <td><i>derived by:</i> <code>xs:string</code></td> <td><i>required</i></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><i>RTV</i></td> <td><code>xs:string</code></td> <td><i>prohibited</i></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	<i>EX</i>	<i>derived by:</i> <code>xs:string</code>	<i>required</i>				<i>RT</i>	<i>derived by:</i> <code>xs:string</code>	<i>required</i>				<i>RTV</i>	<code>xs:string</code>	<i>prohibited</i>			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation																				
<i>EX</i>	<i>derived by:</i> <code>xs:string</code>	<i>required</i>																							
<i>RT</i>	<i>derived by:</i> <code>xs:string</code>	<i>required</i>																							
<i>RTV</i>	<code>xs:string</code>	<i>prohibited</i>																							

Tabelle 3: Element id

### 2.1.2 Element document\_type\_cd

Das Element `<document_type_cd>` beschreibt den Dokumenttyp, d.h. um welche Schnittstelle bzw. Satzart es sich handelt. Das Element ist dafür ausgelegt um kodierte Werte darzustellen. Im vorliegenden Fall ist hier "KTS" einzutragen.

diagram	<pre> classDiagram     document_type_cd "type kts_document_type_cd_typ"     kts_document_type_cd_typ {         &lt;&lt;attributes&gt;&gt;         DN : xs:string         SN : xs:string         SV : xs:string         S : xs:string         V : xs:string     }     document_type_cd --&gt; kts_document_type_cd_typ   </pre>														
namespace	<p><b>urn:ehd/001</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>Name</th><th>Type</th><th>Use</th><th>Default</th><th>Fixed</th><th>Annotation</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>attributes</td><td>           DN            SN            SV            S            V         </td><td>           xs:string            xs:string            xs:string            xs:string            derived by:            xs:string         </td><td>           optional            optional            optional            optional            required         </td><td></td><td></td><td>1.2.276.0.76.5.100</td></tr> </tbody> </table>		Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	attributes	DN SN SV S V	xs:string xs:string xs:string xs:string derived by: xs:string	optional optional optional optional required			1.2.276.0.76.5.100
	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation									
attributes	DN SN SV S V	xs:string xs:string xs:string xs:string derived by: xs:string	optional optional optional optional required			1.2.276.0.76.5.100									

**Tabelle 4: Element document\_type\_cd**

### 2.1.3 Element service\_tmr

Das Element **<service\_tmr>** beschreibt den Gültigkeitszeitraum der enthaltenen Daten. Die Kostenträgerstammdatei ist jeweils für ein Quartal gültig, anzugeben in Form von Tagesangaben als von – bis – Intervallgrenzen.

diagram	<pre> classDiagram     service_tmr "type service_tmr_typ"     service_tmr_typ {         &lt;&lt;attributes&gt;&gt;         V : zeitraum_typ     }     service_tmr --&gt; service_tmr_typ   </pre>														
namespace	<p><b>urn:ehd/001</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>Name</th><th>Type</th><th>Use</th><th>Default</th><th>Fixed</th><th>Annotation</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>attributes</td><td>V</td><td>zeitraum_typ</td><td>required</td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>		Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	attributes	V	zeitraum_typ	required			
	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation									
attributes	V	zeitraum_typ	required												

**Tabelle 5: Element service\_tmr**

## 2.1.4 Element origination\_dttm

Das Element **<origination\_dttm>** beschreibt das Erstellungsdatum der Datei.

<i>diagram</i>	<p>The diagram shows a class named <b>origination_dttm</b> with a note below it: <b>type origination_dttm_typ</b>. A line connects this class to a yellow box labeled <b>origination_dttm_typ</b>, which contains an <b>attributes</b> section. Inside the attributes section is a single attribute named <b>V</b> with the following details: <b>type xs:date</b> and <b>use required</b>.</p>												
<i>namespace</i>	<b>urn:ehd/001</b>												
<i>attributes</i>	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>V</b></td> <td><b>xs:date</b></td> <td><b>required</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	<b>V</b>	<b>xs:date</b>	<b>required</b>			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
<b>V</b>	<b>xs:date</b>	<b>required</b>											

**Tabelle 6: Element origination\_dttm**

## 2.1.5 Element provider

Eine Person oder Organisation, die das Dokument/Daten liefert/sendet oder weiterleitet. Damit ist **<provider>** der Sender der Daten. Das Element **<provider>** ist ein Pflichtelement, damit die Herkunft der Daten ermittelt werden kann. Generell wird davon ausgegangen, dass der provider auch der Urheber ist, wenn zum Sender das Element **<originator>** (Urheber) fehlt. Erst wenn der Urheber vom Absender unterscheidet, wird der Urheber mitangegeben.

<i>diagram</i>	<p>The diagram shows a class named <b>provider</b> with a note below it: <b>type kts_provider_typ</b>. A line connects this class to a yellow box labeled <b>kts_provider_typ</b>. From this box, a line goes to another yellow box labeled <b>organization</b>, with a multiplicity of <b>1..oo</b> indicated below the line.</p>
<i>namespace</i>	<b>urn:ehd/001</b>

**Tabelle 7: Element provider**

### 2.1.5.1 Element organization

Generell können Organisationsdaten in diesem Element untergebracht werden.

<i>diagram</i>	<p>The diagram shows a class named <b>kts_organization_typed</b> connected via a line to a class named <b>id</b>, which has a note below it: <b>type kts_organization_id_typed</b>.</p>
<i>namespace</i>	<b>urn:ehd/001</b>

**Tabelle 8: Element organization**

#### 2.1.5.1.1 Element id

Das id-Element wird genauso gebildet wie das Dokument-ID, mit dem Unterschied, dass keine GUID angegeben werden muss.

diagram	<pre> classDiagram     class id {         &lt;&lt;kts_organization_id_typ&gt;&gt;     }     class EX {         type xs:string         use required     }     class RT {         type xs:string         use required     }     class RTV {         type xs:string         use prohibited     }      id &lt; -- EX     id &lt; -- RT     id &lt; -- RTV   </pre>																								
namespace	<i>urn:ehd/001</i>																								
attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EX</td> <td>derived by: xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>RT</td> <td>derived by: xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>RTV</td> <td>xs:string</td> <td>prohibited</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	EX	derived by: xs:string	required				RT	derived by: xs:string	required				RTV	xs:string	prohibited			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation																				
EX	derived by: xs:string	required																							
RT	derived by: xs:string	required																							
RTV	xs:string	prohibited																							

**Tabelle 9: Element id**

### 2.1.6 Element interface

Die Daten der XML-Datei entsprechen einer Schnittstellenbeschreibung, welche normalerweise aus Strukturinformation und ggf. Kontextregeln besteht. Im Element **<interface>** wird auf die Beschreibung der zu den Daten gehörenden Schnittstelle verwiesen.

diagram	<pre> classDiagram     class interface {         &lt;&lt;kts_interface_typ&gt;&gt;     }     class id {         type interface_id_typ         derivedBy restriction     }     class interface_nm {         type interface_nm_typ         derivedBy restriction     }     class version {         type interface_version_typ         derivedBy restriction     }      interface &lt; -- id     interface &lt; -- interface_nm     interface &lt; -- version   </pre>
namespace	<i>urn:ehd/001</i>

**Tabelle 10: Element**

#### 2.1.6.1 Element id

Das id-Element wird genauso gebildet wie das Dokument-ID, mit dem Unterschied, dass keine GUID angegeben werden muss.

diagram	<pre> classDiagram     class id {         interface_id_typ : xs:string         restriction     }     class EX {         type : xs:string         use : required     }     class RTV {         type : xs:string         use : optional     }     class RT {         type : xs:string         use : required     }     id "3" --&gt; EX     id "3" --&gt; RTV     id "3" --&gt; RT   </pre>																								
namespace	<i>urn:ehd/001</i>																								
attributes	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EX</td> <td>derived by: xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>RTV</td> <td>xs:string</td> <td>optional</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>RT</td> <td>derived by: xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	EX	derived by: xs:string	required				RTV	xs:string	optional				RT	derived by: xs:string	required			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation																				
EX	derived by: xs:string	required																							
RTV	xs:string	optional																							
RT	derived by: xs:string	required																							

Tabelle 11: Element id

### 2.1.6.2 Element interface.nm

Das Element `<interface.nm>` enthält die Bezeichnung der Schnittstelle als Text, wie er auf der entsprechenden Schnittstellenbezeichnung steht.

diagram	<pre> classDiagram     class interface.nm {         interface_nm_typ : xs:string         restriction     }     class V {         type : xs:string         use : required     }     interface.nm "3" --&gt; V   </pre>												
namespace	<i>urn:ehd/001</i>												
attributes	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>derived by: xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	derived by: xs:string	required			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	derived by: xs:string	required											

Tabelle 12: Element interface.nm

### 2.1.6.3 Element version

Das Element `<version>` enthält die Versionsnummer der Schnittstellenbezeichnung. Da sich von Version zu Version auch Struktur und Inhaltsbedeutung der Daten ändern kann, sind zur Kennzeichnung einer Schnittstelle immer Bezeichnung und Versionsnummer erforderlich.

diagram	<pre> classDiagram     class version {         interface_version_typ : xs:string         restriction     }     class V {         type : xs:string         use : required     }     version "3" --&gt; V   </pre>												
namespace	<i>urn:ehd/001</i>												
attributes	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>derived by: xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	derived by: xs:string	required			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	derived by: xs:string	required											

Tabelle 13: Element version

## 2.2 Element body

Element kts:kostentraeger\_liste wird ab Kapitel 3 erläutert.

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class body {         type kts_body_typ     }     class kts_kostentraeger_liste {         type kts:kostentraeger_liste     }     body "2..3" -- "*" kts_kostentraeger_liste :      note over kts_kostentraeger_liste: Liste der Kostenträger     note under body: die eigentlichen Daten   </pre>
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/001</i>
<i>annotation</i>	<i>documentation</i> die eigentlichen Daten

Tabelle 14: Element body

## 2.3 Element keytabs

Das Element **<keytabs>** beinhaltet Schlüsseltabellen, welche für die Referenzierung innerhalb der XML-Datei verwendet werden. Bei der Entwicklung einer konkreten Schnittstelle muss das Element **<keytabs>** nicht mit angegeben werden.

