



Modellbeschreibung Basel Info

Für das Modell
BI_BaselInfo_KGDM_V2_0

Inhaltliche Verantwortung:

K. Stich, Fachstelle für Geoinformation
N. Grüninger, Kantons- und Stadtentwicklung

Versionen

| Version | Datum | Änderung |
|---------|------------|------------------------|
| V1_0 | 29.04.2019 | Dokument finalisiert |
| V2_0 | 16.06.2021 | Dokument angepasst |
| V2_0 | 22.07.2022 | Dokument überarbeitet |
| V2_0 | 15.12.2022 | Anpassung Wertebereich |

Inhaltsverzeichnis

| | |
|---|-----------|
| 1. Zweck des Dokuments | 3 |
| 2. Ausgangslage | 3 |
| 2.1 Zugangsstufe | 3 |
| 3. Gesetzliche Grundlagen | 3 |
| 4. Anforderungen | 3 |
| 5. Zielsetzung | 3 |
| 6. Beschreibung des Datenmodells | 4 |
| 6.1 Struktur | 4 |
| 6.1.1 BasellInfo | 4 |
| 6.1.2 Points of Interest | 5 |
| 6.2 Geometrische Eigenschaften | 5 |
| 7. Metadaten | 5 |
| 8. UML-Diagramm | 6 |
| 8.1 BasellInfo | 6 |
| 8.2 Points of Interest | 6 |
| 9. Objektkatalog | 7 |
| 9.1 BasellInfo | 7 |
| 9.1.1 Autobahnkontur | 7 |
| 9.1.2 Autobahnnetz | 7 |
| 9.1.3 Bahnlinie | 7 |
| 9.1.4 Bebauung | 7 |
| 9.1.5 Beschriftung Punkt | 7 |
| 9.1.6 Beschriftung Linie | 8 |
| 9.1.7 Beschriftung Fläche | 8 |
| 9.1.8 Detaillinie | 8 |
| 9.1.9 Gewässerfläche | 8 |
| 9.1.10 Gewässerlinie | 8 |
| 9.1.11 Grenzlinie | 8 |
| 9.1.12 Grünfläche | 9 |
| 9.1.13 Haltestelle | 9 |
| 9.1.14 Hauptankunftsort | 9 |
| 9.1.15 Hintergrund | 9 |
| 9.1.16 Kirchenkreuz | 9 |
| 9.1.17 OEV_Linie | 9 |
| 9.1.18 Strassenkontur | 10 |
| 9.1.19 Strassennetz | 10 |
| 9.2 InteressanterOrt | 10 |
| 9.3 Wertebereiche | 10 |
| 10. Darstellungsmodell | 12 |
| 10.1 BasellInfo | 12 |
| 10.2 Points of Interest | 15 |
| 11. Produkte | 18 |
| 11.1 Filegeodatabase | 18 |
| 11.2 WMS | 20 |
| 11.3 WFS | 22 |
| 12. Weitere Hinweise | 22 |

1. Zweck des Dokuments

Diese Modelldokumentation beschreibt das kantonale Geodatenmodell des Kantons Basel-Stadt (KGDM) „Basel Info“.

Das Modell definiert die formalen und inhaltlichen Rahmenbedingungen der Datenhaltung und des Datenaustauschs zwischen Kanton und Dritten.

2. Ausgangslage

Es handelt sich um einen Geobasisdatensatz der *Stufe IV*, für den der Kanton zuständig ist.

| | Abgedeckt durch GeoIG/IV | Abgedeckt durch KGeoIG/IV | Entscheid Gemeinde |
|------------------------|-----------------------------|------------------------------|--------------------|
| | Bundesrecht | Kantonsrecht | Gemeinderecht |
| Zuständigkeit Bund | I | X | X |
| Zuständigkeit Kanton | II | IV | X |
| Zuständigkeit Gemeinde | III | V | VI |

Abb. 1 Zuständigkeitsstufen von Geobasisdaten

2.1 Zugangsstufe

Die Geodaten sind öffentlich zugänglich. (Zugangsberechtigungsstufe [A] = öffentlich)

3. Gesetzliche Grundlagen

Auf kantonaler Stufe gibt § 30 der Verfassung Basel-Stadt (111.100), § 13 des Umweltschutzgesetzes (780.100) und §8 des Standortförderungsgesetzes (910.200) den inhaltlichen Rahmen vor.

Das kantonale Geoinformationsgesetz (KGeoIG 214.300) bzw. die dazugehörige Geoinformationsverordnung (KGeoIV 214.305) definieren den qualitativen und technischen Rahmenbedingungen.

4. Anforderungen

Die Anforderungen an das Datenmodell „Basel Info“ ergeben sich aus den gesetzlichen Bestimmungen des Kantons und Anforderungen seitens der Kantons- und Stadtentwicklung.

5. Zielsetzung

Aus den Rechtsgrundlagen und den Anforderungen ergeben sich folgende Zielsetzungen für das Geobasisdatenmodell „Basel Info“:

- Das KGDM des Kantons wird als Basis für weitere Produkte zu diesem Datensatz definiert.
- Der Detaillierungsgrad der Daten ist festgelegt und beschrieben.
- Das Datenmodell wird ergänzt durch ein Darstellungsmodell.
- Das Modell und die Modellbeschreibung sind öffentlich zugänglich (Geocat)
- Das Datenmodell wird in der Modellablage des Kantons publiziert.
- Die Fachstellen können spezifische Schnittstelleninformationen ableiten und ihre internen Arbeitsprozesse definieren.

6. Beschreibung des Datenmodells

6.1 Struktur

Das Modell beinhaltet drei Bereiche (Topic):

- BasellInfo
- PointsofInterest

6.1.1 BasellInfo

6.1.1.1 Autobahnkonturen

Die Klasse Autobahnkonturen beinhaltet die äussere Umrandung der Autobahnen. Dies dient zur Identifizierung von Unterführungen, Tunneln und Brücken.

6.1.1.2 Autobahnnetz

Die Klasse Autobahnnetz zeigt die Flächengeometrie der Autobahnen und Autobahngalerien.

6.1.1.3 Bahnlinien

Die Klasse Bahnlinien zeigt alle Bahnlinien, unterteilt nach Bahnlinie, Industriebahn und Schmalspurbahn. Dazu wird noch kategorisiert, ob sich die Strecke in einem Tunnel befindet. Zusätzlich werden die S-Bahnlinien gesondert dargestellt.

6.1.1.4 Bebauung

Die Klasse Bebauung zeigt die Flächengeometrie der Gebäude und Hallen sowie der POIA (Point of Interest Areas).

6.1.1.5 Beschriftung_Punkt

Die Klasse Beschriftung_Punkte enthält alle Beschriftungen, die auf eine punktverortete Lage verweisen. Dies sind u.a. Bahnhöfe, Friedhöfe und Flurnamen sowie Hausnummern.

