

## 42002 AX\_Strasse (G)

'Straße' ist ein befestigter, dem allgemeinen Verkehr dienender Verkehrsweg einschließlich der auf Brücken oder in Tunneln verlaufenden Abschnitte sowie die begeh- und befahrbaren Flächen in einer Fußgängerzone. Eine Straße ist einbahnig, wenn deren Fahrbahnen physisch nicht getrennt sind (keine Bauwerke wie z.B. Leitplanke, Grünstreifen). Eine Straße ist mehrbahnig, wenn nebeneinanderliegende Fahrbahnen durch Bauwerke getrennt sind und der Verkehr auf den einzelnen Fahrbahnen in Richtungen geführt wird. Ein wesentlicher Teil einer Straße ist der Straßenkörper. Zu diesem gehören Fahrbahnen, Seiten- und kleinere Trennstreifen, begleitende Gräben zur Entwässerung der Straße, kleinere Böschungen, Parkstreifen und ähnliche Einrichtungen sowie begleitende Fuß- und Radwege, wenn der Abstand zum Fahrbahnrand < 3 m ist.

**Bildungsregeln:** Ein neues ZUSO 'Straße' ist zu bilden, wenn sich beim ZUSO der Wert eines Attributs ändert.

**Erfassungskriterium:** Vollzählige Erfassung des Straßennetzes.

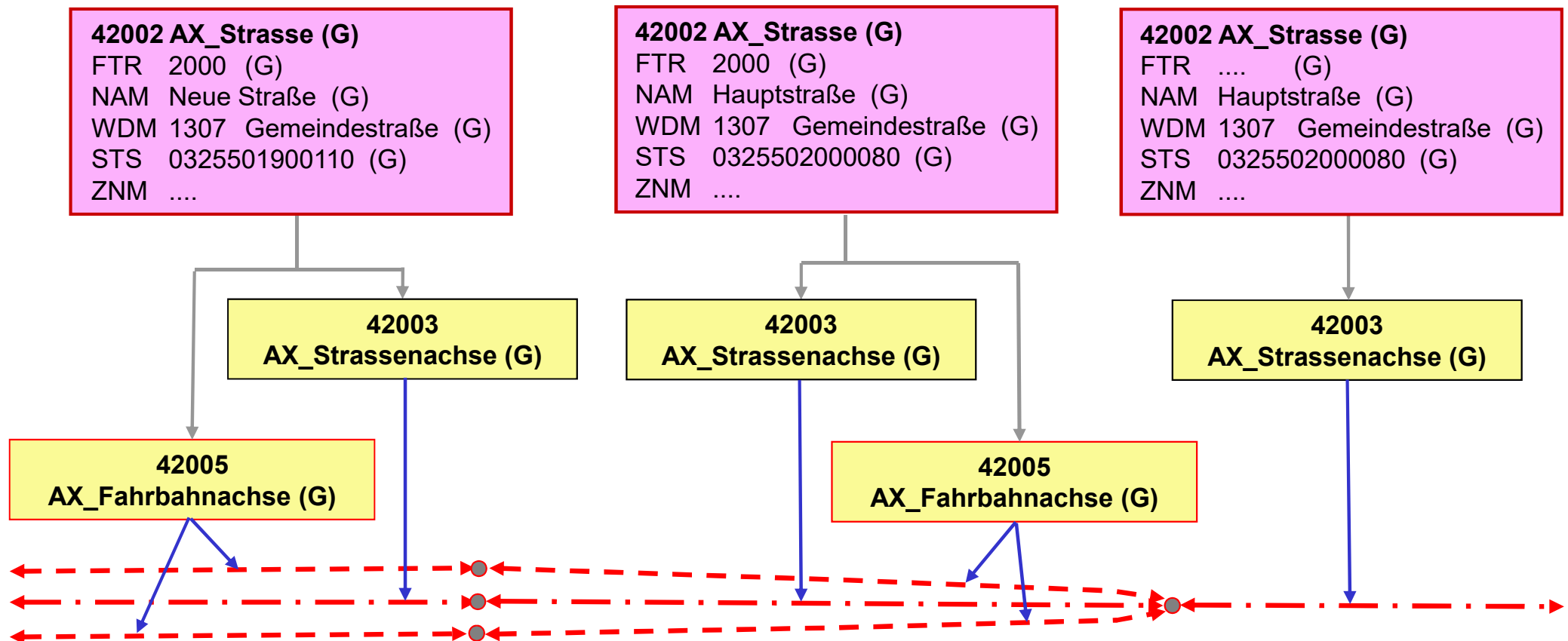
**Konsistenzbedingungen:** Das ZUSO 'Straße' besteht aus einem oder mehreren REO 'Straßenachse' oder einem oder mehreren REO 'Straßenachse' und einem oder mehreren REO 'Fahrbahnachse'.