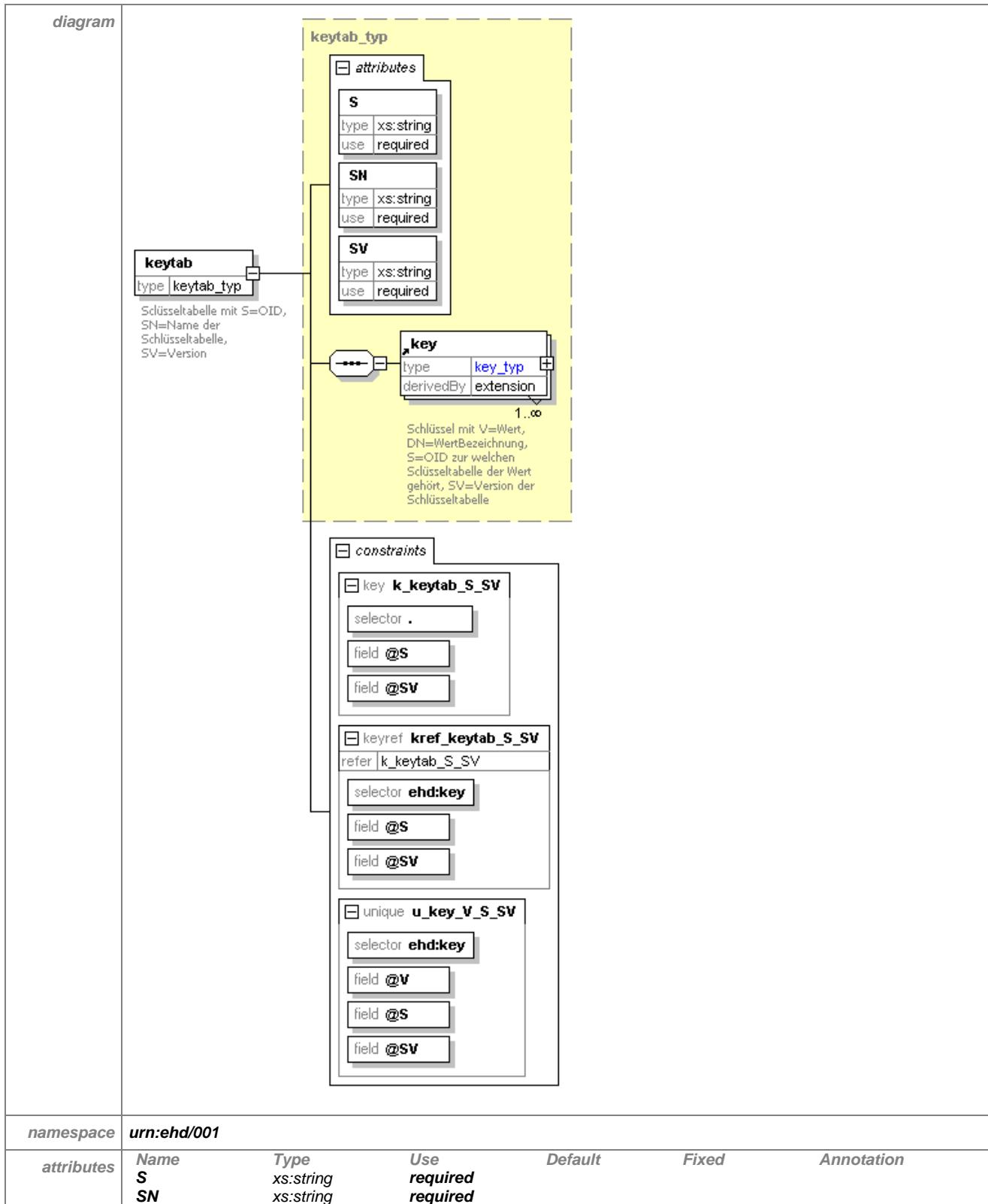
<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class keytabs {         type keytabs_typ     }     class keytab {         type keytab_typ     }     keytabs "1..∞" -- "*" keytab :      note over keytabs: Schlüsseltabellen     note over keytab: 1..∞     note over keytab: Schlüsseltabelle mit S=OID, SN=Name der Schlüsseltabelle, SV=Version     class constraints {         unique u_keytab_S_SV         selector ./ehd:keytab         field @S         field @SV     }   </pre>
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/001</i>
<i>annotation</i>	<i>documentation</i> Schlüsseltabellen

Tabelle 15: Element keytabs

### 2.3.1 Element keytab

Die Elemente **<keytab>** beinhalten jeweils eine einzelne Schlüsseltabelle, welche in Attributen: **S**, **SN**, und **SV** näher beschrieben wird.

Die Definitionen der Schlüsseltabellen „Keytab“ sind im Anhang zu finden.



	<b>SV</b>	<i>xs:string</i>	<b>required</b>
<i>annotation</i>	<i>documentation</i>	Schlüsseltabelle mit S=OID, SN=Name der Schlüsseltabelle, SV=Version	

**Tabelle 16: Element keytab**

## 2.3.2 Element key

Eine Schlüsseltabelle enthält mehrere Schlüsseln (**<key>**). Hier werden die Kodewerte in Attributen eingetragen.

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class key {         &lt;&lt;Schlüssel mit V=Wert, DN=WertBezeichnung, S=OID zur welchen Schlüsseltabelle der Wert gehört, SV=Version der Schlüsseltabelle&gt;&gt;         &lt;&lt;any ##local&gt;&gt;         &lt;&lt;0..∞&gt;&gt;     }     class fkey {         &lt;&lt;0..∞&gt;&gt;     }     key "1" -- "0..∞" fkey : fkey_t     key "1" -- "0..∞" attributes : attributes     class attributes {         &lt;&lt;Schlüsseltabelle mit S=OID, SN=Name der Schlüsseltabelle, SV=Version&gt;&gt;         &lt;&lt;any ##local&gt;&gt;         &lt;&lt;0..∞&gt;&gt;     }     attributes "1" -- "0..∞" V : V     attributes "1" -- "0..∞" S : S     attributes "1" -- "0..∞" SV : SV     attributes "1" -- "0..∞" DN : DN   </pre>																														
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/001</i>																														
<i>attributes</i>	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td><i>xs:string</i></td> <td><b>required</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>S</td> <td><i>xs:string</i></td> <td><b>required</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SV</td> <td><i>xs:string</i></td> <td><b>required</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>DN</td> <td><i>xs:string</i></td> <td><b>required</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	<i>xs:string</i>	<b>required</b>				S	<i>xs:string</i>	<b>required</b>				SV	<i>xs:string</i>	<b>required</b>				DN	<i>xs:string</i>	<b>required</b>			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation																										
V	<i>xs:string</i>	<b>required</b>																													
S	<i>xs:string</i>	<b>required</b>																													
SV	<i>xs:string</i>	<b>required</b>																													
DN	<i>xs:string</i>	<b>required</b>																													
<i>annotation</i>	<i>documentation</i>																														

**Tabelle 17: Element key**

### 2.3.3 Element fkey

Eine Schlüsseltabelle kann einen Verweis auf einen Schlüssel aus einer anderen Tabelle haben. Dieser Verweis (Fremdschlüssel) wird mit Hilfe dieses Elements abgebildet.

diagram	<pre> classDiagram     class fkey {         &lt;&lt;fkey_type&gt;&gt;     }     class v {         type xs:string         use required     }     class s {         type xs:string         use required     }     class sv {         type xs:string         use required     }     fkey "1" -- "0..1" v     fkey "1" -- "0..1" s     fkey "1" -- "0..1" sv     v "*" -- "1..&lt;&lt;any&gt;&gt;" sv   </pre>																								
namespace	<code>urn:ehd/001</code>																								
attributes	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Name</th><th>Type</th><th>Use</th><th>Default</th><th>Fixed</th><th>Annotation</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td><td>xs:string</td><td>required</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>S</td><td>xs:string</td><td>required</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>SV</td><td>xs:string</td><td>required</td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	xs:string	required				S	xs:string	required				SV	xs:string	required			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation																				
V	xs:string	required																							
S	xs:string	required																							
SV	xs:string	required																							

Tabelle 18: Element fkey

## 3 Beschreibung Element kostentraeger\_liste

diagram	<pre> classDiagram     class kts:kostentraeger_liste {         &lt;&lt;Liste der Kostenträger&gt;&gt;     }     class kostentraeger {         &lt;&lt;Kostenträger&gt;&gt;     }     kts "*" -- "1..&lt;&lt;1..&gt;&gt;" kostentraeger   </pre>
namespace	<code>urn:ehd/kts/001</code>
annotation	<code>documentation</code> Liste der Kostenträger

Tabelle 19: Element kostentraeger\_liste

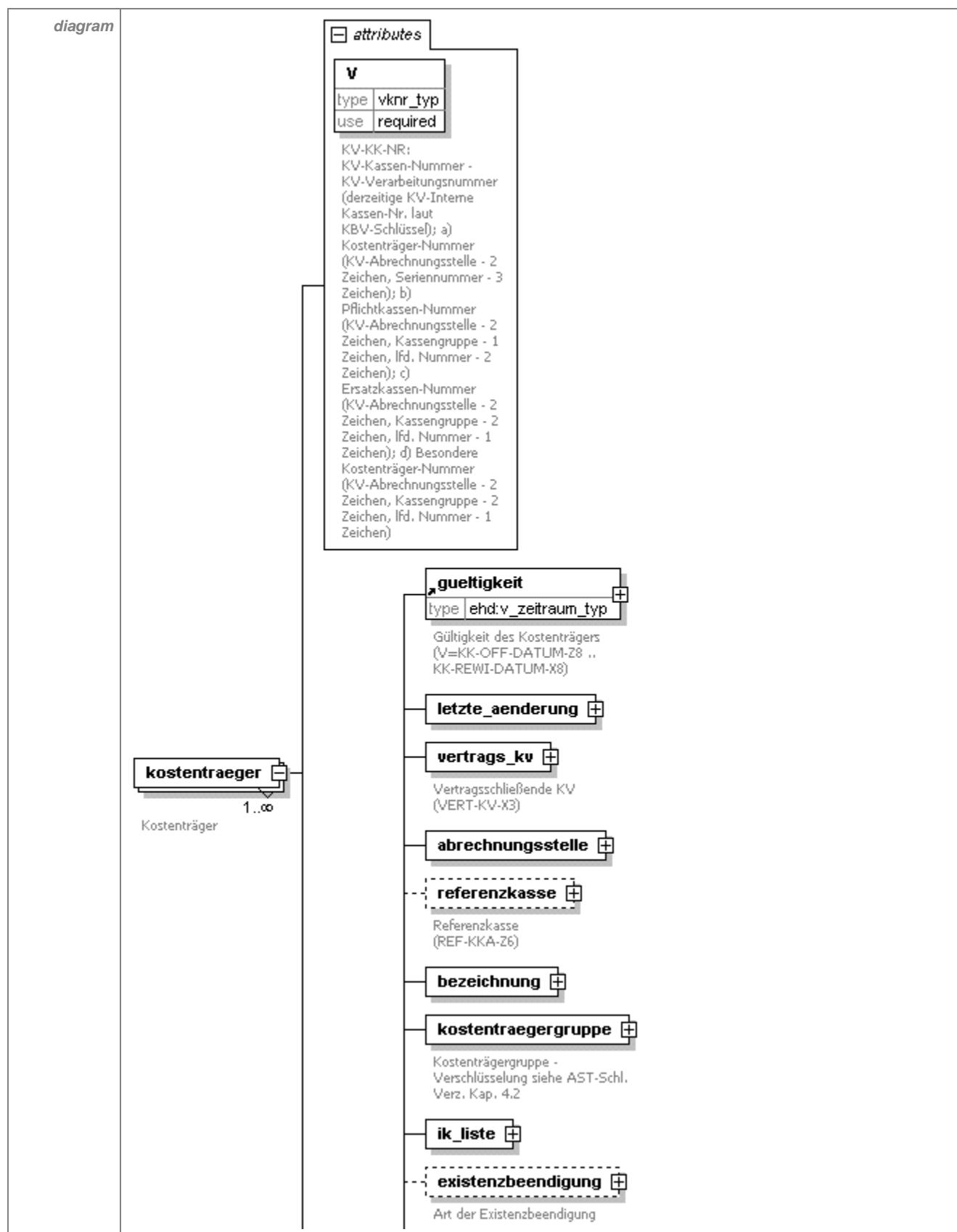
### 3.1 Element kostentraeger

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905, 145, 146

Beschreibung: Das Element kostentraeger wird für jede Kasse angelegt und enthält alle Informationen zu dieser.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung KEY-KT-NR (DA 100, 105, 900, 905), Feldkennung 2001 (DA 145), AbrechnungsVKNR (DA 146)

Prüfung: Es wird geprüft, dass das Element kostentraeger eindeutig ist.