6.1.1.6 Beschriftung_Linie

Die Klasse Beschriftung_Linien enthält alle Beschriftungen, welche Linienführungen folgen, z.B. Strassen und Flüsse/Bäche.

6.1.1.7 Beschriftung_Flaeche

Die Klasse Beschriftung_Flaechen enthält alle Beschriftungen von grossräumigen Einheiten, beispielsweise von Ländern, Gemeinden, Ortsteilen, Wohnvierteln oder Parkanlagen.

6.1.1.8 Detaillinien

Die Klasse Detaillinien ist eine allgemeine Klasse zur Darstellung von topografischen Details wie zum Beispiel Treppen, Mauern, Sportanlagen oder Fährverbindungen.

6.1.1.9 Gewaesserflaechen

Die Klasse Gewaesserflaechen zeigt die Flächengeometrie der Gewässer. Dazu gehören zum Beispiel grössere Flüsse wie der Rhein sowie Seen und grosse Brunnen.

6.1.1.10 Gewaesserlinien

Die Klasse Gewaesserlinien zeigt die Liniengeometrie der Gewässer. Dies sind Bäche.

6.1.1.11 Grenzlinien

Die Klasse Grenzlinien zeigt die Grenzlinien von Gemeinden, Kantonen und Ländern.

6.1.1.12 Gruenflaeche

Die Klasse Gruenflaechen zeigt alle humusierten und bestockten Flächen. Dazu gehören zum Beispiel Pärke, Friedhöfe, Freizeitgärten, Sportplätze und Wälder.

6.1.1.13 Haltestelle

Die Klasse Haltestellen zeigt alle Bus-, Tram- sowie kombinierte Bus-Tram-Haltestellen.

6.1.1.14 Hauptankunftsort

Die Klasse Hauptankunftsort enthält die wichtigsten Ankunftsorte des Fernverkehrs, beispielsweise die Bahnhöfe oder der Flughafen.

6.1.1.15 Hintergrund

Die Klasse Hintergrund beinhaltet alle übrigen Flächen, welche nicht näher definiert werden, den Lokaltouren.

6.1.1.16 Kirchenkreuze

Die Klasse Kirchenkreuze beinhaltet die Symbole für sakrale und/oder praktizierend genutzte christlich-kirchliche Gebäude.

6.1.1.17 OEV_Linie

Die Klasse OEV_Linie zeigt alle Bus-, Tramlinien wie auch die Linie der Basler Personenschiffahrt.

6.1.1.18 Strassenkonturen

Die Klasse Strassenkonturen beinhaltet die äussere Umrandung der Strassen. Dies dient zur Identifizierung von Unterführungen, Tunneln und Brücken.

6.1.1.19 Strassennetz

Die Klasse Strassennetz zeigt die Flächengeometrie der Strassen.

6.1.2 Points of Interest

Die Interessanten Orte (POIs) bieten in 38 Gruppen, unterteilt in 8 Klassen, nützliche Informationen für Touristen und Anwohner gleichermaßen.

6.2 Geometrische Eigenschaften

xRäumliche Abhängigkeiten (z.B. im Kontext der Erfassungsgenauigkeit) zu anderen Daten sind nicht näher definiert. Für die praktische Erfassung und Nachführung lässt sich allgemein festhalten, dass sich die Position der POIs an den Gebäudeeingängen der amtlichen Vermessung orientiert.

7. Metadaten

Die Metadaten des Datensatzes werden im geografischen Datenkatalog der Schweiz www.geocat.admin.ch geführt.

8. UML-Diagramm

Das UML-Diagramm dient zur grafischen Darstellung der Klassen, Schnittstellen sowie deren Beziehungen.

8.1 Baselinfo

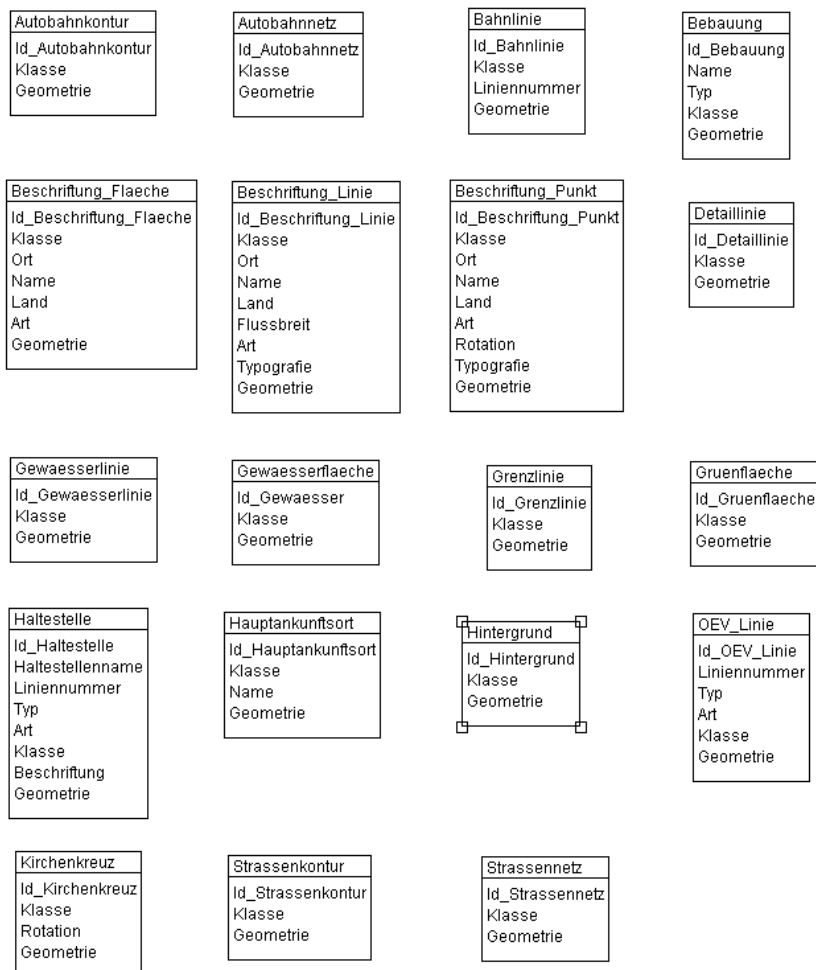


Abb. 2 UML-Diagramm des Kantons

8.2 Points of Interest



Abb. 3 UML-Diagramm des Kantons

9. Objektkatalog

9.1 BasellInfo

9.1.1 Autobahnkontur

| Attribut | Format | Beschreibung |
|-------------------|--------------|---|
| Id_Autobahnkontur | Text | Identifikation der Autobahnkontur |
| Klasse | Wertebereich | Verschiedene Klassen Siehe Wertebereiche |
| Geometrie | Geometrie | Linie |