Die Attributart 'internationale Bedeutung' mit der Wertart 2001 'Europastraße' kann nur in Verbindung mit der Attributart 'Bezeichnung' vorkommen.

Modellierungsschema siehe Blatt 2 und Blatt 3

### 42002 AX\_Strasse (G)

'Straße' ist ein befestigter, dem allgemeinen Verkehr dienender Verkehrsweg einschließlich der auf Brücken oder in Tunneln verlaufenden Abschnitte sowie die begehb- und befahrbaren Flächen in einer Fußgängerzone. Eine Straße ist einbahnig, wenn deren Fahrbahnen physisch nicht getrennt sind (keine Bauwerke wie z.B. Leitplanke, Grünstreifen). Eine Straße ist mehrbahnig, wenn nebeneinanderliegende Fahrbahnen durch Bauwerke getrennt sind und der Verkehr auf den einzelnen Fahrbahnen in Richtungen geführt wird. Ein wesentlicher Teil einer Straße ist der Straßenkörper. Zu diesem gehören Fahrbahnen, Seiten- und kleinere Trennstreifen, begleitende Gräben zur Entwässerung der Straße, kleinere Böschungen, Parkstreifen und ähnliche Einrichtungen sowie begleitende Fuß- und Radwege, wenn der Abstand zum Fahrbahnrand < 3 m ist.



### 42002 AX\_Strasse (G)

'Straße' ist ein befestigter, dem allgemeinen Verkehr dienender Verkehrsweg einschließlich der auf Brücken oder in Tunneln verlaufenden Abschnitte sowie die begehb- und befahrbaren Flächen in einer Fußgängerzone. Eine Straße ist einbahnig, wenn deren Fahrbahnen physisch nicht getrennt sind (keine Bauwerke wie z.B. Leitplanke, Grünstreifen). Eine Straße ist mehrbahnig, wenn nebeneinanderliegende Fahrbahnen durch Bauwerke getrennt sind und der Verkehr auf den einzelnen Fahrbahnen in Richtungen geführt wird. Ein wesentlicher Teil einer Straße ist der Straßenkörper. Zu diesem gehören Fahrbahnen, Seiten- und kleinere Trennstreifen, begleitende Gräben zur Entwässerung der Straße, kleinere Böschungen, Parkstreifen und ähnliche Einrichtungen sowie begleitende Fuß- und Radwege, wenn der Abstand zum Fahrbahnrand < 3 m ist.

### 42002 AX\_Strasse (G)

FTR .... (G)  
IBD 2001 Europastraße (G)  
BEZ B33 (G)  
E531 (G)  
NAM .... (G)  
WDM 1303 Bundesstraße (G)  
STS .... (G)  
ZNM ....