	<pre> classDiagram     class adresse_liste     class praxisnetz     class dav_liste     class ebs     class versicherte_liste     class wop     class bewertungsfeld_liste     class ortssuchname_liste     class gebuehrenordnung     class kt_abrechnungsbereich_liste     class unz_kv_geltungsbereich_liste      adresse_liste --&gt; praxisnetz     adresse_liste --&gt; dav_liste     adresse_liste --&gt; ebs     adresse_liste --&gt; versicherte_liste     adresse_liste --&gt; wop     adresse_liste --&gt; bewertungsfeld_liste     adresse_liste --&gt; ortssuchname_liste     adresse_liste --&gt; gebuehrenordnung     adresse_liste --&gt; kt_abrechnungsbereich_liste     adresse_liste --&gt; unz_kv_geltungsbereich_liste   </pre>												
namespace	<b>urn:ehd/kts/001</b>												
properties	<b>isRef</b> 0 <b>minOcc</b> 1 <b>maxOcc</b> unbounded <b>content</b> complex												
attributes	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation documentation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>kts:vknr_typ</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>           KV-KK-NR: KV-Kassen-Nummer - KV-Verarbeitungsnummer (derzeitige KV-Interne Kassen-Nr. laut KBV-Schlüssel);            a) Kostenträger-Nummer (KV-Abrechnungsstelle - 2 Zeichen, Seriennummer - 3 Zeichen);            b) Pflichtkassen-Nummer (KV-Abrechnungsstelle - 2 Zeichen, Kassengruppe - 1 Zeichen, lfd. Nummer - 2 Zeichen);            c) Ersatzkassen-Nummer (KV-Abrechnungsstelle - 2 Zeichen, Kassengruppe - 2 Zeichen, lfd. Nummer - 1 Zeichen);            d) Besondere Kostenträger-Nummer (KV-Abrechnungsstelle - 2 Zeichen, Kassengruppe - 2 Zeichen, lfd. Nummer - 1 Zeichen)         </td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation documentation	V	kts:vknr_typ	required			KV-KK-NR: KV-Kassen-Nummer - KV-Verarbeitungsnummer (derzeitige KV-Interne Kassen-Nr. laut KBV-Schlüssel); a) Kostenträger-Nummer (KV-Abrechnungsstelle - 2 Zeichen, Seriennummer - 3 Zeichen); b) Pflichtkassen-Nummer (KV-Abrechnungsstelle - 2 Zeichen, Kassengruppe - 1 Zeichen, lfd. Nummer - 2 Zeichen); c) Ersatzkassen-Nummer (KV-Abrechnungsstelle - 2 Zeichen, Kassengruppe - 2 Zeichen, lfd. Nummer - 1 Zeichen); d) Besondere Kostenträger-Nummer (KV-Abrechnungsstelle - 2 Zeichen, Kassengruppe - 2 Zeichen, lfd. Nummer - 1 Zeichen)
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation documentation								
V	kts:vknr_typ	required			KV-KK-NR: KV-Kassen-Nummer - KV-Verarbeitungsnummer (derzeitige KV-Interne Kassen-Nr. laut KBV-Schlüssel); a) Kostenträger-Nummer (KV-Abrechnungsstelle - 2 Zeichen, Seriennummer - 3 Zeichen); b) Pflichtkassen-Nummer (KV-Abrechnungsstelle - 2 Zeichen, Kassengruppe - 1 Zeichen, lfd. Nummer - 2 Zeichen); c) Ersatzkassen-Nummer (KV-Abrechnungsstelle - 2 Zeichen, Kassengruppe - 2 Zeichen, lfd. Nummer - 1 Zeichen); d) Besondere Kostenträger-Nummer (KV-Abrechnungsstelle - 2 Zeichen, Kassengruppe - 2 Zeichen, lfd. Nummer - 1 Zeichen)								
annotation	documentation Kostenträger												

**Tabelle 20: Element kostentraeger**

### 3.1.1 Element gueltigkeit

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905, 145, 146

Beschreibung: Das Element gueltigkeit enthält das Gültigkeitsdatum der Kassennummer. Folgende Varianten sind möglich:

1. z.B.: 2006-10-01.. für nicht beendete oder fusionierte Kassen
2. z.B.: 1990-10-01..2006-09-30 für eine beendete oder fusionierte Kasse

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung KK-OFF-DATUM-Z8 und eventuell KK-REWI-DATUM-X8 (DA 100, 105, 900, 905), entspricht Feldkennung 2025 und 2026 (DA 145), service\_tmr (DA 146)

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     kts:gueltigkeit &lt; -- ehd:v_zeitraum_typ     v_zeitraum_typ {         attributes         v : zeitraum_typ         use required     }   </pre>												
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>												
<i>attributes</i>	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>zeitraum_typ</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	zeitraum_typ	required			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	zeitraum_typ	required											

**Tabelle 21: Element gueltigkeit**

### 3.1.2 Element letzte\_aenderung

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Im Element letzte\_aenderung sind das wirksamkeitsdatum und das erfassungsdatum enthalten.

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     letzte_aenderung --&gt; wirksamkeitsdatum     letzte_aenderung --&gt; erfassungsdatum     wirksamkeitsdatum {         type ehd:v_zeitraum_typ         Wirksamkeit der letzten Änderung (V=KK-AEN-DATUM-Z8)     }     erfassungsdatum {         type ehd:v_zeitraum_typ         Maschinendatum der letzten Durchführung - Stammsatzeröffnung oder Änderung (V=KK-MASCH-DATUM-Z8)     }   </pre>
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>

**Tabelle 22: Element letzte\_aenderung**

### 3.1.2.1 Element wirksamkeitsdatum

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Das Element **wirksamkeitsdatum** gibt an, ab welchem Zeitpunkt die Änderung gültig ist. Das **wirksamkeitsdatum** hat folgendes Format: z.B.: 2006-10-01..

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung KK-AEN-DATUM-Z8 (DA 100, 105, 900, 905)

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class wirksamkeitsdatum {         type ehd:v_zeitraum_typ     }     v_zeitraum_typ {         attribute v {             type zeitraum_typ             use required         }     }     wirksamkeitsdatum "1" --&gt; "1" v_zeitraum_typ   </pre>												
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>												
<i>attributes</i>	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>zeitraum_typ</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	zeitraum_typ	required			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	zeitraum_typ	required											
<i>annotation</i>	<p><i>documentation</i>  <i>Wirkungsdatum der letzten Änderung (V=KK-AEN-DATUM-Z8)</i>  <i>Format: 'YYYY-MM-DD..YYYY-MM-DD'</i></p>												

Tabelle 23: Element **wirksamkeitsdatum**

### 3.1.2.2 Element erfassungsdatum

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Im Element **erfassungsdatum** wird das Datum angegeben, an dem die letzte Änderung vorgenommen worden ist.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung KK-MASCH-DATUM-Z8 (DA 100, 105, 900, 905)

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class erfassungsdatum {         type ehd:v_zeitraum_typ     }     v_zeitraum_typ {         attribute v {             type zeitraum_typ             use required         }     }     erfassungsdatum "1" --&gt; "1" v_zeitraum_typ   </pre>												
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>												
<i>attributes</i>	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>zeitraum_typ</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	zeitraum_typ	required			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	zeitraum_typ	required											
<i>annotation</i>	<p><i>documentation</i>  <i>Maschinendatum der letzten Durchführung - Stammsatzeröffnung oder Änderung (V=KK-MASCH-DATUM-Z8)</i>  <i>Format: 'YYYY-MM-DD..YYYY-MM-DD'</i></p>												

Tabelle 24: Element **erfassungsdatum**

### 3.1.3 Element vertrags\_kv

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Das Element **vertrags\_kv** enthält die KV-Nummer der KV, die mit der Kasse den Vertrag geschlossen hat, und ist identisch mit der zahlungspflichtigen KV-Landesstelle.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennungen VERT-KV-X3 und ZPFL-KV-Z2 (DA 100, 105, 900, 905; Zusammenlegung der Felder, da Inhalte identisch)

Prüfung: Es wird geprüft, ob diese KV-Nummer eine gültige Nummer laut Schlüsseltabelle ist.

<b>diagram</b> 	<b>namespace</b> urn:ehd/kts/001 <b>attributes</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th><th>Type</th><th>Use</th><th>Default</th><th>Fixed</th><th>Annotation documentation</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td><td>kts:kvnr_typ</td><td>required</td><td></td><td></td><td>VERT-KV-CODE</td></tr> <tr> <td>S</td><td>derived by: xs:string</td><td>optional</td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> <b>annotation</b> documentation Vertragsschließende KV (VERT-KV-X3)	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation documentation	V	kts:kvnr_typ	required			VERT-KV-CODE	S	derived by: xs:string	optional			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation documentation														
V	kts:kvnr_typ	required			VERT-KV-CODE														
S	derived by: xs:string	optional																	

**Tabelle 25: Element vertrags\_kv**

### 3.1.4 Element abrechnungsstelle

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Das Element **abrechnungsstelle** enthält die KV-Nummer der KV, die für die Aufteilung der Gesamtvergütung zuständig ist.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung NR-GES-VERG-KVA-Z2 (DA 100, 105, 900, 905)

Prüfung: Es wird geprüft, ob diese KV-Nummer eine gültige Nummer laut Schlüsseltabelle ist.