9.1.2 Autobahnnetz

| Attribut | Format | Beschreibung |
|-----------------|--------------|---|
| Id_Autobahnnetz | Text | Identifikation der Autobahnkontur |
| Klasse | Wertebereich | Verschiedene Klassen Siehe Wertebereiche |
| Geometrie | Geometrie | Linie |

9.1.3 Bahnlinie

| Attribut | Format | Beschreibung |
|--------------|--------------|---|
| Id_Bahnlinie | Text | Identifikation der Autobahnkontur |
| Klasse | Wertebereich | Verschiedene Klassen Siehe Wertebereiche |
| Liniennummer | Text | Liniennummer |
| Geometrie | Geometrie | Linie |

9.1.4 Bebauung

| Attribut | Format | Beschreibung |
|-------------|--------------|---|
| ID_Bebauung | Text | Id der Bebauung |
| Klasse | Wertebereich | Bezeichnung der Bebauung Siehe Wertebereiche |
| Geometrie | Geometrie | Flächen |

9.1.5 Beschriftung Punkt

| Attribut | Format | Beschreibung |
|-----------------------|-----------|--|
| Id_Beschriftung_Punkt | Text | Identifikator der Beschriftung Punkt |
| Klasse | Text | Verschiedene Klassen Siehe Wertebereich |
| Ort | Text | Ort |
| Name | Text | Name |
| Land | Text | Land |
| Art | Text | Art |
| Rotation | Zahl | Rotation |
| Typografie | Text | Typografie |
| Geometrie | Geometrie | Linie |

9.1.6 Beschriftung Linie

| Attribut | Format | Beschreibung |
|-----------------------|-----------|--|
| Id_Beschriftung_Linie | Text | Identifikator der Beschriftung Linie |
| Klasse | Text | Verschiedene Klassen Siehe Wertebereich |
| Ort | Text | Ort |
| Name | Text | Name |
| Land | Text | Land |
| Art | Text | Art |
| Rotation | Zahl | Rotation |
| Typografie | Text | Typografie |
| Geometrie | Geometrie | Linie |

9.1.7 Beschriftung Fläche

| Attribut | Format | Beschreibung |
|-----------------------|-----------|--|
| Id_Beschriftung_Punkt | Text | Identifikator der Beschriftung Fläche |
| Klasse | Text | Verschiedene Klassen Siehe Wertebereich |
| Ort | Text | Ort |
| Name | Text | Name |
| Land | Text | Land |
| Art | Text | Art |
| Rotation | Zahl | Rotation |
| Typografie | Text | Typografie |
| Geometrie | Geometrie | Linie |

9.1.8 Detaillinie

| Attribut | Format | Beschreibung |
|----------------|--------------|---|
| Id_Detaillinie | Text | Identifikation der Autobahnkontur |
| Klasse | Wertebereich | Verschiedene Klassen Siehe Wertebereiche |
| Geometrie | Geometrie | Linie |

9.1.9 Gewässerfläche

| Attribut | Format | Beschreibung |
|--------------|--------------|---|
| Id_Gewaesser | Text | Identifikation der Autobahnkontur |
| Klasse | Wertebereich | Verschiedene Klassen Siehe Wertebereiche |
| Geometrie | Geometrie | Linie |

9.1.10 Gewässerlinie

| Attribut | Format | Beschreibung |
|-------------------|--------------|---|
| Id_Gewaesserlinie | Text | Identifikation der Autobahnkontur |
| Klasse | Wertebereich | Verschiedene Klassen Siehe Wertebereiche |
| Geometrie | Geometrie | Linie |

9.1.11 Grenzlinie

| Attribut | Format | Beschreibung |
|---------------|--------------|---|
| Id_Grenzlinie | Text | Identifikation der Autobahnkontur |
| Klasse | Wertebereich | Verschiedene Klassen Siehe Wertebereiche |
| Geometrie | Geometrie | Linie |

9.1.12 Grünfläche

| Attribut | Format | Beschreibung |
|----------------|--------------|---|
| ID_Gruenfläche | Text | Id der Grünfläche |
| Klasse | Wertebereich | Verschiedene Klassen Siehe Wertebereiche |
| Geometrie | Geometrie | Flächen |

9.1.13 Haltestelle

| Attribut | Format | Beschreibung |
|------------------|--------------|--|
| ID_Haltestelle | Text | Id der Haltestelle |
| Haltestellenname | Text | Bezeichnung der Haltestelle |
| Liniennummer | Text | Haltende Linien |
| Typ | Wertebereich | Verschiedene Typen Siehe Wertebereiche |
| Art | Text | Art der Haltestelle |
| Klasse | Wertebereich | Verschiedene Klassen Siehe Wertebereiche |
| Beschriftung | Boolean | 1 bzw. true Punkt wird beschriftet (1) oder nicht (0) |
| Geometrie | Geometrie | Punkt |

9.1.14 Hauptankunftsort

| Attribut | Format | Beschreibung |
|---------------------|--------------|---|
| Id_Hauptankunftsort | Text | Id der Hauptankunftsorte |
| Klasse | Wertebereich | Verschiedene Klassen Siehe Wertebereich |
| Name | Wertebereich | Bezeichnung der Haltestellenart Siehe Wertebereich |
| Geometrie | Geometrie | Flächen |

9.1.15 Hintergrund

| Attribut | Format | Beschreibung |
|----------------|--------------|---|
| Id_Hintergrund | Text | Identifikation der Autobahnkontur |
| Klasse | Wertebereich | Verschiedene Klassen Siehe Wertebereiche |
| Geometrie | Geometrie | Linie |

9.1.16 Kirchenkreuz

| Attribut | Format | Beschreibung |
|-----------------|--------------|---|
| Id_Kirchenkreuz | Text | Identifikation der Autobahnkontur |
| Klasse | Wertebereich | Verschiedene Klassen Siehe Wertebereiche |
| Geometrie | Geometrie | Linie |

9.1.17 OEV_Linie

| Attribut | Format | Beschreibung |
|--------------|--------------|--|
| Id_OEV_Linie | Text | Name des interessanten Ortes |
| Liniennummer | Text | Bezeichnung der Unterkategorie |
| Typ | Wertebereich | Typ der OEV-Linie Siehe Wertebereich |
| Art | Wertebereich | Art der OEV-Linie Siehe Wertebereich |
| Klasse | Wertebereich | Verschiedene Klassen Siehe Wertebereich |
| Geometrie | Geometrie | Linie |

9.1.18 Strassenkontur

| Attribut | Format | Beschreibung |
|-------------------|--------------|---|
| Id_Strassenkontur | Text | Identifikation der Autobahnkontur |
| Klasse | Wertebereich | Verschiedene Klassen Siehe Wertebereiche |
| Geometrie | Geometrie | Linie |

