

# Schema documentation for XML- Schema\_ZVM\_Common.xsd

26 juli 2011

## Table of Contents

Namespace: "http://vdv/ka/zvm/common/1" .....	1
Schemas .....	1
Main schema XML-Schema_ZVM_Common.xsd .....	1
Elements .....	1
Element tns:diensteAnmeldenReq .....	1
Element tns:diensteAnmeldenResp .....	2
Element tns:diensteAbmeldenReq .....	2
Element tns:diensteAbmeldenResp .....	2
Complex Types .....	3
Complex Type tns:diensteAnmelden_Req_Type .....	3
Complex Type tns:diensteAnmelden_Resp_Type .....	3
Complex Type tns:diensteAbmelden_Req_Type .....	4
Complex Type tns:diensteAbmelden_Resp_Type .....	4
Simple Types .....	4
Simple Type tns:DiensteAnmeldenResponseResult .....	4
Simple Type tns:DiensteAbmeldenResponseResult .....	5
Namespace: "" .....	5
Elements .....	5
Element tns:diensteAnmelden_Req_Type / header .....	5
Element tns:diensteAnmelden_Resp_Type / header .....	6
Element tns:diensteAnmelden_Resp_Type / ergebnis .....	6
Element tns:diensteAbmelden_Req_Type / header .....	6
Element tns:diensteAbmelden_Resp_Type / header .....	6
Element tns:diensteAbmelden_Resp_Type / ergebnis .....	6

## Namespace: "http://vdv/ka/zvm/common/1"

### Schemas

#### Main schema XML-Schema\_ZVM\_Common.xsd

Namespace	http://vdv/ka/zvm/common/1
Properties	attribute form default: unqualified element form default: unqualified

### Elements

#### Element tns:diensteAnmeldenReq

Namespace	http://vdv/ka/zvm/common/1
Annotations	Element: Dienstanfrage: "Dienst in der ZVM anmelden."
Diagram	
Type	tns:diensteAnmelden_Req_Type
Properties	content: complex
Model	header
Children	header
Instance	<tns:diensteAnmeldenReq>

	<pre>&lt;header&gt;{1,1}&lt;/header&gt; &lt;/tns:diensteAnmeldenReq&gt;</pre>
Source	<pre>&lt;xs:element name="diensteAnmeldenReq" type="tns:diensteAnmelden_Req_Type"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Element: Dienstanfrage: "Dienst in der ZVM anmelden."&lt;/     xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:element&gt;</pre>

### Element tns:diensteAnmeldenResp

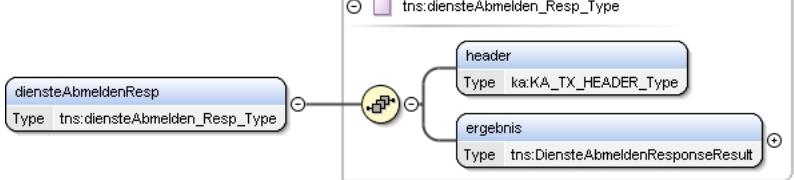
Namespace	http://vdv/ka/zvm/common/1
Annotations	Element: Dienstantwort: "Dienst in der ZVM anmelden."
Diagram	<pre>graph LR     header[header Type ka:KA_TX_HEADER_Type] --- ergebnis[ergebnis Type tns:DiensteAnmeldenResponseResult]     subgraph tns_diensteAnmelden_Resp_Type [tns:diensteAnmelden_Resp_Type]         header         ergebnis     end     diensteAnmeldenResp[diensteAnmeldenResp Type tns:diensteAnmelden_Resp_Type] --- header</pre>
Type	tns:diensteAnmelden_Resp_Type
Properties	content: complex
Model	header , ergebnis
Children	ergebnis, header
Instance	<pre>&lt;tns:diensteAnmeldenResp&gt;   &lt;header&gt;{1,1}&lt;/header&gt;   &lt;ergebnis&gt;{1,1}&lt;/ergebnis&gt; &lt;/tns:diensteAnmeldenResp&gt;</pre>
Source	<pre>&lt;xs:element name="diensteAnmeldenResp" type="tns:diensteAnmelden_Resp_Type"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Element: Dienstantwort: "Dienst in der ZVM anmelden."&lt;/     xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:element&gt;</pre>

### Element tns:diensteAbmeldenReq

Namespace	http://vdv/ka/zvm/common/1
Annotations	Element: Dienstanfrage: "Dienst in der ZVM abmelden."
Diagram	<pre>graph LR     header[header Type ka:KA_TX_HEADER_Type]     subgraph tns_diensteAbmelden_Req_Type [tns:diensteAbmelden_Req_Type]         header     end     diensteAbmeldenReq[diensteAbmeldenReq Type tns:diensteAbmelden_Req_Type] --- header</pre>
Type	tns:diensteAbmelden_Req_Type
Properties	content: complex
Model	header
Children	header
Instance	<pre>&lt;tns:diensteAbmeldenReq&gt;   &lt;header&gt;{1,1}&lt;/header&gt; &lt;/tns:diensteAbmeldenReq&gt;</pre>
Source	<pre>&lt;xs:element name="diensteAbmeldenReq" type="tns:diensteAbmelden_Req_Type"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Element: Dienstanfrage: "Dienst in der ZVM abmelden."&lt;/     xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:element&gt;</pre>

### Element tns:diensteAbmeldenResp

Namespace	http://vdv/ka/zvm/common/1
Annotations	Element: Dienstantwort: "Dienst in der ZVM abmelden."