<b>diagram</b> 	<b>namespace</b> urn:ehd/kts/001 <b>attributes</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th><th>Type</th><th>Use</th><th>Default</th><th>Fixed</th><th>Annotation documentation</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td><td>kts:kvnr_typ</td><td>required</td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation documentation	V	kts:kvnr_typ	required			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation documentation								
V	kts:kvnr_typ	required											

	s	derived by: xs:string	optional	für die Aufteilung der Gesamtvergütung zuständige KV-Abrechnungsstelle (V=NR-GES-VERG-KVA-Z2)
--	---	--------------------------	----------	---

**Tabelle 26: Element abrechnungsstelle**

### 3.1.5 Element referenzkasse

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Im Element `referenzkasse` ist die eventuell vorhandene zugehörige Ost- oder Westkassennummer angegeben.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung REF-KKA-VKNR (DA 100, 105, 900, 905)

Prüfung: Es wird geprüft, dass die hier angegebene Referenzkasse auch in der Liste der Kostenträger enthalten ist.

diagram	<pre> classDiagram     class referenzkasse {         v     }     v {         type kts:vknr_typ         use required     }     note over v: REF-KKA-VKNR   </pre>												
namespace	<code>urn:ehd/kts/001</code>												
attributes	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>kts:vknr_typ</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentati- on <b>REF-KKA- VKNR</b></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	kts:vknr_typ	required			documentati- on <b>REF-KKA- VKNR</b>
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	kts:vknr_typ	required			documentati- on <b>REF-KKA- VKNR</b>								
annotation	<p><i>documentation</i> <b>Referenzkasse (REF-KKA-Z6)</b> <i>documentation</i> <b>Referenzkasse</b></p>												

**Tabelle 27: Element referenzkasse**

### 3.1.6 Element bezeichnung

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905, 145, 146

Beschreibung: Das Element `bezeichnung` enthält alle Bezeichnungs- und Namensinformationen zu einer Kasse.

diagram	<pre> classDiagram     class bezeichnung {         &lt;&gt;     }     bezeichnung &lt;--&gt; name     bezeichnung &lt;--&gt; sortierungsname     bezeichnung &lt;--&gt; kurzname     bezeichnung &lt;--&gt; suchname   </pre>
namespace	<code>urn:ehd/kts/001</code>
properties	<code>isRef 0</code> <code>content complex</code>

**Tabelle 28: Element bezeichnung**

### 3.1.6.1 Element name

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Das Element `name` enthält den vollständigen Kassennamen mit der Kassenartenbezeichnung in Kurzfassung (z. B.: AOK, BKK)

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung KK-NAME-X39

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class name {         &lt;&lt;KK-NAME-X39&gt;&gt;         attribute type : xs:string         attribute use : required     }   </pre>												
<i>namespace</i>	<code>urn:ehd/kts/001</code>												
<i>attributes</i>	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentati- on <b>KK-NAME-X39</b></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	xs:string	required			documentati- on <b>KK-NAME-X39</b>
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	xs:string	required			documentati- on <b>KK-NAME-X39</b>								

Tabelle 29: Element `name`

### 3.1.6.2 Element sortierungsname

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Das Element `sortierungsname` enthält den dreistelligen Namen zur Sortierung.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung KN-SORT-X3

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class sortierungsname {         &lt;&lt;KN-SORT-X3&gt;&gt;         attribute type : xs:string         attribute use : required     }   </pre>												
<i>namespace</i>	<code>urn:ehd/kts/001</code>												
<i>attributes</i>	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentati- on <b>KN-SORT-X3</b></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	xs:string	required			documentati- on <b>KN-SORT-X3</b>
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	xs:string	required			documentati- on <b>KN-SORT-X3</b>								

Tabelle 30: Element `sortierungsname`

### 3.1.6.3 Element kurzname

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Das Element `kurzname` enthält den Kurznamen der Kasse.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung KK-KURZ-NAME-X18

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class kurzname {         &lt;&lt;attributes&gt;&gt;         &lt;&lt;V&gt;&gt;         type xs:string         use required     }     note over kurzname: KK-KURZ-NAME-X18   </pre>												
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>												
<i>attributes</i>	<table> <tr> <th>Name</th><th>Type</th><th>Use</th><th>Default</th><th>Fixed</th><th>Annotation</th></tr> <tr> <td>V</td><td>xs:string</td><td>required</td><td></td><td></td><td>documentati-on KK-KURZ-NAME-X18</td></tr> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	xs:string	required			documentati-on KK-KURZ-NAME-X18
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	xs:string	required			documentati-on KK-KURZ-NAME-X18								

**Tabelle 31: Element kurzname**

### 3.1.6.4 Element suchname

Frühere Datenart: 145/146

Beschreibung: Das Element **suchname** enthält den Suchnamen der Kasse für die schnellere Suche eines Kostenträgers, wenn in der Arztpraxis keine Krankenversichertenkarte vorliegt.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung 2013 (DA 145), Kassensuchname (DA 146)

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class suchname {         &lt;&lt;attributes&gt;&gt;         &lt;&lt;V&gt;&gt;         type xs:string         use required     }   </pre>												
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>												
<i>attributes</i>	<table> <tr> <th>Name</th><th>Type</th><th>Use</th><th>Default</th><th>Fixed</th><th>Annotation</th></tr> <tr> <td>V</td><td>xs:string</td><td>required</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	xs:string	required			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	xs:string	required											

**Tabelle 32: Element suchname**

### 3.1.7 Element kostentraegergruppe

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905, 145, 146

Beschreibung: Im Element kostentraegergruppe ist die Kostenträgergruppe laut Schlüsseltabelle S\_KTS\_KT\_GRUPPE verschlüsselt.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung KT-ART-GRU-K2 (DA 100, 105, 900, 905), Feldkennung 2018 (DA 145), kostentraegergruppe (DA 146)

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class kostentraegergruppe {         &lt;&lt;Kostenträgergruppe - Verschlüsselung siehe AST-Schl. Verz. Kap. 4.2&gt;&gt;         &lt;&lt;KT-ART-GRU-K2&gt;&gt;         &lt;&lt;documentation&gt;&gt;         &lt;&lt;Kostenträgergruppe - Verschlüsselung siehe AST-Schl. Verz. Kap. 4.2&gt;&gt;     }     kostentraegergruppe &lt; --&gt; V     kostentraegergruppe &lt; --&gt; S     class V {         type xs:string         use required     }     class S {         type xs:string         use optional     }   </pre>																		
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>																		
<i>attributes</i>	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>xs:string</td> <td><b>required</b></td> <td></td> <td></td> <td><b>KT-ART-GRU-K2</b></td> </tr> <tr> <td>S</td> <td>derived by: xs:string</td> <td><b>optional</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	xs:string	<b>required</b>			<b>KT-ART-GRU-K2</b>	S	derived by: xs:string	<b>optional</b>			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation														
V	xs:string	<b>required</b>			<b>KT-ART-GRU-K2</b>														
S	derived by: xs:string	<b>optional</b>																	
<i>annotation</i>	<i>documentation</i> Kostenträgergruppe - Verschlüsselung siehe AST-Schl. Verz. Kap. 4.2																		

**Tabelle 33: Element kostentraegergruppe**

### 3.1.8 Element ik\_liste

Frühere Datenart: 145, 146

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung 2003 (DA 145), ik\_liste (DA 146)

Prüfung: Es wird geprüft, dass die Abrechnungs – IK eindeutig sein muss

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class ik_liste {         &lt;&lt;Institutionskennzeichen (V=KK-INST-KZ-29)&gt;&gt;         &lt;&lt;1..&gt;&gt;         &lt;&lt;constraints&gt;&gt;         &lt;&lt;unique nur_ein_abrechnungs_ik&gt;&gt;         &lt;&lt;selector .kts:ik&gt;&gt;         &lt;&lt;field kts:abrechnungs_ik/@V&gt;&gt;     }   </pre>
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>

**Tabelle 34: Element ik\_liste**

### 3.1.8.1 Element ik

Frühere Datenart: 145, 146

Beschreibung: Das Element ik enthält ein gültiges Institutionskennzeichen der Kassenzahl. Pro Kasse sind mehrere Institutionskennzeichen möglich.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung 2003 (DA 145), ik (DA 146)

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class kts:ik {         attribute V : kts:iknummer_typ         attribute R : xs:string     }     R --&gt; gueltigkeit : ehd:v_zeitraum_typ   </pre>																		
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>																		
<i>properties</i>	<i>content complex</i>																		
<i>attributes</i>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>kts:iknummer_typ</td> <td><b>required</b></td> <td></td> <td></td> <td>documentati-on <b>IK-Nummer</b></td> </tr> <tr> <td>R</td> <td>derived by: xs:string</td> <td><b>optional</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	kts:iknummer_typ	<b>required</b>			documentati-on <b>IK-Nummer</b>	R	derived by: xs:string	<b>optional</b>			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation														
V	kts:iknummer_typ	<b>required</b>			documentati-on <b>IK-Nummer</b>														
R	derived by: xs:string	<b>optional</b>																	
<i>annotation</i>	<p><i>documentation</i> Institutionskennzeichen</p>																		

Tabelle 35: Element ik

### 3.1.8.1.1 Element güeltigkeit

Frühere Datenart: 145, 146

Beschreibung: Das Element güeltigkeit enthält den Gültigkeitszeitraum des Institutionskennzeichens.

Folgende Varianten sind möglich:

1. z.B.: 2006-10-01.. Beginndatum der Gültigkeit eines Institutionskennzeichen
2. z.B.: 1990-10-01..2006-09-30 Beginn und Endedatum der Gültigkeit des Institutionskennzeichen
3. z.B.: ..2006-09-30 Endedatum der Gültigkeit des Institutionskennzeichen

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung 2027 und 2033 (DA 145), service\_tmr (DA 146)

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class kts:gültigkeit {         &lt;&lt;type ehd:v_zeitraum_typ&gt;&gt;     }     class v_zeitraum_typ {         &lt;&lt;attributes             &lt;&lt;v                 &lt;&lt;type zeitraum_typ                 &lt;&lt;use required             &gt;&gt;         &gt;&gt;     &gt;&gt;     }     kts:gültigkeit "1" -- "1" v_zeitraum_typ : &lt;&lt;type ehd:v_zeitraum_typ&gt;&gt;   </pre>												
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>												
<i>attributes</i>	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>zeitraum_typ</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	zeitraum_typ	required			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	zeitraum_typ	required											

**Tabelle 36: Element güeltigkeit**

### 3.1.9 Element existenzbeendigung

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Im Element existenzbeendigung ist enthalten, ob eine Kassen fusioniert oder aufgelöst worden ist. Bei einer Fusion ist im V-Attribut der Wert „F“ enthalten, bei einer Auflösung ist der Wert „A“ enthalten.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung KK-ART-X2

diagram	<pre> classDiagram     class existenzbeendigung {         attribute V     }     class letztes_quartal {         attribute type quartal_typ     }     existenzbeendigung "1" -- "*" letztes_quartal :      existenzbeendigung "1" -- "*" aufnehmender_kostentraeger :      note over letztes_quartal: Letztes Quartal der maschinellen Abrechnungsfähigkeit im FKZ (V=ABR-QRT)     note over aufnehmender_kostentraeger: Aufnehmende Kasse (AUFN-KK-X6)   </pre>																								
namespace	<p><b>urn:ehd/kts/001</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>attributes</th><th>Name</th><th>Type</th><th>derived by:</th><th>Use</th><th>Default</th><th>Fixed</th><th>Annotation</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td>V</td><td>xs:string</td><td></td><td>required</td><td></td><td></td><td>documentati- on <b>KK-ART-X2</b> documentati- on <b>F = Fusion, A</b> <b>= Auflösung</b></td></tr> <tr> <td>annotation</td><td colspan="6"><i>documentation</i></td><td><i>Art der Existenzbeendigung</i></td></tr> </tbody> </table>	attributes	Name	Type	derived by:	Use	Default	Fixed	Annotation		V	xs:string		required			documentati- on <b>KK-ART-X2</b> documentati- on <b>F = Fusion, A</b> <b>= Auflösung</b>	annotation	<i>documentation</i>						<i>Art der Existenzbeendigung</i>
attributes	Name	Type	derived by:	Use	Default	Fixed	Annotation																		
	V	xs:string		required			documentati- on <b>KK-ART-X2</b> documentati- on <b>F = Fusion, A</b> <b>= Auflösung</b>																		
annotation	<i>documentation</i>						<i>Art der Existenzbeendigung</i>																		