9.1.19 Strassennetz

| Attribut | Format | Beschreibung |
|-----------------|--------------|---|
| Id_Strassennetz | Text | Identifikation der Autobahnkontur |
| Klasse | Wertebereich | Verschiedene Klassen Siehe Wertebereiche |
| Geometrie | Geometrie | Linie |

9.2 InteressanterOrt

| Attribut | Format | Beschreibung |
|--------------|-----------|---|
| Name | Text | Name des interessanten Ortes |
| Subkategorie | Text | Bezeichnung der Unterkategorie |
| Kategorie | Text | Bezeichnung der Kategorie |
| Beschreibung | Text | weitere Informationen zum Ort |
| Art | Text | Art der z.B. Zollämter und Reisebus-Parkplätze u.w. |
| Strasse | Text | Strassenname und Hausnummer |
| Ort | Text | Name der Gemeinde inkl. Postleitzahl |
| Telefon | Text | Telefonnummer |
| WWWLink | Text | Homepage |
| Geometrie | Geometrie | Punktgeometrie |

9.3 Wertebereiche

| Wertebereichsname | Wert | Beschreibung |
|-----------------------|--|---|
| Autobahnkonturen | Autobahn_Kontur Autobahntunnel_Kontur | Kategorisierung unterschiedlicher Autobahnkonturtypen |
| Autobahnnetze | Autobahn Autobahn_Galerie | Kategorisierung unterschiedlicher Autobahnflächentypen |
| Bahnlinien | Bahnlinie Industriebahn Industriebahn_Gebaeude Tunnel_Bahnlinie Tunnel_Industriebahn | Kategorisierung unterschiedlicher Bahnlinientypen |
| Bebauungen | Bl_Gebaeude Bl_GebaeudeAltstadt Gebaeude GebaeudeAltstadt Halle | Kategorisierung unterschiedlicher Bebauungs-typen |
| Beschriftung_Flaechen | Wohnviertel Platz Park Ortsteil Land Gemeinde | Kategorisierung unterschiedlicher Beschriftungstypen von Flächen |




| | | |
|---------------------|--|---|
| Beschriftung_Linien | Autobahn Fussweg Gewaesser Hof_Bauernhof_Adresse Rheinfaehre Rheinhafen Platz Strasse_1_Klasse Strasse_2_Klasse Strasse_3_Klasse Strasse_Altstadtgasse Strasse_Fussweg Strasse_Quartierstrasse Wohnquartier | Kategorisierung unterschiedlicher Beschriftungstypen von Linien |
| Beschriftung_Punkte | Faehren Kursschiffahrt Topografische_Namen Zoll Hausnummer | Kategorisierung unterschiedlicher Beschriftungstypen von Punkten |
| Bodenbedeckung | Familiengarten Flugplatz Friedhof Friedhof_andere Humusiert Kreisel_Ebenenonten Kreisel_Park Kreisel_versiegelt Park Reben Schulhof Schulhof_versiegelt Sportplatz Wald | Kategorisierung unterschiedlicher Grünflächen- typen |
| Detaillinien | Detaillinien | Kategorie der Detaillinien |
| Haltestellentyp | Bus Tram Tram_Bus | Kategorisierung unterschiedlicher Haltestellentypen |
| Haltestellenart | OEV_Haltestelle | Kategorisierung unterschiedlicher Haltestellenart |
| Gewaesserflaechen | Gewaesser | Kategorie der Gewässerflächen |
| Gewaesserlinien | Bach | Kategorie der Gewässerlinien |
| Grenzl原因en | Gemeindegrenze Kantonsgrenze Landesgrenze | Kategorisierung unterschiedlicher Grenzl原因en-typen |
| Hintergrunde | Lokalton | Übrige Flächen, welche nicht näher definiert werden |
| Linientyp | Linie Unterfuehrung | Kategorisierung unterschiedlicher Linientypen |
| Linienart | OEV_BPG OEV_Buslinie OEV_Tramlinie | Kategorisierung unterschiedlicher Linienarten |
| Kirchenkreuze | Kirche_gross Kirche_klein Kirche_normal | Kategorisierung unterschiedlicher Kirchengrössen |
| Strassenkonturen | Bahnbrueecken_L Strassen_L Treppen_STR Treppen_STR_half Treppen_FW Treppenzugang Unterfuehrung_L | Kategorisierung unterschiedlicher Strassenkonturentypen und Strassen zugeordneter Objekte |
| Strassennetze | Strassennetz | Kategorie des Strassennetzes |

10. Darstellungsmodell








Die Darstellung kann wie folgt zusammengefasst werden:




10.1 Baselinfo











| Gruppe | | | |
|---------------------|--------|-----|----------------------|
| Beschriftung | | | |
| Ebene | Symbol | RGB | Beschreibung |
| Beschriftung Fläche | Text | | Beschriftete Flächen |
| Beschriftung Linie | Text | | Beschriftete Linien |
| Beschriftung Punkt | Text | | Beschriftete Punkte |










| Gruppe | | | |
|-------------|---|--|-----------------------------|
| Symbol | | | |
| Ebene | Symbol | RGB | Beschreibung |
| Rheinfahren |  | Symbol: 0/0/0 | Fähre Piktogramm Schwarz |
| Zoo Basel |  | Symbol: 0/0/0 | Piktogramm des Basler Zoos |
| Zoll |  | Fläche: 255/255/255 Rand: 227/26/28 Text: 0/0/0 | Textfarbe: Schwarz |



Die Geometrien für die Symbole befinden sich in der Klasse `Beschriftung_Punkt`. Unterschieden werden diese nach dem Attribut `Art`. Für die Unterscheidung von Bahnhof und S-Bahnhof wird noch das Attribut `Name` verwendet. Zu Bahnhof gehören Badischer Bahnhof (DB) und Bahnhof SBB/SNCF.