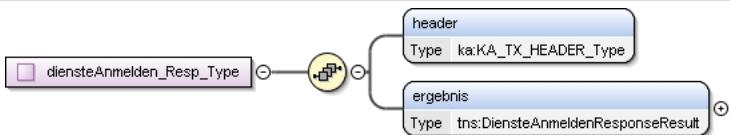
Diagram	
Type	tns:diensteAbmelden_Resp_Type
Properties	content: complex
Model	header , ergebnis
Children	ergebnis, header
Instance	<tns:diensteAbmeldenResp> <header>{1,1}</header> <ergebnis>{1,1}</ergebnis> </tns:diensteAbmeldenResp>
Source	<xs:element name="diensteAbmeldenResp" type="tns:diensteAbmelden_Resp_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Element: Dienstantwort: "Dienst in der ZVM abmelden."</xs:documentation> </xs:annotation> </xs:element>

## Complex Types

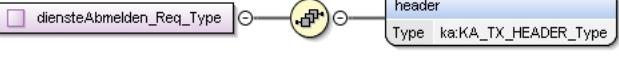
### Complex Type tns:diensteAnmelden\_Req\_Type

Namespace	http://vdv/ka/zvm/common/1
Annotations	Typ: Dienstanfrage: "Dienst in der ZVM anmelden."
Diagram	
Used by	Element tns:diensteAnmeldenReq
Model	header
Children	header
Source	<xs:complexType name="diensteAnmelden_Req_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Dienstanfrage: "Dienst in der ZVM anmelden."</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:sequence> <xs:element name="header" type="ka:KA_TX_HEADER_Type"/> </xs:sequence> </xs:complexType>

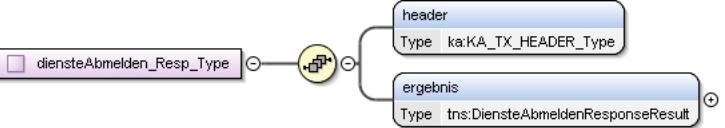
### Complex Type tns:diensteAnmelden\_Resp\_Type

Namespace	http://vdv/ka/zvm/common/1
Annotations	Typ: Dienstantwort: "Dienst in der ZVM anmelden."
Diagram	
Used by	Element tns:diensteAnmeldenResp
Model	header , ergebnis
Children	ergebnis, header
Source	<xs:complexType name="diensteAnmelden_Resp_Type"> <xs:annotation> <xs:documentation>Typ: Dienstantwort: "Dienst in der ZVM anmelden."</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:sequence> <xs:element name="header" type="ka:KA_TX_HEADER_Type"/> <xs:element name="ergebnis" type="tns:DiensteAnmeldenResponseResult"/> </xs:sequence> </xs:complexType>

## Complex Type tns:diensteAbmelden\_Req\_Type

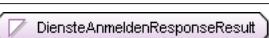
Namespace	http://vdv/ka/zvm/common/1
Annotations	Typ: Dienstanfrage: "Dienst in der ZVM abmelden."
Diagram	
Used by	Element tns:diensteAbmeldenReq
Model	header
Children	header
Source	<pre>&lt;xs:complexType name="diensteAbmelden_Req_Type"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Typ: Dienstanfrage: "Dienst in der ZVM abmelden."&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:sequence&gt;     &lt;xs:element name="header" type="ka:KA_TX_HEADER_Type"/&gt;   &lt;/xs:sequence&gt; &lt;/xs:complexType&gt;</pre>

## Complex Type tns:diensteAbmelden\_Resp\_Type

Namespace	http://vdv/ka/zvm/common/1
Annotations	Typ: Dienstantwort: "Dienst in der ZVM abmelden."
Diagram	
Used by	Element tns:diensteAbmeldenResp
Model	header , ergebnis
Children	ergebnis, header
Source	<pre>&lt;xs:complexType name="diensteAbmelden_Resp_Type"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Typ: Dienstantwort: "Dienst in der ZVM abmelden."&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:sequence&gt;     &lt;xs:element name="header" type="ka:KA_TX_HEADER_Type"/&gt;     &lt;xs:element name="ergebnis" type="tns:DiensteAbmeldenResponseResult"/&gt;   &lt;/xs:sequence&gt; &lt;/xs:complexType&gt;</pre>

