**Katalog: IVS-Informationsmodelle**

Inhalt

[1. IVS-Informationsobjekt „Baustelle“ 2](#_Toc460757187)

[2. IVS-Informationsobjekt „Fahrplan“ 2](#_Toc460757188)

[3. IVS-Informationsobjekt „Haltestelle“ 2](#_Toc460757189)

[4. IVS-Informationsobjekt „IV-Reisezeit“ 3](#_Toc460757190)

[5. IVS-Informationsobjekt „IV-Verkehrsdaten“ 3](#_Toc460757191)

[6. IVS-Informationsobjekt „IV-Verkehrsinformation“ 3](#_Toc460757192)

[7. IVS-Informationsobjekt „IV-Verkehrslage“ 4](#_Toc460757193)

[8. IVS-Informationsobjekt „Linie“ 4](#_Toc460757194)

[9. IVS-Informationsobjekt „Umfelddaten“ 4](#_Toc460757195)

# IVS-Informationsobjekt „Baustelle“

|  |  |
| --- | --- |
| **Identifikation** |  |
| Name des Informationsobjekts | Baustelle |
| **Domäne** |  |
| Anwendungsgebiet (Verkehrsmanagement, Straßenverkehrstechnik, Öffentlicher Verkehr, …} | VerkehrsmanagementVerkehrsinformation |
| **Beschreibung** |  |
| Kurzbeschreibung des Informationsobjekts  | Wartungs-, Instandhaltungs- oder Bauarbeiten, die möglicherweise den Verkehr beeinträchtigen können |

# IVS-Informationsobjekt „Fahrplan“

|  |  |
| --- | --- |
| **Identifikation** |  |
| Name des Informationsobjekts | Fahrplan |
| **Domäne** |  |
| Anwendungsgebiet (Verkehrsmanagement, Straßenverkehrstechnik, Öffentlicher Verkehr, …} | Öffentlicher Verkehr |
| **Beschreibung** |  |
| Kurzbeschreibung des Informationsobjekts  | Legt im Öffentlichen Verkehr den Fahrtverlauf eines Verkehrsmittels fest |

# IVS-Informationsobjekt „Haltestelle“

|  |  |
| --- | --- |
| **Identifikation** |  |
| Name des Informationsobjekts | Haltestelle |
| **Domäne** |  |
| Anwendungsgebiet (Verkehrsmanagement, Straßenverkehrstechnik, Öffentlicher Verkehr, …} | Öffentlicher Verkehr |
| **Beschreibung** |  |
| Kurzbeschreibung des Informationsobjekts  | Ort auf einer Linie des Öffentlichen Verkehrs |

# IVS-Informationsobjekt „IV-Reisezeit“

|  |  |
| --- | --- |
| **Identifikation** |  |
| Name des Informationsobjekts | IV-Reisezeit |
| **Domäne** |  |
| Anwendungsgebiet (Verkehrsmanagement, Straßenverkehrstechnik, Öffentlicher Verkehr, …} | VerkehrsmanagementVerkehrsinformation |
| **Beschreibung** |  |
| Kurzbeschreibung des Informationsobjekts  | Berechnete oder gemessene Reisezeit des Individualverkehrs für festgelegte Abschnitte im Straßennetz |

# IVS-Informationsobjekt „IV-Verkehrsdaten“

|  |  |
| --- | --- |
| **Identifikation** |  |
| Name des Informationsobjekts | IV-Verkehrsdaten |
| **Domäne** |  |
| Anwendungsgebiet (Verkehrsmanagement, Straßenverkehrstechnik, Öffentlicher Verkehr, …} | VerkehrsmanagementStraßenverkehrstechnik |
| **Beschreibung** |  |
| Kurzbeschreibung des Informationsobjekts  | Gemessene oder abgeleitete Daten des Individualverkehrs, die den Verkehr betreffen |

# IVS-Informationsobjekt „IV-Verkehrsinformation“

|  |  |
| --- | --- |
| **Identifikation** |  |
| Name des Informationsobjekts | IV-Verkehrsinformation |
| **Domäne** |  |
| Anwendungsgebiet (Verkehrsmanagement, Straßenverkehrstechnik, Öffentlicher Verkehr, …} | Verkehrsinformation |
| **Beschreibung** |  |
| Kurzbeschreibung des Informationsobjekts  | Ereignis, das eine Auswirkung auf den Verkehrsfluß im Individualverkehr haben kann. |

# IVS-Informationsobjekt „IV-Verkehrslage“

|  |  |
| --- | --- |
| **Identifikation** |  |
| Name des Informationsobjekts | IV-Verkehrslage |
| **Domäne** |  |
| Anwendungsgebiet (Verkehrsmanagement, Straßenverkehrstechnik, Öffentlicher Verkehr, …} | VerkehrsmanagementVerkehrsinformation |
| **Beschreibung** |  |
| Kurzbeschreibung des Informationsobjekts  | Abgeleitete Größe, mit der die Qualität des Individualverkehrs angegeben wird |

# IVS-Informationsobjekt „Linie“

|  |  |
| --- | --- |
| **Identifikation** |  |
| Name des Informationsobjekts | Linie |
| **Domäne** |  |
| Anwendungsgebiet (Verkehrsmanagement, Straßenverkehrstechnik, Öffentlicher Verkehr, …} | Öffentlicher Verkehr |
| **Beschreibung** |  |
| Kurzbeschreibung des Informationsobjekts  | Regelmäßige Bedienung eines bestimmten Weges durch öffentliche Verkehrsmittel |

# IVS-Informationsobjekt „Umfelddaten“

|  |  |
| --- | --- |
| **Identifikation** |  |
| Name des Informationsobjekts | Umfelddaten |
| **Domäne** |  |
| Anwendungsgebiet (Verkehrsmanagement, Straßenverkehrstechnik, Öffentlicher Verkehr, …} | Verkehrsmanagement |
| **Beschreibung** |  |
| Kurzbeschreibung des Informationsobjekts  | Gemessene oder abgeleitete Daten, die das Wetter bzw. die Umfeldbedingungen an einem festgelegten Ort beschreiben |