42003  
AX\_ Strassenachse (G)

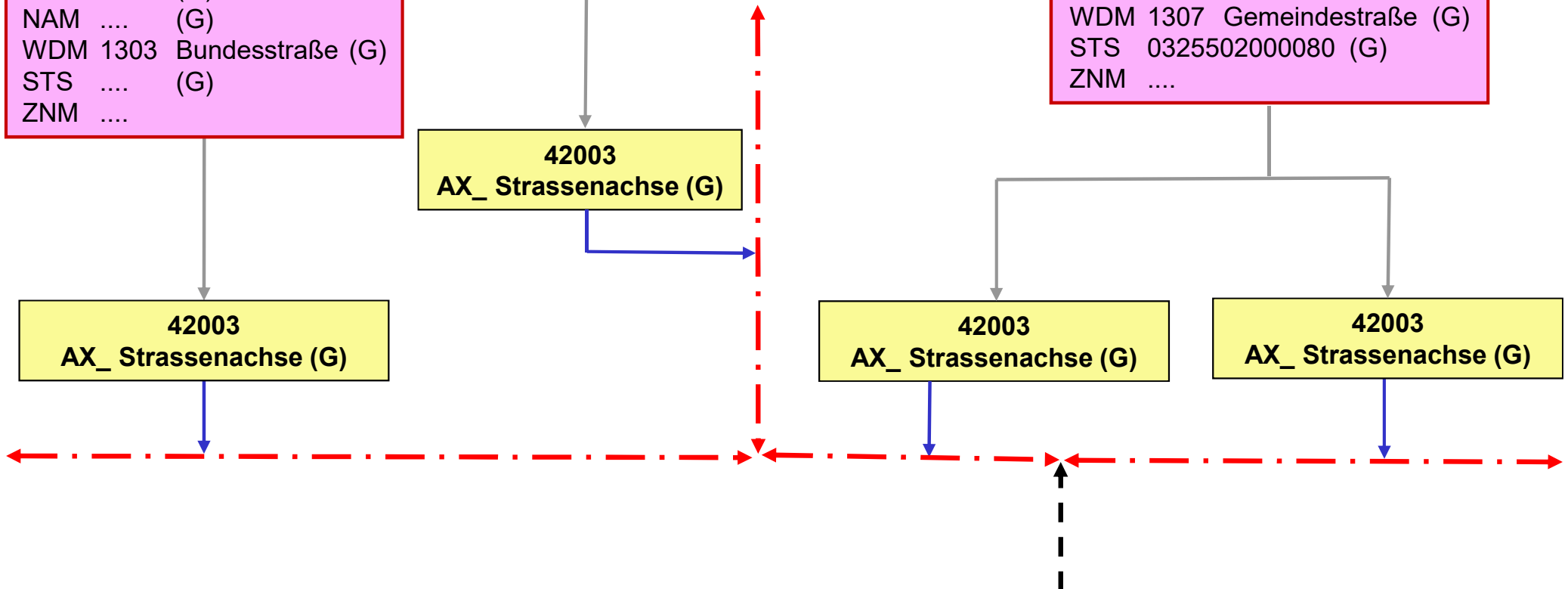
42003  
AX\_ Strassenachse (G)

### 42002 AX\_Strasse (G)

FTR .... (G)  
NAM Hauptstraße (G)  
WDM 1307 Gemeindestraße (G)  
STS 0325502000080 (G)  
ZNM ....

42003  
AX\_ Strassenachse (G)

42003  
AX\_ Strassenachse (G)



## 42002 AX\_Strasse (G)

'Straße' ist ein befestigter, dem allgemeinen Verkehr dienender Verkehrsweg einschließlich der auf Brücken oder in Tunneln verlaufenden Abschnitte sowie die begehb- und befahrbaren Flächen in einer Fußgängerzone. Eine Straße ist einbahnig, wenn deren Fahrbahnen physisch nicht getrennt sind (keine Bauwerke wie z.B. Leitplanke, Grünstreifen). Eine Straße ist mehrbahnig, wenn nebeneinanderliegende Fahrbahnen durch Bauwerke getrennt sind und der Verkehr auf den einzelnen Fahrbahnen in Richtungen geführt wird. Ein wesentlicher Teil einer Straße ist der Straßenkörper. Zu diesem gehören Fahrbahnen, Seiten- und kleinere Trennstreifen, begleitende Gräben zur Entwässerung der Straße, kleinere Böschungen, Parkstreifen und ähnliche Einrichtungen sowie begleitende Fuß- und Radwege, wenn der Abstand zum Fahrbahnrand < 3 m ist.

