



## **Objektkatalog für das Straßen- und Verkehrswesen**

**Migrationshinweise: 2.020 -> 2.021**

Version: 1.0  
Datum: 19.05.2023  
Status: akzeptiert  
Dateiname: N0204.docx  
Verantwortlich: Jochen Hettwer

### **OKSTRA-Pflegestelle**

interactive instruments GmbH  
Trierer Straße 70-72  
53115 Bonn

<http://www.okstra.de/>

Herr Jochen Hettwer  
Tel. 0228 91410 89  
Fax 0228 91410 90  
Email [hettwer@interactive-instruments.de](mailto:hettwer@interactive-instruments.de)

### **Im Auftrag von**

Bundesanstalt für Straßenwesen  
Referat V2  
Brüderstraße 53  
51427 Bergisch Gladbach

Herr Gerd Kellermann  
Tel. 02204 43 4201  
E-Mail [kellermann@bast.de](mailto:kellermann@bast.de)

	<b>Objektkatalog für das Straßen- und Verkehrswesen</b> <b>Migrationshinweise: 2.020 -&gt; 2.021</b>	<b>Seite: 2 von 2</b> <b>Name: N0204</b> <b>Stand: 19.05.2023</b>
----------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

## Gegenstand der Versionierung

Die Version 2.021 des OKSTRA® unterscheidet sich in folgenden Punkten von der Vorgängerversion 2.020:

### Behandlung von Unionen:

Die Attribute von Unionen werden im OKSTRA®-UML-Modell nicht mehr als Pflichtattribute, sondern als optionale Attribute dargestellt. Durch diese Änderung wird es möglich, OKSTRA®-Profile zu erstellen, in denen nur bestimmte Attribute einer Union erlaubt sind. Ein weiterer Effekt dieser Änderung ist, dass es in konkreten Datensätzen zulässig ist, keines der Attribute einer Union zu belegen.

### Enthaltene Abstimmungsvorschläge:

Die Inhalte folgender Abstimmungsvorschläge wurden in die OKSTRA®-Version 2.021 übernommen:

- Nr. 131: **Vorschlag zur Ergänzung des Objekt-Änderungsdatums** (Dokument N0197 zu Änderungsantrag A0156),
- Nr. 132: **Vorschlag zu Änderungen im Datenschema Prüfdaten** (Dokument N0198 zu Änderungsantrag A0158),
- Nr. 133: **Vorschlag zu weiteren Änderungen im Datenschema Prüfdaten** (Dokument N0200 zu Änderungsantrag A0159),
- Nr. 134: **Vorschlag zur Aufnahme der REB-VB 22.001** (Dokument N0199 zu Änderungsantrag A0157),
- Nr. 135: **Vorschlag zur Einführung von Pflichtgeometrien in den allgemeinen Geometrieobjekten** (Dokument N0201 zu Änderungsantrag A0162),
- Nr. 136: **Vorschlag zu Aktualisierungen im Datenschema Prüfdaten** (Dokument N0203 zu Änderungsantrag A0163),
- Nr. 137: **Vorschlag zur Übernahme des neuen Datenmodells der FG ASB-Ing** (Dokument N0202 zu Änderungsantrag A0160).

Details zu den vorgenommenen Änderungen finden sich in den angegebenen Dokumenten.