| Gruppe | | | |
|---------------------------------|---|--------------------------|---|
| Öffentlicher Verkehr | | | |
| Ebene | Symbol | RGB | Beschreibung |
| Bahnhof |  | | Piktogramm Zug |
| Flughafen |  | | Piktogramm Flughafen |
| S-Bahn |  | | Piktogramm S-Bahn |
| Kabinenschiffahrt |  | | Piktogramm Kabinenschiffahrt |
| Bus |  | | Piktogramm Bus |
| Tram |  | | Piktogramm Tram |
| Tram/Bus |  | | Piktogramm Kombihaltestelle Tram/Bus |
| Buslinie | -- | Symbol: 0/38/52 | Strichfarbe: grün |
| BusUnterfuehrung | -- | Symbol: 0/122/52 | Strichfarbe: hellgrün |
| Tramlinie | — | Symbol: 0/122/52 | Strichfarbe: grün |
| TramUnterfuehrung | — | Symbol: 0/122/52 | Strichfarbe: hellgrün |
| Basler Personenschiffahrt (BPG) | -- | Symbol: 0/159/227 | Strichfarbe: hellblau |












| Gruppe | | | |
|----------------|---|----------------------------|-----------------------|
| Grenze | | | |
| Ebene | Symbol | RGB | Beschreibung |
| Gemeindegrenze |  | Symbol: 143/198/132 | Strichfarbe: hellgrün |
| Kantonsgrenze |  | Symbol: 143/198/132 | Strichfarbe: hellgrün |
| Landesgrenze |  | Symbol: 143/198/132 | Strichfarbe: hellgrün |



| Gruppe | | | |
|-----------------------|--|----------------------------|--------------------------------|
| Kontur | | | |
| Ebene | Symbol | RGB | Beschreibung |
| Bahnbruecken |  | Symbol: 0/0/0 | Strichfarbe: schwarz |
| Treppen |  | Symbol: 135/135/135 | Strichfarbe: grau |
| Treppen_halfseitig |  | Symbol: 135/135/135 | Strichfarbe: grau |
| Treppen_Fussweg |  | Symbol: 135/135/135 | Strichfarbe: grau |
| Treppenzugang |  | Symbol: 135/135/135 | Strichfarbe: grau |
| Unterfuehrung |  | Symbol: 135/135/135 | Strichfarbe: grau |
| Strassen_Konturen |  | Symbol: 135/135/135 | Strichfarbe: grau |
| Autobahn_Kontur |  | Symbol: 135/135/135 | Strichfarbe: grau |
| Autobahntunnel_Kontur |  | Symbol: 135/135/135 | Strichfarbe: grau, strichpunkt |
| Detaillinie |  | Symbol: 0/0/0 | Strichfarbe: schwarz |

| Gruppe | | | |
|-----------------------|---|--------------------------|-----------------------------------|
| Eisenbahn | | | |
| Ebene | Symbol | RGB Wert | Beschreibung |
| S-Bahnlinie |  | Symbol: 0/110/147 | Strichfarbe: blau |
| Bahnlinie |  | Symbol: 0/0/0 | Strichfarbe: schwarz |
| Industriebahn |  | Symbol: 0/0/0 | Strichfarbe: schwarz |
| Schmalspurbahn |  | Symbol: 0/0/0 | Strichfarbe: schwarz |
| S-Bahntunnel |  | Symbol: 0/110/147 | Strichfarbe: blau, gestrichelt |
| Tunnel_Bahnlinie |  | Symbol: 0/0/0 | Strichfarbe: schwarz, gestrichelt |
| Tunnel-Industriebahn |  | Symbol: 0/0/0 | Strichfarbe: schwarz, gestrichelt |
| Tunnel_Schmalspurbahn |  | Symbol: 0/0/0 | Strichfarbe: schwarz, gestrichelt |
| Industriebahn_gebaude |  | Symbol: 0/0/0 | Strichfarbe: schwarz, gestrichelt |


| Gruppe | | | |
|-------------------|---|--|-----------------------------------|
| Gewässer | | | |
| Ebene | Symbol | RGB | Beschreibung |
| Gewaesserflaechen |  | Fläche: 201/232/251 Umriss: 0/159/227 | Füllung: Hellblau Umriss: Blau |
| Gewaesserlinien |  | Symbol: 0/159/227 | Strichfarbe: Blau |

| Gruppe | | | |
|---------------------|---|---|--------------------------------|
| Bebauung | | | |
| Ebene | Symbol | RGB | Beschreibung |
| Gebäude |  | Füllung: 222/223/219 | Fläche: hellgrau |
| GebäudeAltstadt |  | Füllung: 204/203/197 | Füllung: grau |
| Halle |  | Füllung: 222/223/219 | Fläche: hellgrau |
| BI_Gebaeude |  | Füllung: 181/180/176 | Fläche: dunkelgrau |
| BI_GebaeudeAltstadt |  | Füllung: 164/162/155 | Fläche: dunkelgrau |
| Kirche_gross |  | Füllung: 246/248/228 Rand: 135/135/135 | Piktogramm Kirchenkreuz gross |
| Kirche_normal |  | Füllung: 246/248/228 Rand: 135/135/135 | Piktogramm Kirchenkreuz mittel |
| Kirche_klein |  | Füllung: 246/248/228 Rand: 135/135/135 | Piktogramm Kirchenkreuz klein |









| Gruppe | | | |
|---------------------|---|--|------------------------------|
| Grünfläche | | | |
| Ebene | Symbol | RGB | Beschreibung |
| Familiengarten |  | Füllung: 255/238/212 Symbol: 148/193/26 | Fläche: Punktmusterfüllung |
| Flugplatz |  | Füllung: 227/234/177 | Fläche: hellgrün |
| Friedhof_christlich |  | Füllung: 198/208/146 | Fläche: grün |
| Friedhof_andere |  | Füllung: 198/208/146 | Fläche: grün |
| Humusiert |  | Füllung: 239/239/215 | Fläche: hellgrün |
| Park |  | Füllung: 227/234/177 | Fläche: hellgrün |
| Reben |  | Füllung: 227/234/177 | Füllung: Strichmusterfüllung |
| Schulhof |  | Füllung: 227/234/177 | Füllung: hellgrün |
| Schulhof_versiegelt |  | Füllung: 246/245/242 | Füllung: weissgrau |
| Sportplatz |  | Füllung: 254/252/237 | Füllung: hellgelb |
| Wald |  | Füllung: 164/181/131 | Füllung: graugrün |



| Gruppe | | | |
|------------------|---|-----------------------------|---------------------|
| Autobahn | | | |
| Ebene | Symbol | RGB | Beschreibung |
| Autobahn |  | Füllung: 235/213/185 | Füllung: hellbraun |
| Autobahn_Galerie |  | Füllung: 246/234/218 | Füllung: hellbraun |







| Gruppe | | | |
|----------------|---------------|-----------------------------|---------------------|
| Strasse | | | |
| Ebene | Symbol | RGB | Beschreibung |
| Strassennetz | | Füllung: 255/255/255 | Füllung: weiss |



| Gruppe | | | |
|-------------|---|-----------------------------|-------------------|
| Hintergrund | | | |
| Ebene | Symbol | RGB | Beschreibung |
| Lokalton |  | Füllung: 246/245/242 | Füllung: hellgrau |