## Simple Types

### Simple Type tns:DiensteAnmeldenResponseResult

Namespace	http://vdv/ka/zvm/common/1
Annotations	Ergebnis der Dienstanfrage diensteAnmelden
Diagram	
Type	restriction of INT1
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> <li>• INT1</li> <li>• tns:DiensteAnmeldenResponseResult</li> </ul>
Used by	Element tns:diensteAnmelden_Resp_Type/ergebnis
Source	<pre>&lt;xs:simpleType name="DiensteAnmeldenResponseResult"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Ergebnis der Dienstanfrage diensteAnmelden&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:restriction base="ct:INT1"&gt;     &lt;xs:enumeration value="0"&gt;       &lt;xs:annotation&gt;         &lt;xs:documentation&gt;Erfolgreich&lt;/xs:documentation&gt;       &lt;/xs:annotation&gt;     &lt;/xs:enumeration&gt;     &lt;xs:enumeration value="2"&gt;</pre>

```

<xs:annotation>
  <xs:documentation>Daten des SOAP Headers stimmen nicht mit den Transaktionsdaten
der fachlichen Nachricht ueberein.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="10">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Der Dienstanbieter ist unbekannt.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="255">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Technischer Fehler</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="11">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Der Dienst ist bereits angemeldet.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

### Simple Type tns:DiensteAbmeldenResponseResult

Namespace	http://vdv/ka/zvm/common/1
Annotations	Ergebnis der Dienstanfrage diensteAbmelden
Diagram	
Type	restriction of INT1
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> <li>• INT1 <ul style="list-style-type: none"> <li>• tns:DiensteAbmeldenResponseResult</li> </ul> </li> </ul>
Used by	Element tns:diensteAbmelden_Resp_Type/ergebnis
Source	<pre> &lt;xs:simpleType name="DiensteAbmeldenResponseResult"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Ergebnis der Dienstanfrage diensteAbmelden&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:restriction base="ct:INT1"&gt;     &lt;xs:enumeration value="0"&gt;       &lt;xs:annotation&gt;         &lt;xs:documentation&gt;Erfolgreich&lt;/xs:documentation&gt;       &lt;/xs:annotation&gt;     &lt;/xs:enumeration&gt;     &lt;xs:enumeration value="2"&gt;       &lt;xs:annotation&gt;         &lt;xs:documentation&gt;Daten des SOAP Headers stimmen nicht mit den Transaktionsdaten der fachlichen Nachricht ueberein.&lt;/xs:documentation&gt;       &lt;/xs:annotation&gt;     &lt;/xs:enumeration&gt;     &lt;xs:enumeration value="10"&gt;       &lt;xs:annotation&gt;         &lt;xs:documentation&gt;Der Dienstanbieter ist unbekannt.&lt;/xs:documentation&gt;       &lt;/xs:annotation&gt;     &lt;/xs:enumeration&gt;     &lt;xs:enumeration value="255"&gt;       &lt;xs:annotation&gt;         &lt;xs:documentation&gt;Technischer Fehler&lt;/xs:documentation&gt;       &lt;/xs:annotation&gt;     &lt;/xs:enumeration&gt;     &lt;xs:enumeration value="11"&gt;       &lt;xs:annotation&gt;         &lt;xs:documentation&gt;Die Dienste sind bereits abgemeldet.&lt;/xs:documentation&gt;       &lt;/xs:annotation&gt;     &lt;/xs:enumeration&gt;   &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; </pre>

### Namespace: ""

### Elements

#### Element tns:diensteAnmelden\_Req\_Type / header

Namespace	No namespace
-----------	--------------

Diagram	
Type	KA_TX_HEADER_Type
Properties	content: simple
Source	<xs:element name="header" type="ka:KA_TX_HEADER_Type"/>

#### Element tns:diensteAnmelden\_Resp\_Type / header

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	KA_TX_HEADER_Type
Properties	content: simple
Source	<xs:element name="header" type="ka:KA_TX_HEADER_Type"/>

#### Element tns:diensteAnmelden\_Resp\_Type / ergebnis

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:DiensteAnmeldenResponseResult
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> <li>• INT1</li> <li>• tns:DiensteAnmeldenResponseResult</li> </ul>
Properties	content: simple
Source	<xs:element name="ergebnis" type="tns:DiensteAnmeldenResponseResult"/>

#### Element tns:diensteAbmelden\_Req\_Type / header

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	KA_TX_HEADER_Type
Properties	content: simple
Source	<xs:element name="header" type="ka:KA_TX_HEADER_Type"/>

#### Element tns:diensteAbmelden\_Resp\_Type / header

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	KA_TX_HEADER_Type
Properties	content: simple
Source	<xs:element name="header" type="ka:KA_TX_HEADER_Type"/>

#### Element tns:diensteAbmelden\_Resp\_Type / ergebnis

Namespace	No namespace
Diagram	
Type	tns:DiensteAbmeldenResponseResult
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> <li>• INT1</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>• tns:DiensteAbmeldenResponseResult</li></ul>
Properties	content: simple
Source	<code>&lt;xs:element name="ergebnis" type="tns:DiensteAbmeldenResponseResult"/&gt;</code>