Die Attributart 'internationale Bedeutung' mit der Wertart 2001 'Europastraße' kann nur in Verbindung mit der Attributart 'Bezeichnung' vorkommen. **AdV-Testsuite Testkriterium DE.42002.A.b.001**

Die Attributart 'Internationale Bedeutung' mit der Wertart 2001 'Europastraße' kann nur in Verbindung mit der Attributart 'Bezeichnung' mit "E" vorkommen. **AdV-Testsuite Testkriterium DE.42002.F.b.001**

Die Attributart 'Internationale Bedeutung' mit der Wertart 2001 'Europastraße' kann nur vorkommen, wenn die Attributart 'Widmung' die Wertarten Autobahn (1301) oder Bundesstraße (1303) führt. **AdV-Testsuite Testkriterium DE.42002.F.b.001**

Die Attributart 'Internationale Bedeutung' mit der Wertart 2001 'Europastraße' muss mindestens 2 Bezeichnungen führen. **AdV-Testsuite Testkriterium DE.42002.F.b.003**

Fahrgassen innerhalb von Raststätten an Autobahnen müssen bei der Attributart Widmung mit 1301 belegt sein und BEZ darf nur mit 'A' beginnen. Das Attribut Internationale Bedeutung wird nicht vergeben. Rückwärtige Betriebszufahrten von Raststätten müssen bei der Attributart Widmung den Wert 1307 oder 9997 haben.

### **AdV-Testsuite Testkriterium DE.42002.F.b.005**

Bei einem Objekt 42002 'Straße' bei dem die Attributart 'Internationale Bedeutung' mit 2001 'Europastraße' und die Attributart 'Widmung' mit 1301 'Autobahn' belegt ist, muss die eine Bezeichnung mit "A" und die andere Bezeichnung mit "E" beginnen. Jede weitere Bezeichnung muss ebenfalls mit "E" beginnen. Bei einem Objekt 42002 'Straße' bei dem die Attributart 'Internationale Bedeutung' mit 2001 'Europastraße' und die Attributart 'Widmung' mit 1303 'Bundesstraße' belegt ist, muss die eine Bezeichnung mit "B" und die andere Bezeichnung mit "E" beginnen. Jede weitere Bezeichnung muss ebenfalls mit "E" beginnen. Bei einem Objekt 42002 'Straße' ohne 'Internationale Bedeutung' beginnt 'Bezeichnung' bei 'Widmung' 1301 'Autobahn' mit "A", bei 'Widmung' 1303 'Bundesstraße' mit "B", bei 'Widmung' 1305 'Landesstraße, Staatsstraße' mit "L" oder "S". Bei 'Widmung' 1307 'Gemeindestraße', 9997 'Attribut trifft nicht zu' und 9999 'Sonstiges' ist 'Bezeichnung' nicht erlaubt. Nach einem Buchstaben müssen alle dazugehörigen weiteren Zeichen im Attribut 'Bezeichnung' Ziffern sein. Eine Ausnahme gilt nur bei Bundesstraßen, bei denen als Suffix ein Kleinbuchstabe erlaubt ist. Bezeichnungen von Straßen müssen generell folgenden regulären Ausdruck erfüllen: `^[A-Za-z0-9ÄÖÜ]+` - Leer- und Sonderzeichen sind somit nicht erlaubt.

### **AdV-Testsuite Testkriterium DE.42002.F.d.001**

Das ZUSO 'Straße' besteht aus einem oder mehreren REO 'Straßenachse' oder einem oder mehreren REO 'Straßenachse' und einem oder mehreren REO 'Fahrbahnachse'. **AdV-Testsuite Testkriterium DE.42002.R.a.001**