10.2 Points of Interest





| Gruppe | | |
|---------------------------------|---|---|
| Freizeit & Sport | | |
| Ebene | Symbol | Beschreibung |
| Gartenbad |  | Piktografisches Symbol eines Schwimmers. Es zeigt eine schwimmende Person in weiss auf einem grauen quadratischen Hintergrund. |
| Hallenbad |  | Piktografisches Symbol eines Schwimmers. Es zeigt eine schwimmende Person in weiss auf einem grauen hausförmigen Hintergrund. |
| Kinder- und Quartierspielplätze |  | Piktografisches Symbol eines Spielplatzes. Es zeigt zwei wippende Personen in weiss auf einem grauen quadratischen Hintergrund. |
| Kunsteisbahn |  | Piktografisches Symbol eines Schlittschuhläufers. Es zeigt eine eislaufende Person in weiss auf einem grauen quadratischen Hintergrund. |
| Picknickplatz |  | Piktografisches Symbol eines Picknickplatzes. Es zeigt eine Picknickbank und Tisch in weiss auf einem grauen quadratischen Hintergrund. |
| Sportanlage |  | Piktografisches Symbol eines Sportlers. Es zeigt eine ballwerfende Person in weiss auf einem grauen quadratischen Hintergrund. |
| Sporthalle |  | Piktografisches Symbol eines Sportlers. Es zeigt eine ballwerfende Person in weiss auf einem grauen hausförmigen Hintergrund. |
| Sportplatz |  | Piktografisches Symbol eines Sportlers. Es zeigt eine ballwerfende Person in weiss auf einem grauen quadratischen Hintergrund. |




| Gruppe | | |
|-----------------------|---|--|
| Gesundheit & Soziales | | |
| Ebene | Symbol | Beschreibung |
| Klinik |  | Piktografisches Symbol einer Klinik. Es zeigt den Grossbuchstaben H in weiss auf einem grauen quadratischen Hintergrund. |
| Spital |  | Piktografisches Symbol einer Klinik. Es zeigt den Grossbuchstaben H in weiss auf einem grauen quadratischen Hintergrund. |







| Gruppe | | |
|---|---|---|
| Kirchen & religiöse Gemeinschaften | | |
| Ebene | Symbol | Beschreibung |
| Alevitischer Gebetsort |  | Piktografisches Symbol eines alevitischen Gebetsorts. Es zeigt einen Stern mit zwölf Ecken. |
| Christkatholische Kirche |  | Piktografisches Symbol einer Kirche. Es zeigt ein graues Kreuz. |
| Ev.-ref. Kirche |  | Piktografisches Symbol einer Kirche. Es zeigt ein graues Kreuz. |
| Freikirche |  | Piktografisches Symbol einer Kirche. Es zeigt ein graues Kreuz. |
| Röm.-kath. Kirche |  | Piktografisches Symbol einer Kirche. Es zeigt ein graues Kreuz. |
| Synagoge |  | Piktografisches Symbol einer Synagoge. Es zeigt einen grauen Davidstern. |

| Gruppe | | |
|-----------------------------------|--|---|
| Kultur & Unterhaltung | | |
| Ebene | Symbol | Beschreibung |
| Konzerte, Theater, Vorträge |  | Schwarzer ausgefüllter Kreis. |
| Museen, Ausstellungen, Sammlungen |  | Piktografisches Symbol eines Museums. Es zeigt den Grossbuchstaben M in weiss auf einem grauen quadratischen Hintergrund. |

| Gruppe | | |
|----------------------------------|---|--|
| Öffentliche Einrichtungen | | |
| Ebene | Symbol | Beschreibung |
| WC rollstuhlgängig |  | Piktografisches Symbol eines rollstuhlgängigen WCs. Es zeigt links unten einen Rollstuhlfahrer in weiss und rechts oben den Schriftzug WC (ebenfalls in weiss) auf einem grauen quadratischen Hintergrund. |
| WC nicht rollstuhlgängig |  | Piktografisches Symbol eines nicht rollstuhlgängigen WCs. Es zeigt eine Frau und einen Mann in weiss auf einem grauen quadratischen Hintergrund. |
| WC nur Pissoir |  | Piktografisches Symbol eines Pissoirs. Es zeigt einen vor einem Pissoir stehenden Mann in weiss auf einem grauen quadratischen Hintergrund. |
| Polizeiposten |  | Piktografisches Symbol eines Polizeipostens. Es zeigt den Kopf eines Polizisten mit Mütze in weiss auf einem grauen quadratischen Hintergrund. |
| Poststellen |  | Piktografisches Symbol einer Poststelle. Es zeigt einen Briefumschlag in weiss auf einem grauen quadratischen Hintergrund. |
| Tourist & Hotel Informationen |  | Piktografisches Symbol einer Informationsstelle. Es zeigt den Kleinbuchstaben i in weiss auf einem roten quadratischen Hintergrund. |

| Gruppe | | |
|----------------------------|---|---|
| Sehenswürdigkeiten | | |
| Ebene | Symbol | Beschreibung |
| Archäologische Fundstellen |  | Schwarzer Kreis mit weisser Füllung. |
| Aussichtspunkte |  | Piktografisches Symbol eines Aussichtspunktes. Es zeigt die abstrahierte Blickrichtung eines Beobachters in weiss auf einem grauen quadratischen Hintergrund. |
| Brunnen |  | Blauer ausgefüllter Kreis. |
| Rheinfähren |  | Piktografisches Symbol einer Rheinfähre. Es zeigt eine weisse Fähre in den Wellen in weiss auf einem grauen quadratischen Hintergrund. |

| Gruppe | | |
|---------------------------|--|--|
| Unterkünfte & Tagungen | | |
| Ebene | Symbol | Beschreibung |
| Hotel |  | Schwarzer Kreis mit weisser Füllung. |
| Jugendherbergen |  | Piktografisches Symbol einer Jugendherberge. Es zeigt einen Nadelbaum und eine Herberge in weiss auf einem blauen dreieckigen Hintergrund. |
| Seminar- und Tageszentren |  | Schwarzer ausgefüllter Kreis. |

| Gruppe | | |
|---------------------|---|---|
| Verkehr | | |
| Ebene | Symbol | Beschreibung |
| Kursschiffahrt |  | Piktografisches Symbol einer Kursschiffahrt. Es zeigt ein Schiff in den Wellen in weiss auf einem grauen quadratischen Hintergrund. |
| Parkhäuser |  | Piktografisches Symbol eines Parkhauses. Es zeigt den Grossbuchstaben P in weiss auf einem blauen hausförmigen Hintergrund. |
| Parkplätze |  | Piktografisches Symbol eines Parkhauses. Es zeigt den Grossbuchstaben P in weiss auf einem blauen quadratischen Hintergrund. |
| Reisebus-Parkplätze |  | Piktografisches Symbol eines Reisebus-Parkplatzes. Es zeigt einen Reisebus in weiss auf einem grauen quadratischen Hintergrund. |
| Taxi-Standplätze |  | Piktografisches Symbol eines Taxi-Standplatzes. Es zeigt ein Taxi in weiss auf einem grauen quadratischen Hintergrund. |
| Zollämter |  | Piktogramm Zoll. |

Die Symbolgrösse ist nicht spezifiziert und über alle Masstäbe gleich.