Tabelle 37: Element existenzbeendigung

### 3.1.9.1 Element letztes\_quartal

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Das Element `letztes_quartal` gibt das letzte Abrechnungsquartal dieser Kassennummer an. Es muss das Format YYYYQ haben.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung ABR-QRT

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class letztes_quartal {         type quartal_typ     }     class kts:quartal_typ {         attribute v : xs:string         use required     }     letztes_quartal --&gt; kts:quartal_typ     note over kts:quartal_typ: Quartal (Format: YYYYQ)   </pre>												
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>												
<i>attributes</i>	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type <i>derived by:</i> <i>xs:string</i></th> <th>Use <i>required</i></th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation documentati- on Quartal (For- mat: YYYYQ)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><i>V</i></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type <i>derived by:</i> <i>xs:string</i>	Use <i>required</i>	Default	Fixed	Annotation documentati- on Quartal (For- mat: YYYYQ)	<i>V</i>					
Name	Type <i>derived by:</i> <i>xs:string</i>	Use <i>required</i>	Default	Fixed	Annotation documentati- on Quartal (For- mat: YYYYQ)								
<i>V</i>													
<i>annotation</i>	<i>documentation</i> <i>Letztes Quartal der maschinellen Abrechnungsfähigkeit im FKZ (V=ABR-QRT)</i>												

Tabelle 38: Element `letztes_quartal`

### 3.1.9.2 Element aufnehmender\_kostentraeger

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905, 145, 146

Beschreibung: Das Element `aufnehmender_kostentraeger` ist nur vorhanden, wenn es sich um eine Fusion handelt. In diesem Fall enthält das Element die Kassennummer in welche die Kasse fusioniert ist.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung AUFN-KK-VKNR (DA 100, 105, 900, 905), Feldkennung 2028 (DA 145), `aufnehmender_kostentraeger` (DA 146)

Prüfung: Die angegebene Kassennummer muss in der Kostenträgerliste vorhanden sein.

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class aufnehmender_kostentraeger {     }     class vknr_typ {         attribute v : vknr_typ         use required     }     aufnehmender_kostentraeger --&gt; vknr_typ     note over vknr_typ: AUFN-KK-VKNR   </pre>												
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>												
<i>attributes</i>	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation documentatio n AUFN-KK-VKNR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><i>V</i></td> <td><i>kts:vknr_typ</i></td> <td><i>required</i></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation documentatio n AUFN-KK-VKNR	<i>V</i>	<i>kts:vknr_typ</i>	<i>required</i>			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation documentatio n AUFN-KK-VKNR								
<i>V</i>	<i>kts:vknr_typ</i>	<i>required</i>											
<i>annotation</i>	<i>documentation</i> <i>Aufnehmende Kasse (AUFN-KK-X6)</i>												

Tabelle 39: Element `aufnehmender_kostentraeger`

### 3.1.10 Element adresse\_liste

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905, 145, 146

Alte Feldbezeichnung: nicht vorhanden

<b>diagram</b> 
<b>namespace</b> <i>urn:ehd/kts/001</i>
<b>annotation</b> <i>documentation Anschriften</i>

**Tabelle 40: Element adresse\_liste**

### 3.1.10.1 Element adresse

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905, 145, 146

Beschreibung: Im R-Attribut des Elements `adresse` wird angegeben ob es sich bei der Adresse um eine Postanschrift (Wert vom R-Attribut „anschrift“) oder ein Postfach (Wert vom R-Attribut „postfach“) handelt. In den Kindelementen sind die eigentlichen Informationen enthalten.

Alte Feldbezeichnung: `addr` (DA 146)

Prüfung: Das Element `adresse` muss mindestens einmal und kann maximal zweimal auftreten. Dabei dürfen nur jeweils ein Postfach und nur eine Hausanschrift vorhanden sein. Es ist aber durchaus möglich beides anzugeben.

diagram	<pre> classDiagram     class adresse {         R     }     class R {         type xs:string         use required     }     class kts:addr_typ {         attributes         R     }     sequenceDiagram         adresse --&gt; R         R --&gt; kts:addr_typ         adresse --&gt; sequence         sequence --&gt; STR         sequence --&gt; HNR         sequence --&gt; POB         sequence --&gt; ZIP         sequence --&gt; CTY         sequence --&gt; STA         sequence --&gt; CNT     </pre> <p>CTY = ORT-X30; STR = STR-X30; PLZ = PLZ_ORT (Hausanschrift)</p>												
namespace	<code>urn:ehd/kts/001</code>												
attributes	<table> <thead> <tr> <th>Name</th><th>Type</th><th>Use</th><th>Default</th><th>Fixed</th><th>Annotation</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>R</td><td>derived by: <code>xs:string</code></td><td>required</td><td></td><td></td><td>documentati- on <i>Art der Adres- se</i></td></tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	R	derived by: <code>xs:string</code>	required			documentati- on <i>Art der Adres- se</i>
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
R	derived by: <code>xs:string</code>	required			documentati- on <i>Art der Adres- se</i>								
annotation	<p><i>documentation</i>  <i>CTY = ORT-X30; STR = STR-X30; PLZ = PLZ_ORT (Hausanschrift)</i>  <i>documentation</i>  <i>CTY = Ort-Postfach; PBO = POSTFACH; PLZ = PLZ_Postfach (Postfachan- schrift)</i></p>												

Tabelle 41: Element `adresse`

### 3.1.10.1.1 Element STR

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905, 145, 146

Beschreibung: Das Element STR muss nur bei einer Postanschrift angegeben werden. Es enthält die Straße der Postanschrift.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung STR-X30 (DA 100, 105, 900, 905), Feldkennung 2004 (DA 145), STR (DA 146)

<i>diagram</i>	<pre> graph LR     STR[STR] --- V[V]     V --- A[attributes]     V --- T["type xs:string"]     V --- U["use required"]   </pre>												
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>												
<i>attributes</i>	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	xs:string	required			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	xs:string	required											

**Tabelle 42: Element STR**

### 3.1.10.1.2 Element HNR

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905, 145, 146

Beschreibung: Das Element HNR muss nur bei einer Postanschrift angegeben werden. Es enthält die Hausnummer der Postanschrift.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung STR-X30 (DA 100, 105, 900, 905), Feldkennung 2004 (DA 145), HNR (DA 146)

<i>diagram</i>	<pre> graph LR     HNR[HNR] --- V[V]     V --- A[attributes]     V --- T["type xs:string"]     V --- U["use required"]   </pre>												
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>												
<i>attributes</i>	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	xs:string	required			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	xs:string	required											

**Tabelle 43: Element HNR**

### 3.1.10.1.3 Element POB

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905, 145, 146

Beschreibung: Das Element **POB** muss nur bei einem Postfach angegeben werden. Es enthält die Postfachnummer.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung POSTFACH (DA 100, 105, 900, 905), Feldkennung 2036 (DA 145), POB (DA 146)

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class POB {         &lt;&lt;attributes&gt;&gt;         &lt;&lt;V&gt;&gt;         &lt;&lt;type xs:string&gt;&gt;         &lt;&lt;use required&gt;&gt;     }   </pre>												
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>												
<i>attributes</i>	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	xs:string	required			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	xs:string	required											

**Tabelle 44: Element POB**

### 3.1.10.1.4 Element ZIP

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905, 145, 146

Beschreibung: Das Element **ZIP** kann bei beiden Anschriften angegeben werden und enthält die Postleitzahl.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung PLZ\_O oder PLZ\_P (DA 100, 105, 900, 905), Feldkennung 2036 (DA 145), ZIP (DA 146)

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class ZIP {         &lt;&lt;attributes&gt;&gt;         &lt;&lt;V&gt;&gt;         &lt;&lt;type xs:string&gt;&gt;         &lt;&lt;use required&gt;&gt;     }   </pre>												
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>												
<i>attributes</i>	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	xs:string	required			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	xs:string	required											

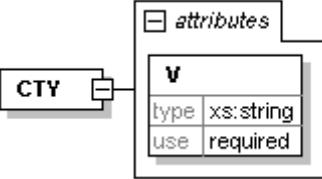
**Tabelle 45: Element ZIP**

### 3.1.10.1.5 Element CTY

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905, 145, 146

Beschreibung: Das Element CTY kann bei beiden Anschriften angegeben werden und enthält den Namen des Ortes.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung ORT-X30 oder Ort-POSTFACH (DA 100, 105, 900, 905), Feldkennung 2036 (DA 145), CTY (DA 146)

<b>diagram</b> 	<b>namespace</b> urn:ehd/kts/001 <b>attributes</b> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Name</th><th>Type</th><th>Use</th><th>Default</th><th>Fixed</th><th>Annotation</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td><td>xs:string</td><td>required</td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	xs:string	required			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	xs:string	required											

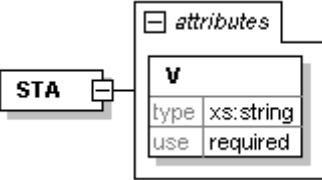
**Tabelle 46: Element CTY**

### 3.1.10.1.6 Element STA

Frühere Datenart: 146

Beschreibung: Das Element STA kann bei beiden Anschriften angegeben werden und enthält den Namen des Bundeslandes.

Alte Feldbezeichnung: STA (DA 146)

<b>diagram</b> 	<b>namespace</b> urn:ehd/kts/001 <b>attributes</b> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Name</th><th>Type</th><th>Use</th><th>Default</th><th>Fixed</th><th>Annotation</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td><td>xs:string</td><td>required</td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	xs:string	required			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	xs:string	required											

**Tabelle 47: Element STA**

### 3.1.10.1.7 Element CNT

Frühere Datenart: 146

Beschreibung: Das Element CNT kann bei beiden Anschriften angegeben werden und enthält den Namen des Staates.

Alte Feldbezeichnung: CNT (DA 146)

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class CNT {         &lt;&lt;attributes&gt;&gt;         &lt;&lt;V&gt;&gt;         &lt;&lt;type xs:string&gt;&gt;         &lt;&lt;use required&gt;&gt;     }   </pre>												
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>												
<i>attributes</i>	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	xs:string	required			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	xs:string	required											

Tabelle 48: Element CNT

### 3.1.11 Element praxisnetz

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Im Element praxisnetz ist das Kennzeichen des Praxisnetzes eingetragen.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung PRAXISNETZ-KZ

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class praxisnetz {         &lt;&lt;attributes&gt;&gt;         &lt;&lt;V&gt;&gt;         &lt;&lt;type xs:string&gt;&gt;         &lt;&lt;use required&gt;&gt;         &lt;&lt;multiplicity 1&gt;&gt;         &lt;&lt;basiskasse*&gt;&gt;     }   </pre>												
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>												
<i>attributes</i>	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td>documentation PRAXISNETZ-KZ</td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	xs:string	required			documentation PRAXISNETZ-KZ
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	xs:string	required			documentation PRAXISNETZ-KZ								

Tabelle 49: Element praxisnetz

### 3.1.11.1 Element basiskasse

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Im Element **basiskasse** ist die Basiskasse des Praxisnetzes angegeben. Praxisnetze existieren bislang nur in der KV Bayerns.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung **BASISKASSE-VKNR**

Prüfung: Die Basiskassennummer muss in der Kostenträgerliste vorhanden sein.

	<b>namespace</b> urn:ehd/kts/001 <b>attributes</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th><th>Type</th><th>Use</th><th>Default</th><th>Fixed</th><th>Annotation documentation</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td><td>kts:vknr_typ</td><td>required</td><td></td><td></td><td><b>BASISKASSE-VKNR</b></td></tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation documentation	V	kts:vknr_typ	required			<b>BASISKASSE-VKNR</b>
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation documentation								
V	kts:vknr_typ	required			<b>BASISKASSE-VKNR</b>								

**Tabelle 50: Element basiskasse**

### 3.1.12 Element dav\_liste/dav

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

	<b>namespace</b> urn:ehd/kts/001 <b>annotation</b> <i>Liste der Datenannahme- und -verteilstellen</i>
--	--

**Tabelle 51: Element dav\_liste**

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Das Element **dav** ist für jede der drei Datenannahmestellen Bund, Land und Kasse einmal vorhanden. Es ist aber auch möglich, dass nur eine Datenannahmestelle angegeben wird.

Prüfung: Innerhalb einer **dav\_liste** darf jede Datenannahmestellen für den Bund (R-Attribut enthält den Wert „Bund“), das Land (R-Attribut enthält den Wert „Land“) und für die Kasse (R-Attribut enthält den Wert „Kasse“) nur einmal auftreten.

<i>diagram</i>	<p><b>dav</b> <small>1..3</small> Datenannahmestelle auf Kassenebene / Landesebene / Bundesebene</p> <p><b>attributes</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>V</b> type xs:string use optional DAV-Kürzel</li> <li><b>DN</b> type xs:string use optional DAV-Bezeichnung</li> <li><b>R</b> type xs:string use required Kasse / Land / Bund (DAV-Typ)</li> </ul> <p><b>ik</b> Institutionskennzeichen (V=DAV-IK-Kasse / DAV-IK-Land / DAV-IK-Bund)</p>																								
<i>namespace</i>	<p><b>urn:ehd/kts/001</b></p>																								
<i>attributes</i>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>V</b></td> <td>xs:string</td> <td><b>optional</b></td> <td></td> <td></td> <td><b>DAV-Kürzel</b></td> </tr> <tr> <td><b>DN</b></td> <td>xs:string</td> <td><b>optional</b></td> <td></td> <td></td> <td><b>DAV-Bezeichnung</b></td> </tr> <tr> <td><b>R</b></td> <td>derived by: xs:string</td> <td><b>required</b></td> <td></td> <td></td> <td><b>Kasse / Land / Bund (DAV-Typ)</b></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	<b>V</b>	xs:string	<b>optional</b>			<b>DAV-Kürzel</b>	<b>DN</b>	xs:string	<b>optional</b>			<b>DAV-Bezeichnung</b>	<b>R</b>	derived by: xs:string	<b>required</b>			<b>Kasse / Land / Bund (DAV-Typ)</b>
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation																				
<b>V</b>	xs:string	<b>optional</b>			<b>DAV-Kürzel</b>																				
<b>DN</b>	xs:string	<b>optional</b>			<b>DAV-Bezeichnung</b>																				
<b>R</b>	derived by: xs:string	<b>required</b>			<b>Kasse / Land / Bund (DAV-Typ)</b>																				
<i>annotation</i>	<p><b>documentation</b> Datenannahmestelle auf Kassenebene / Landesebene / Bundesebene</p>																								

Tabelle 52: Element **dav**

### 3.1.12.1 Element ik

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Das Element **ik** enthält das Institutionskennzeichen der entsprechenden Datenannahmestelle.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung DAV-IK-Kasse, DAV-IK-Land und DAV-IK-Bund

<i>diagram</i>																			
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>																		
<i>properties</i>	<i>content complex</i>																		
<i>attributes</i>	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>kts:iknummer_typ</td> <td><b>required</b></td> <td></td> <td></td> <td>documentati-on <b>IK-Nummer</b></td> </tr> <tr> <td>R</td> <td>derived by: xs:string</td> <td><b>optional</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	kts:iknummer_typ	<b>required</b>			documentati-on <b>IK-Nummer</b>	R	derived by: xs:string	<b>optional</b>			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation														
V	kts:iknummer_typ	<b>required</b>			documentati-on <b>IK-Nummer</b>														
R	derived by: xs:string	<b>optional</b>																	
<i>annotation</i>	<i>documentation</i> Institutionskennzeichen																		

Tabelle 53: Element **ik**

#### 3.1.12.1.1 Element gueltigkeit

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Das Element **gueltigkeit** enthält das Gültigkeitsdatum des Institutionskennzeichen der jeweiligen Datenannahmestelle.

Folgende Varianten sind möglich:

4. z.B.: 2006-10-01.. Beginndatum der Gültigkeit eines Institutionskennzeichen
1. z.B.: 1990-10-01..2006-09-30 Beginn und Endedatum der Gültigkeit des Institutionskennzeichen

<i>diagram</i>													
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>												
<i>attributes</i>	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>zeitraum_typ</td> <td><b>required</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	zeitraum_typ	<b>required</b>			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	zeitraum_typ	<b>required</b>											

**Tabelle 54: Element gültigkeit**

## 3.1.13 Element ebs

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Das Element ebs enthält die Entschlüsselungsberechtigte Stelle eventuell mit Kürzel und Bezeichnung.

diagram	<pre> classDiagram     class ebs {         &lt;&lt;EBS - Enschlüsselungsberechtigte Stelle&gt;&gt;     }     class attributes {         &lt;&lt;V&gt;&gt;         &lt;&lt;DN&gt;&gt;     }     ebs "1" -- "*" attributes     attributes "*" -- "*" ik     class ik {         &lt;&lt;Institutionskennzeichen (V=EBS-IK)&gt;&gt;     }   </pre>												
namespace	<i>urn:ehd/kts/001</i>												
attributes	<table> <tr> <td>Name <b>V</b></td><td>Type <i>xs:string</i></td><td>Use <b>optional</b></td><td>Default</td><td>Fixed</td><td>Annotation documentation <b>EBS-Kürzel</b></td></tr> <tr> <td><b>DN</b></td><td><i>xs:string</i></td><td><b>optional</b></td><td></td><td></td><td>documentati- on <b>EBS-</b> <b>Bezeichnung</b></td></tr> </table>	Name <b>V</b>	Type <i>xs:string</i>	Use <b>optional</b>	Default	Fixed	Annotation documentation <b>EBS-Kürzel</b>	<b>DN</b>	<i>xs:string</i>	<b>optional</b>			documentati- on <b>EBS-</b> <b>Bezeichnung</b>
Name <b>V</b>	Type <i>xs:string</i>	Use <b>optional</b>	Default	Fixed	Annotation documentation <b>EBS-Kürzel</b>								
<b>DN</b>	<i>xs:string</i>	<b>optional</b>			documentati- on <b>EBS-</b> <b>Bezeichnung</b>								
annotation	<i>documentation</i> EBS - Enschlüsselungsberechtigte Stelle												

**Tabelle 55: Element ebs**

### 3.1.13.1 Element ik

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Das Element ik enthält das Institutionskennzeichen der Entschlüsselungsberechtigten Stelle.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung EBS-IK

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class kts:ik {         &lt;&lt;Institutionskennzeichen&gt;&gt;         &lt;&lt;kts:ik&gt;&gt;         &lt;&lt;V&gt;&gt;         &lt;&lt;R&gt;&gt;     }     class gueltigkeit {         &lt;&lt;v&gt;&gt;         &lt;&lt;ehd:v_zeitraum_typ&gt;&gt;     }     kts:ik --&gt; gueltigkeit     V {         type kts:iknummer_typ         use required     }     R {         type xs:string         use optional     }     v {         type ehd:v_zeitraum_typ         use required     }   </pre>																		
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>																		
<i>properties</i>	<i>content complex</i>																		
<i>attributes</i> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>kts:iknummer_typ</td> <td><b>required</b></td> <td></td> <td></td> <td>documentati-on IK-Nummer</td> </tr> <tr> <td>R</td> <td>derived by: xs:string</td> <td><b>optional</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	kts:iknummer_typ	<b>required</b>			documentati-on IK-Nummer	R	derived by: xs:string	<b>optional</b>				
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation														
V	kts:iknummer_typ	<b>required</b>			documentati-on IK-Nummer														
R	derived by: xs:string	<b>optional</b>																	
<i>annotation</i>	<i>documentation</i> Institutionskennzeichen																		

Tabelle 56: Element ik

#### 3.1.13.1.1 Element gueltigkeit

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905, 145, 146

Beschreibung: Das Element gueltigkeit enthält das Gültigkeitsdatum des Institutionskennzeichen der Entschlüsselungsberechtigten Stelle.

Folgende Varianten sind möglich:

5. z.B.: 2006-10-01.. Beginndatum der Gültigkeit eines Institutionskennzeichen
2. z.B.: 1990-10-01..2006-09-30 Beginn und Endedatum der Gültigkeit des Institutionskennzeichen

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class kts:gueltigkeit {         &lt;&lt;kts:gueltigkeit&gt;&gt;         &lt;&lt;v&gt;&gt;         &lt;&lt;ehd:v_zeitraum_typ&gt;&gt;     }     class v_zeitraum_typ {         &lt;&lt;v&gt;&gt;         &lt;&lt;zeitraum_typ&gt;&gt;     }     kts:gueltigkeit --&gt; v_zeitraum_typ     v {         type ehd:v_zeitraum_typ     }     v {         type zeitraum_typ         use required     }   </pre>												
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>												
<i>attributes</i>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>zeitraum_typ</td> <td><b>required</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	zeitraum_typ	<b>required</b>			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	zeitraum_typ	<b>required</b>											

**Tabelle 57: Element gültigkeit****3.1.14 Element versicherte\_liste**

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: In den Unterelementen von `versicherte` sind die Mitgliederzahlen der Kasse enthalten.Prüfung: Das Unterelement `versicherte` muss genau dreimal vorkommen.

<i>diagram</i>	<pre> sequenceDiagram     participant VSListe as versicherte_liste     participant VS as versicherte     VSListe-&gt;&gt;VS:      VS--&gt;&gt;VS: ...     VS--&gt;&gt;VS:      </pre> <p>Mitgliederzahlen</p>
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>
<i>annotation</i>	<i>documentation</i> <i>Mitgliederzahlen</i>

**Tabelle 58: Element versicherte\_liste****3.1.14.1 Element versicherte**

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Das Element `versicherte` enthält jeweils die Mitgliederzahlen der Versicherergruppe Mitglieder, Familienversicherte und Rentner.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung ALLG-VS-MG-Z7, ALLG-VS-FA-Z7, ALLG-VS-RV-Z7

Prüfung: Der Wert des R-Attributs muss eindeutig sein.