11. Produkte

Das TOPIC InteressanteOrte des Datensatzes «Basel Info» kann über den Geodaten-Shop als File Geodatabase oder INTERLIS 2 bestellt werden. Der Aufbau des Produkts entspricht im Wesentlichen dem Modell. Lediglich für die Auslieferung als File Geodatabase wurden Attributnamen, die mehr als 10 Zeichen enthalten, aus technischen Gründen gekürzt.

11.1 Filegeodatabase

| Autobahnkonturen | | |
|-------------------------|-------------------|---|
| Attribut | ESRI Shape | Beschreibung |
| Id_Autobahnkontur | ID_AUTOBKO | Eindeutiger Identifikator |
| Klasse | KLASSE | Kategorisierung unterschiedlicher Autobahnkonturtypen |

| Autobahnnetz | | |
|---------------------|-------------------|---|
| Attribut | ESRI Shape | Beschreibung |
| Id_Autobahnnetz | ID_AUTOBNT | Eindeutiger Identifikator |
| Klasse | KLASSE | Kategorien unterschiedlicher Autobahn Typen |

| Bahnlinien | | |
|-------------------|-------------------|---|
| Attribut | ESRI Shape | Beschreibung |
| Id_Bahnlinie | ID_BAHLIN | Eindeutiger Identifikator |
| Klasse | KLASSE | Kategorisierung unterschiedlicher Bahnlinientypen |
| Liniennummer | LINIENNR | Liniennummer |

| Bebauung | | |
|-----------------|------------------------|-------------------------------|
| Attribut | Filegeodatabase | Beschreibung |
| Id_Bebauung | ID_BEBAUUN | Eindeutiger Identifikator |
| Name | NAME | Name |
| Typ | TYP | Typ der Bebauung |
| Klasse | KLASSE | Objektklasse der Beschriftung |

| Beschriftung_Flaechen | | |
|------------------------------|-------------------|-------------------------------|
| Attribut | ESRI Shape | Beschreibung |
| Id_Beschriftung_Flaeche | ID_BESCHFL | Eindeutiger Identifikator |
| Klasse | KLASSE | Objektklasse zur Beschriftung |
| Ort | ORT | Ort (Gemeinde) des Textes |
| Name | NAME | Beschriftungsinhalt |
| Land | LAND | Lage (Land) des Textes |
| Art | ART | Kategorie des Textes |

| Beschriftung_Linien | | |
|----------------------------|-------------------|-------------------------------|
| Attribut | ESRI Shape | Beschreibung |
| Id_Beschriftung_Linie | ID_BESCHLI | Eindeutiger Identifikator |
| Klasse | KLASSE | Objektklasse zur Beschriftung |
| Ort | ORT | Ort (Gemeinde) des Textes |
| Name | NAME | Beschriftungsinhalt |
| Land | LAND | Lage (Land) des Textes |
| Flussbreite | FLUSSBREIT | Beschreibt die Flussbreite |
| Art | ART | Kategorie des Textes |
| Typografie | TYPOGRAFIE | Typografie der Beschriftung |

| Beschriftung_Punkte | | |
|----------------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Attribut | ESRI Shape | Beschreibung |
| Id_Beschriftung_Punkt | ID_BESCHPU | Eindeutiger Identifikator |
| Klasse | KLASSE | Objektklasse zur Beschriftung |
| Ort | ORT | Ort (Gemeinde) des Textes |
| Name | NAME | Beschriftungsinhalt |
| Land | LAND | Lage (Land) des Textes |
| Art | ART | Kategorie des Textes |
| Rotation | ROTATION | Rotation des Punktes/der Beschriftung |
| Typografie | TYPOGRAFIE | Typografie der Beschriftung |

| Detaillinien | | |
|---------------------|-------------------|---|
| Attribut | ESRI Shape | Beschreibung |
| Id_Detaillinie | ID_DETALL | Eindeutiger Identifikator |
| Klasse | KLASSE | Kategorien unterschiedlicher Detaillinien |

| Grenzlinien | | |
|--------------------|-------------------|--|
| Attribut | ESRI Shape | Beschreibung |
| Id_Grenzlinie | ID_GRENZLI | Eindeutiger Identifikator |
| Klasse | KLASSE | Kategorisierung unterschiedlicher Grenzlinientypen |

| Gruenflaechen | | |
|----------------------|-------------------|--|
| Attribut | ESRI Shape | Beschreibung |
| Id_Gruenflaeche | ID_GRUENFL | Eindeutiger Identifikator |
| Klasse | KLASSE | Kategorien unterschiedlicher Grünflächen |

| Haltestellen | | |
|---------------------|-------------------|-----------------------------|
| Attribut | ESRI Shape | Beschreibung |
| Id_Haltestelle | ID_HALTEST | Eindeutiger Identifikator |
| Haltestellenname | HALTENAME | Bezeichnung der Haltestelle |
| Liniennummer | LINIENR | Haltende OEV-Linie |
| Typ | TYP | Haltestellentyp |
| Art | ART | Art der Haltestelle |
| Klasse | KLASSE | Verschiedene Klassen |
| Beschriftung | BESCHRIFTUNG | Beschriftung ja oder nein |

| Hauptankunftsort | | |
|-------------------------|------------------------|---|
| Attribut | Filegeodatabase | Beschreibung |
| Id_Hauptankunftsort | ID_HAUPTAN | Eindeutiger Identifikator |
| Klasse | KLASSE | Kategorie unterschiedlicher Hauptankunftsorte |
| Name | NAME | Bezeichnung Ankunftsort |

| Hintergrund | | |
|--------------------|-------------------|---------------------------|
| Attribut | ESRI Shape | Beschreibung |
| Id_Hintergrund | ID_HINTERG | Eindeutiger Identifikator |
| Klasse | KLASSE | Feste Kategorie Lokalton |

| Gewaesserflaechen | | |
|--------------------------|-------------------|--|
| Attribut | ESRI Shape | Beschreibung |
| Id_Gewaesser | ID_GEWASSE | Eindeutiger Identifikator |
| Klasse | KLASSE | Kategorien unterschiedlicher Gewässerflächen |

| Gewaesserlinien | | |
|------------------------|-------------------|---|
| Attribut | ESRI Shape | Beschreibung |
| Id_Gewaesserlinie | ID_GEWAEESL | Eindeutiger Identifikator |
| Klasse | KLASSE | Kategorie unterschiedlicher Gewaesserlinien |

| Kirchenkreuze | | |
|----------------------|-------------------|---|
| Attribut | ESRI Shape | Beschreibung |
| Id_Kirchenkreuz | ID_KIRCHNK | Eindeutiger Identifikator |
| Klasse | KLASSE | Kategorien unterschiedlicher Kirchengrössen |
| Rotation | ROTATION | Rotation des Symbols |