<i>diagram</i>	<p><b>attributes</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>v</b> type: xs:int use: required</li> <li><b>R</b> type: xs:string use: required</li> </ul> <p>ALLG-VS-MG-Z7, ALLG-VS-FA-Z7, ALLG-VS-RV-Z7</p> <p>M (Mitglieder), F (Familienversicherte), R (Rentner)</p> <p><b>constraints</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>unique <b>nur_ein_versicherte_typ</b> selector: ./kts:versicherte field: @R</li> </ul>
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>

<i>attributes</i>	<i>Name</i> <i>V</i>	<i>Type</i> <i>xs:int</i>	<i>Use</i> <b>required</b>	<i>Default</i>	<i>Fixed</i>	<i>Annotation</i> <i>documentati-</i> <i>on</i> <i>ALLG-VS-MG-</i> <i>Z7, ALLG-VS-</i> <i>FA-Z7, ALLG-</i> <i>VS-RV-Z7</i> <i>documentati-</i> <i>on</i> <i>M (Mitglieder),</i> <i>F (Familien-</i> <i>versicherte), R</i> <i>(Rentner)</i>
	<i>R</i>	<i>derived by:</i> <i>xs:string</i>	<b>required</b>			
<i>identity constraints</i>	<b>unique</b>	<i>Name</i> <i>nur_ein_versicherte</i> <i>_typ</i>	<i>Refer</i>		<i>Selector</i> <i>/kts:versicherte</i>	<i>Field(s)</i> <i>@R</i>

**Tabelle 59: Element mitglieder**

### 3.1.15 Element wop

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Das Element `wop` enthält im V-Attribut ein gültiges WOP-Kennzeichen laut Schlüsseltabelle.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung `KZ_WOP`

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class wop {         &lt;&lt;WOP - Wohnortprinzip&gt;&gt;         attribute V         attribute S     }     class wop_kv_liste {         &lt;&lt;Liste der WOP-Zuordnungen&gt;&gt;         &lt;&lt;...&gt;&gt;     }     wop "1" -- "*" wop_kv_liste :    </pre>																		
<i>namespace</i>	<code>urn:ehd/kts/001</code>																		
<i>properties</i>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th><i>isRef</i></th><th><i>content</i></th><th><i>complex</i></th></tr> </thead> </table>		<i>isRef</i>	<i>content</i>	<i>complex</i>														
	<i>isRef</i>	<i>content</i>	<i>complex</i>																
<i>attributes</i>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th><th>Type</th><th>Use</th><th>Default</th><th>Fixed</th><th>Annotation</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td><td>xs:string</td><td><b>required</b></td><td></td><td></td><td><i>documentati-</i> <i>on</i> <i>KZ_WOP</i> <i>documentati-</i> <i>on</i> <i>WOP-</i> <i>Kennzeichen</i></td></tr> <tr> <td>S</td><td>derived by: xs:string</td><td><b>optional</b></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	xs:string	<b>required</b>			<i>documentati-</i> <i>on</i> <i>KZ_WOP</i> <i>documentati-</i> <i>on</i> <i>WOP-</i> <i>Kennzeichen</i>	S	derived by: xs:string	<b>optional</b>			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation														
V	xs:string	<b>required</b>			<i>documentati-</i> <i>on</i> <i>KZ_WOP</i> <i>documentati-</i> <i>on</i> <i>WOP-</i> <i>Kennzeichen</i>														
S	derived by: xs:string	<b>optional</b>																	
<i>annotation</i>	<p><i>documentation</i> <b>WOP - Wohnortprinzip</b></p>																		

**Tabelle 60: Element wop**

### 3.1.15.1 Element wop\_kv\_liste/wop\_kv

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Das Element `wop_kv_liste` enthält alle für diese Kasse gültigen KV-Nummern.

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class wop_kv_liste {         &lt;&lt;Liste der WOP-Zuordnungen&gt;&gt;     }     class wop_kv {         &lt;&lt;18&lt;&lt;         KV_BEZ_WOP_01, KV_BEZ_WOP_02 ...         KV_BEZ_WOP_98     }     wop_kv_liste "1" -- "*" wop_kv     wop_kv "1" -- "*" constraints     class constraints {         unique nur_eine_wop_kv         selector .kts:wop_kv         field @v     }   </pre>
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>
<i>properties</i>	<i>minOcc 0 maxOcc 1</i>
<i>annotation</i>	<i>documentation Liste der WOP-Zuordnungen</i>

Tabelle 61: Element `wop_kv_liste`

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Das Element `wop_kv` enthält eine für diese Kassensummer gültige KV-Nummer.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung KV\_BEZ\_WOP\_01 bis KV\_BEZ\_WOP\_98

Prüfung: Die KV-Nummer muss laut Schlüsseltabelle S\_KBV\_KV korrekt sein.

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class wop_kv {         &lt;&lt;18&lt;&lt;         KV_BEZ_WOP_01, KV_BEZ_WOP_02 ...         KV_BEZ_WOP_98     }     class attributes {         V         type kts:kvnr_typ         use required         S         type xs:string         use optional     }     wop_kv --&gt; bezirksstelle   </pre>																		
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>																		
<i>properties</i>	<i>isRef 0 minOcc 21 maxOcc 21 content complex</i>																		
<i>attributes</i>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>kts:kvnr_typ</td> <td><b>required</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>S</td> <td>derived by: xs:string</td> <td><b>optional</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	kts:kvnr_typ	<b>required</b>				S	derived by: xs:string	<b>optional</b>			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation														
V	kts:kvnr_typ	<b>required</b>																	
S	derived by: xs:string	<b>optional</b>																	
<i>annotation</i>	<i>documentation KV_BEZ_WOP_01, KV_BEZ_WOP_02 ... KV_BEZ_WOP_98 documentation WOP-Zuordnung KV-Landesstelle</i>																		

**Tabelle 62: Element wop\_kv**

## 3.1.15.1.1 Element bezirksstelle

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Das Element bezirksstelle enthält alle bei dieser Kassennummer gültigen KV-Bezirksstellen.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung KV\_BEZ\_WOP\_01 bis KV\_BEZ\_WOP\_98

Prüfung: Die KV-Nummer muss laut Schlüsseltabelle S\_KBV\_BEZIRKSSTELLE korrekt sein.

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class bezirksstelle {         &lt;&lt;attributes&gt;&gt;         &lt;&lt;v&gt;&gt;         type kts:kvnrtyp         use required         &lt;&lt;s&gt;&gt;         type xs:string         use optional     }   </pre>																		
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>																		
<i>attributes</i>	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>kts:kvnrtyp</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>S</td> <td>derived by: xs:string</td> <td>optional</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	kts:kvnrtyp	required				S	derived by: xs:string	optional			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation														
V	kts:kvnrtyp	required																	
S	derived by: xs:string	optional																	

**Tabelle 63: Element bezirksstelle**

## 3.1.16 Element bewertungsfeld\_liste

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Das Element bewertungsfeld\_liste enthält alle Bewertungsfelder. Die Bewertungsfeldnummer (RT-Attribut des Elements bewertungsfeld) muss eindeutig sein.

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class bewertungsfeld_liste {         &lt;&lt;Liste der Bewertungsfelder&gt;&gt;         &lt;&lt;bewertungsfeld&gt;&gt;         *--+         constraints         unique nur_ein_bewertungsfeld         selector .kts:bewertungsfeld         field @RT     }   </pre>
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>
<i>annotation</i>	<i>documentation</i> <i>Liste der Bewertungsfelder</i>

**Tabelle 64: Element bewertungsfeld\_liste**

### 3.1.16.1 Element bewertungsfeld

Frühere Datenart: 100, 105, 900, 905

Beschreibung: Das Element **bewertungsfeld** enthält im RT-Attribut die Bewertungsfeldnummer und im V-Attribut die Bewertung inklusive Vorzeichen. Das Vorzeichen wird lediglich angegeben, wenn es negativ ist. Die Bewertung selbst kann maximal 9 Zeichen beinhalten und schließt 5 Nachkommastellen ein. Im U-Attribut des Elements ist angegeben, ob es sich um einen Punktwert (Wert des U-Attributs „1“) oder eine Quote (Wert des U-Attributs „2“) handelt.

Beispiele:

1. **<bewertungsfeld V="10000000" RT="1" U="2"/>**

es handelt sich hier um das Bewertungsfeld 1 mit einer Quote von 100%

2. **<bewertungsfeld V="474000" RT="50" U="1"/>**

es handelt sich hier um das Bewertungsfeld 50 mit einem Punktwert von 4,47 Cent

3. **<bewertungsfeld V="-552000" RT="25" U="1"/>**

es handelt sich hier um das Bewertungsfeld 25 mit einem Punktwert von -5,52 Cent

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung 1-BEW-VZ und 1-BEW-S8 bis 50-BEW-VZ und 50-BEW-S8

diagram	<pre> classDiagram     class bewertungsfeld {         &lt;&lt;1..50&gt;&gt;         &lt;&lt;1-BEW-S9, 2-BEW-S9 ... 50-BEW-S9&gt;&gt;         V         RT         DN         U     }     bewertungsfeld --&gt; bewertungskriterium     </pre>																														
attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th><th>Type</th><th>Use</th><th>Default</th><th>Fixed</th><th>Annotation</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td><td>derived by: xs:string</td><td>required</td><td></td><td></td><td>documentation 1-BEW-S8, 2-BEW-S8 ... 50-BEW-S8 inklusive dem Vorzeichen</td></tr> <tr> <td>RT</td><td>derived by: xs:positiveInteger</td><td>required</td><td></td><td></td><td>documentation Bewertungsfeldnummer (1-50)</td></tr> <tr> <td>DN</td><td>derived by: xs:string</td><td>optional</td><td></td><td></td><td>documentation Anzahl der Nachkommastellen</td></tr> <tr> <td>U</td><td>derived by: xs:string</td><td>required</td><td></td><td></td><td>documentation 1 - Punktwert, 2 - Quote</td></tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	derived by: xs:string	required			documentation 1-BEW-S8, 2-BEW-S8 ... 50-BEW-S8 inklusive dem Vorzeichen	RT	derived by: xs:positiveInteger	required			documentation Bewertungsfeldnummer (1-50)	DN	derived by: xs:string	optional			documentation Anzahl der Nachkommastellen	U	derived by: xs:string	required			documentation 1 - Punktwert, 2 - Quote
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation																										
V	derived by: xs:string	required			documentation 1-BEW-S8, 2-BEW-S8 ... 50-BEW-S8 inklusive dem Vorzeichen																										
RT	derived by: xs:positiveInteger	required			documentation Bewertungsfeldnummer (1-50)																										
DN	derived by: xs:string	optional			documentation Anzahl der Nachkommastellen																										
U	derived by: xs:string	required			documentation 1 - Punktwert, 2 - Quote																										
annotation	<p><b>documentation</b> 1-BEW-S9, 2-BEW-S9 ... 50-BEW-S9</p> <p><b>documentation</b> Bewertungsfeld</p>																														

**Tabelle 65: Element bewertungsfeld****3.1.16.2 Element bewertungskriterium**

Beschreibung: Das V-Attribut des Element **bewertungskriterium** enthält die Bezeichnung des Bewertungsfeldes zur weiteren Verarbeitung in vdx, speziell zum Ausweis im Formblatt gegenüber den Kassen.