| OEV_Linien | | |
|-------------------|-------------------|--|
| Attribut | ESRI Shape | Beschreibung |
| Id_OEV_Linie | ID_HALTEST | Eindeutiger Identifikator |
| Liniennummer | LINIENR | Bezeichnung der Verkehrslinie |
| Typ | TYP | Typ der OEV-Linie |
| Art | ART | Art der OEV-Linie |
| Klasse | KLASSE | Kategorie unterschiedlicher OEV_Linien |

| Strassenkonturen | | |
|-------------------------|-------------------|---|
| Attribut | ESRI Shape | Beschreibung |
| Id_Strassenkontur | ID_STRASSK | Eindeutiger Identifikator |
| Klasse | KLASSE | Kategorisierung unterschiedlicher Strassenkonturtypen |

| Strassennetz | | |
|---------------------|-------------------|------------------------------|
| Attribut | ESRI Shape | Beschreibung |
| Id_Strassennetz | ID_STRASSN | Eindeutiger Identifikator |
| Klasse | KLASSE | Kategorie des Strassennetzes |

| Points of Interest | | |
|---------------------------|-------------------|---|
| Attribut | ESRI Shape | Beschreibung |
| TID | TID | Eindeutiger Identifikator |
| Name | NAME | Bezeichnung des interessanten Ortes |
| Subkategorie | SUBKATGEO | Bezeichnung der Unterkategorie |
| Kategorie | KATEGORIE | Name der Kategorie |
| Beschreibung | BESCHREIBG | weitere Informationen zum Ort |
| Art | ART | Art der Zollämter und Reisebus-Parkplätze |
| Strasse | STRASSE | Strassenname und Hausnummer |
| Ort | ORT | Name der Gemeinde inkl. PLZ |
| Telefon | TELEFON | Telefonnummer |
| WWWLink | WWW_LINK | Internetadresse |

11.2 WMS

| GetCapabilities-Aufruf |
|--|
| https://wms.geo.bs.ch/?SERVICE=WMS&VERSION=1.3.0&REQUEST=GetCapabilities |
| Gruppe |
| Name: Basel Info Points of Interest Title: Basel Info Points of Interest |
| Ebene |
| Name: BI_FreizeitSport Title: Freizeit & Sport URL: https://wms.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_FreizeitSport |

| |
|--|
| Name: BI_GesundheitSoziales Title: Gesundheit & Soziales URL: https://wms.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_GesundheitSoziales |
| Name: BI_KirchenReligion Title: Kirchen & religiöse Gemeinschaften URL: https://wms.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_KirchenReligion |
| Name: BI_KulturUnterhaltung Title: Kultur & Unterhaltung URL: https://wms.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_KulturUnterhaltung |
| Name: BI_OeffentlicheEinrichtungen_Rest Title: Öffentliche Einrichtungen - ohne WC URL: https://wms.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_OeffentlicheEinrichtungen_Rest |
| Name: BI_OeffentlicheEinrichtungen_WC Title: Öffentliche Einrichtungen - WC URL: https://wms.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_OeffentlicheEinrichtungen_WC |
| Name: BI_Sehenswuerdigkeiten Title: Sehenswürdigkeiten URL: https://wms.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_Sehenswuerdigkeiten |
| Name: BI_UnterkuenfteTagung Title: Unterkünfte & Tagung URL: https://wms.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_UnterkuenfteTagung |
| Name: BI_Verkehr Title: Verkehr URL: https://wms.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_Verkehr |
| Name: BI_Hintergrund Title: Hintergrund URL: https://wms.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_Hintergrund |
| Name: BI_Strassen Title: Strasse URL: https://wms.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_Strassen |
| Name: BI_Autobahn Title: Autobahn URL: https://wms.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_Autobahn |
| Name: BI_Gruenflaechen Title: Grünfläche URL: https://wms.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_Gruenflaechen |
| Name: BI_Bebauung Title: Bebauung URL: https://wms.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_Bebauung |
| Name: BI_Gewaesser Title: Gewässer URL: https://wms.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_Gewaesser |
| Name: BI_Eisenbahn Title: Eisenbahn URL: https://wms.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_Eisenbahn |
| Name: BI_Konturen Title: Kontur URL: https://wms.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_Konturen |
| Name: BI_Grenzen Title: Grenze URL: https://wms.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_Grenzen |
| Name: BI_Landmarks Title: Orientierungspunkt URL: https://wms.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_Landmarks |
| Name: BI_OEV Title: Öffentlicher Verkehr URL: https://wms.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_OEV |
| Name: BI_Symbole Title: Symbol URL: https://wms.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_Symbole |
| Name: BI_Beschriftung Title: Beschriftung URL: https://wms.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_Beschriftung |

11.3 WFS

| GetCapabilities-Aufruf |
|---|
| https://wfs.geo.bs.ch/?SERVICE=WFS&VERSION=2.0.0&REQUEST=GetCapabilities |
| Feature Type |
| Name: ms:BI_FreizeitSport Title: Freizeit & Sport URL: https://wfs.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_FreizeitSport |
| Name: ms:BI_GesundheitSoziales Title: Gesundheit & Soziales URL: https://wfs.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_GesundheitSoziales |
| Name: ms:BI_KirchenReligion Title: Kirchen & religiöse Gemeinschaften URL: https://wfs.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_KirchenReligion |
| Name: ms:BI_KulturUnterhaltung Title: Kultur & Unterhaltung URL: https://wfs.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_KulturUnterhaltung |
| Name: ms:BI_OeffentlicheEinrichtungen_Rest Title: Öffentliche Einrichtungen - ohne WC URL: https://wfs.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_OeffentlicheEinrichtungen_Rest |
| Name: ms:BI_OeffentlicheEinrichtungen_WC Title: Öffentliche Einrichtungen - WC URL: https://wfs.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_OeffentlicheEinrichtungen_WC |
| Name: ms:BI_Sehenswuerdigkeiten Title: Sehenswürdigkeiten URL: https://wfs.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_Sehenswuerdigkeiten |
| Name: ms:BI_UnterkuenfteTagung Title: Unterkünfte & Tagung URL: https://wfs.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_UnterkuenfteTagung |
| Name: ms:BI_Verkehr Title: Verkehr URL: https://wfs.geo.bs.ch?request=GetMetadata&layer=BI_Verkehr |

12. Weitere Hinweise

Weitere Bezugsinformationen und angebotene Geodienste zum Datensatz sind im kantonalen Geodaten-Katalog zu finden:

<https://www.geo.bs.ch/geodaten/geodaten-katalog.html>

Die INTERLIS Modelle sind im kantonalen Modellrepository abgelegt:

<https://models.geo.bs.ch/Basiskarten/>

Die Modellbeschreibungen sind im kantonalen Modellrepository abgelegt:

<https://models.geo.bs.ch/Modellbeschreibungen/>