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class bewertungskriterium {         attribute v : xs:string         constraint "use required"     }   </pre>												
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>												
<i>attributes</i>	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>derived by: xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	derived by: xs:string	required			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	derived by: xs:string	required											

**Tabelle 66: Element bewertungskriterium****3.1.17 Element ortssuchname\_liste**

Frühere Datenart: 145, 146

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung 2014 (DA 145), **ortssuchname\_liste** (DA 146)

Prüfung: Es wird geprüft, dass die Ortssuchnamen eindeutig sind.

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class ortssuchname_liste {         attribute ortssuchname         constraint unique nur_ein_ortssuchname         constraint selector ".kts:ortssuchname"         constraint field "@v"     }   </pre>
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>

**Tabelle 67: Element ortssuchname\_liste****3.1.17.1 Element ortssuchname**

Frühere Datenart: 145, 146

Beschreibung: Ähnlich dem Kassensuchnamen dient das Element **ortssuchname** einem schnellen Auffinden eines Kostenträgers, wenn keine Versichertenkarte vorliegt. Zu einem Kostenträger können mehrere Ortssuchnamen existieren. Die Angabe des Ortssuchnamen richtet sich nach der Art des Kostenträgers.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung 2014 (DA 145), **ortssuchname\_liste** (DA 146)

<i>diagram</i>													
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>												
<i>attributes</i>	<table><thead><tr><th>Name</th><th>Type</th><th>Use</th><th>Default</th><th>Fixed</th><th>Annotation</th></tr></thead><tbody><tr><td>V</td><td>xs:string</td><td><b>required</b></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	xs:string	<b>required</b>			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	xs:string	<b>required</b>											

**Tabelle 68: Element ortssuchname**

### 3.1.18 Element gebuehrenordnung

Frühere Datenart: 145, 146

Beschreibung: Das Element gebuehrenordnung enthält kodiert die für die Kasse anzuwendende Gebührenordnung.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung 2006 (DA 145), gebuehrenordnung (DA 146)

Prüfung: Der Wert muss laut Schlüsseltabelle S\_KBV\_GEBUEHRENORDNUNG korrekt sein.

diagram	<pre> classDiagram     class gebuehrenordnung {         &lt;&lt;attributes&gt;&gt;         &lt;&lt;V&gt;&gt;         type xs:string         use required         &lt;&lt;S&gt;&gt;         type xs:string         use optional     }   </pre>																		
namespace	urn:ehd/kts/001																		
attributes	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>derived by: xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>S</td> <td>derived by: xs:string</td> <td>optional</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	derived by: xs:string	required				S	derived by: xs:string	optional			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation														
V	derived by: xs:string	required																	
S	derived by: xs:string	optional																	

**Tabelle 69: Element gebuehrenordnung**

### 3.1.19 Element kt\_abrechnungsbereich\_liste

Frühere Datenart: 145, 146

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung 2008 (DA 145), KostentraegerAbrechnungsbereich\_liste (DA 146)

Prüfung: Der Wert muss laut Schlüsseltabelle S\_KTS\_ABRECHNUNGSBEREICH korrekt sein.

diagram	<pre> classDiagram     class kt_abrechnungsbereich {         &lt;&lt;constraints&gt;&gt;         unique nur_ein_kt_abrechnun...         selector .kts:kt_abrechnungsber...         field @v     }     class kt_abrechnungsbereich_liste {         &lt;&lt;constraints&gt;&gt;         *--&gt; kt_abrechnungsbereich     }     kt_abrechnungsbereich "1..&gt;" -- "1..&gt;" kt_abrechnungsbereich_liste   </pre>
namespace	urn:ehd/kts/001

**Tabelle 70: Element kt\_abrechnungsbereich\_liste**

### 3.1.19.1 Element kt\_abrechnungsbereich

Frühere Datenart: 145, 146

Beschreibung: Das Element kt\_abrechnungsbereich gibt die vertragliche Vereinbarung oder gesetzliche Bestimmung an, aufgrund dessen die Abrechnung vollzogen werden soll.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung 2008 (DA 145), KostentraegerAbrechnungsbereich\_liste (DA 146)

diagram	<pre> classDiagram     class kt_abrechnungsbereich {         &lt;&lt;1..∞ bedruckungsname&gt;&gt;     }     class gueltigkeit {         &lt;&lt;type ehd:v_zeitraum_typ&gt;&gt;         &lt;&lt;Gültigkeit des Kostenträger-Abrechnungsbereichs (V=Anfang, Ende)&gt;&gt;     }     kt_abrechnungsbereich "1..∞" -- "bedruckungsname"     class attributes {         &lt;&lt;V&gt;&gt;         &lt;&lt;type xs:string&gt;&gt;         &lt;&lt;use required&gt;&gt;     }     class attributes {         &lt;&lt;S&gt;&gt;         &lt;&lt;type xs:string&gt;&gt;         &lt;&lt;use optional&gt;&gt;     }     gueltigkeit "type ehd:v_zeitraum_typ"   </pre>																		
namespace	urn:ehd:kts/001																		
attributes	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>S</td> <td>derived by: xs:string</td> <td>optional</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	xs:string	required				S	derived by: xs:string	optional			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation														
V	xs:string	required																	
S	derived by: xs:string	optional																	

Tabelle 71: Element kt\_abrechnungsbereich

#### 3.1.19.1.1 Element bedruckungsname

Frühere Datenart: 145

Beschreibung: Das Element bedruckungsname enthält den Namen der Kasse, der für die Bedruckung der Scheine in der Arztpraxis verwendet wird.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung 2002

diagram	<pre> classDiagram     class bedruckungsname {         &lt;&lt;V&gt;&gt;         &lt;&lt;type xs:string&gt;&gt;         &lt;&lt;use required&gt;&gt;     }   </pre>												
namespace	urn:ehd:kts/001												
attributes	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>xs:string</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	xs:string	required			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	xs:string	required											

Tabelle 72: Element bedruckungsname

### 3.1.19.1.2 Element gueltigkeit

Frühere Datenart: 145, 146

Beschreibung: Das Element gueltigkeit enthält den Gültigkeitszeitraum des Kostenträgerabrechnungsbereichs.

Folgende Varianten sind möglich:

1. z.B.: 2006-10-01.. Beginndatum der Gültigkeit des Kostenträgerabrechnungsbereich
2. z.B.: 1990-10-01..2006-09-30 Beginn und Endedatum der Gültigkeit des Kostenträgerabrechnungsbereichs.
3. z.B.: ..2006-09-30 Endedatum der Gültigkeit des Kostenträgerabrechnungsbereichs

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung 2039 und 2040 (DA 145), service\_tmr (DA 146)

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class kts:gueltigkeit {         &lt;&lt;ehd:&gt;&gt;     }     class v_zeitraum_typ {         &lt;&lt;attributes&gt;&gt;         class v {             &lt;&lt;zeitraum_typ&gt;&gt;             &lt;&lt;use required&gt;&gt;         }     }     kts:gueltigkeit "1..1" --&gt; "1..1" v_zeitraum_typ : ehd:   </pre>												
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>												
<i>attributes</i>	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>zeitraum_typ</td> <td>required</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	zeitraum_typ	required			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
V	zeitraum_typ	required											

**Tabelle 73: Element gueltigkeit**

### 3.1.20 Element unz\_kv\_geltungsbereich\_liste

Frühere Datenart: 145, 146

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung 2029 (DA 145), unz\_kv\_geltungsbereich\_liste (DA 146)

Prüfung: Die im Element unz\_kv\_geltungsbereich angegebene KV darf nur einmal pro Kasse auftreten und muss in der Schlüsseltabelle S\_KBV\_KV vorhanden sein.

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class unz_kv_geltungsbereich {         &lt;&lt;unique nur_ein_unz_kv_geltun...&gt;&gt;         &lt;&lt;selector .kts:unz_kv_geltungsbe...&gt;&gt;         &lt;&lt;field @V&gt;&gt;     }     class unz_kv_geltungsbereich_liste {         &lt;&lt;&gt;&gt;     }     unz_kv_geltungsbereich_liste "1..1" --&gt; "1..1" unz_kv_geltungsbereich :   </pre>
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>

**Tabelle 74: Element unz\_kv\_geltungsbereich\_liste**

### 3.1.20.1 Element unz\_kv\_geltungsbereich

Frühere Datenart: 145, 146

Beschreibung: Darf ein Kostenträger nicht bundesweit, sondern lediglich in einem (oder mehreren) KV-Gebieten abgerechnet werden, dann wird bei einem solchen Kostenträger der "nicht zulässige KV-Geltungsbereich" im Element unz\_kv\_geltungsbereich explizit angegeben. Dies kann vor allem im Bereich der Sonstigen Kostenträger (SKT) vorkommen.

Alte Feldbezeichnung: Feldkennung 2029 (DA 145), unz\_kv\_geltungsbereich (DA 146)

<i>diagram</i>	<pre> classDiagram     class unz_kv_geltungsbereich {         &lt;&lt;1..∞&gt;&gt;         &lt;&lt;attributes&gt;&gt;         V : ktnr_typ         S : xs:string     }   </pre>																		
<i>namespace</i>	<i>urn:ehd/kts/001</i>																		
<i>attributes</i>	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V</td> <td>ktnr_typ</td> <td><b>required</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>S</td> <td>xs:string</td> <td><b>optional</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	V	ktnr_typ	<b>required</b>				S	xs:string	<b>optional</b>			
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation														
V	ktnr_typ	<b>required</b>																	
S	xs:string	<b>optional</b>																	

Tabelle 75: Element unz\_kv\_geltungsbereich

## 4 Anhang

### 4.1 Schlüsseltabellen

#### 4.1.1 Zuordnung OID – Schlüsseltabelle

Element	OID	Schlüsseltabellenname
vertrags_kv/@V	1.2.276.0.76.5.233	S_KBV_KV
abrechnungstelle/@V	1.2.276.0.76.5.230	S_KBV_BEZIRKSSTELLE
wop/@V	1.2.276.0.76.5.326	S_KTS_WOP
wop/wop_kv_liste/wop_kv/@V	1.2.276.0.76.5.233	S_KBV_KV
wop/wop_kv_liste/wop_kv/bezirksstelle /@V	1.2.276.0.76.5.230	S_KBV_BEZIRKSSTELLE
gebuehrenordnung/@V	1.2.276.0.76.5.231	S_KBV_GEBUEHRENORDNUNG
unz_kv_geltungsbereich_liste/unz_kv_g eltungsbereich/@V	1.2.276.0.76.5.233	S_KBV_KV
kt_abrechnungsbereich/@V	1.2.276.0.76.5.239	S_KTS_KTABRECHNUNGSBERE ICH

## 5 Referenzierte Dokumente

Referenz	Dokument
[KBV_ITA_VGEX_eHD]	ehd – eHealthData, Richtlinie