



# Modellbeschreibung Gebietseinteilung Ansprechpartner im Quartier

Für das Modell  
AQ\_AnsprechpartnerImQuartier\_KGDM\_V1\_0

## Inhaltliche Verantwortung:

K. Stich, Fachstelle für Geoinformation  
S. Suter, Kantonspolizei Kanton Basel-Stadt

## Versionen

| Version | Datum      | Änderung                   |
|---------|------------|----------------------------|
| V1_0    | 09.05.2019 | Dokument finalisiert       |
| V1_0    | 16.05.2022 | Produkte ergänzt           |
| V1_0    | 18.07.2022 | Dokument überarbeitet      |
| V1_0    | 06.10.2023 | Neues Quartier hinzugefügt |

## Inhaltsverzeichnis

|   |          |
|---|----------|
| <b>1. Zweck des Dokuments</b> .....           | <b>3</b> |
| <b>2. Ausgangslage</b> .....                  | <b>3</b> |
| 2.1 Zugangsstufe .....                        | 3        |
| <b>3. Gesetzliche Grundlagen</b> .....        | <b>3</b> |
| <b>4. Anforderungen</b> .....                 | <b>3</b> |
| <b>5. Zielsetzung</b> .....                   | <b>3</b> |
| <b>6. Beschreibung des Datenmodells</b> ..... | <b>4</b> |
| 6.1 Struktur.....                             | 4        |
| 6.1.1 AnsprechpartnerQuartier.....            | 4        |
| 6.2 Geometrische Eigenschaften.....           | 4        |
| <b>7. Metadaten</b> .....                     | <b>4</b> |
| <b>8. UML-Diagramm</b> .....                  | <b>4</b> |
| <b>9. Objektkatalog</b> .....                 | <b>5</b> |
| 9.1 AnsprechpartnerQuartier.....              | 5        |
| <b>10. Darstellungsmodell</b> .....           | <b>5</b> |
| <b>11. Produkte</b> .....                     | <b>6</b> |
| 11.1 Shape File .....                         | 6        |
| 11.2 WMS.....                                 | 6        |
| 11.3 WFS .....                                | 6        |
| <b>12. Weitere Hinweise</b> .....             | <b>6</b> |

## 1. Zweck des Dokuments

Diese Modelldokumentation beschreibt das kantonale Geodatenmodell des Kantons Basel-Stadt (KGDM) „Gebietseinteilung Ansprechpartner im Quartier“.

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

## 2. Ausgangslage

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

|                        | Abgedeckt durch<br>GeoIG/IV | Abgedeckt durch<br>KGeoIG/IV | Entscheid Gemeinde |
|------------------------|-----------------------------|------------------------------|--------------------|
|                        | Bundesrecht                 | Kantonsrecht                 | Gemeinderecht      |
| Zuständigkeit Bund     | I                           | <del> </del>                 | <del> </del>       |
| Zuständigkeit Kanton   | II                          | IV                           | <del> </del>       |
| 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 das Gesetz betreffend die Kantonspolizei des Kantons Basel-Stadt (510.100) 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 „Gebietseinteilung Ansprechpartner im Quartier“ ergeben sich aus den gesetzlichen Bestimmungen des Kantons und Anforderungen seitens der Fachstelle Verkehr.

## 5. Zielsetzung

Aus den Rechtsgrundlagen und den Anforderungen ergeben sich folgende Zielsetzungen für das Geobasisdatenmodell „Gebietseinteilung Ansprechpartner im Quartier“:

- Das KGDM 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 einen Bereich (Topic):

- AnsprechpartnerQuartier

#### 6.1.1 AnsprechpartnerQuartier

Das Topic AnsprechpartnerQuartier informiert über die Ansprechpartner der Polizei in den Quartieren («Community Policing»).

### 6.2 Geometrische Eigenschaften

Räumliche Abhängigkeiten (z.B. im Kontext der Erfassungsgenauigkeit) zu anderen Daten sind nicht näher definiert.

## 7. Metadaten

Die Metadaten des Datensatzes werden im geographischen Datenkatalog der Schweiz [www.geo-cat.admin.ch](http://www.geo-cat.admin.ch) geführt.

## 8. UML-Diagramm

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



Abb. 2 UML-Diagramm des Kantons

## 9. Objektkatalog

### 9.1 AnsprechpartnerQuartier

| Attribut           | Format    | Beschreibung                       |
|--------------------|-----------|------------------------------------|
| Id_Ansprechpartner | Zahl      | Eindeutiger Identifikator          |
| Gebiet             | Text      | Bezeichnung des Gebiets            |
| Name               | Text      | Name des Ansprechpartners          |
| Mail               | Text      | E-Mailadresse des Ansprechpartners |
| Telefon            | Text      | Telefonnummer des Ansprechpartners |
| Mobil              | Text      | Mobilnummer des Ansprechpartners   |
| Bildname           | Text      | Bildname des Ansprechpartners      |
| Geometrie          | Geometrie | Flächengeometrie                   |

## 10. Darstellungsmodell

Die Darstellung kann wie folgt zusammengefasst werden:

| Ebene                                   | Symbol  | RGB   | Beschreibung                         |
|---|---|---|--------------------------------------|
| Altstadt Grossbasel, Am Ring, Vorstädte |    | <b>Füllung:</b> 140/255/217<br><b>Rand:</b> 140/255/217 | Türkisene Fläche mit türkisem Rand   |
| Altstadt Kleinbasel, Matthäus           |    | <b>Füllung:</b> 255/255/179<br><b>Rand:</b> 140/255/217 | Hellgelbe Fläche mit hellgelbem Rand |
| Bettingen                               |   | <b>Füllung:</b> 191/204/255<br><b>Rand:</b> 191/204/255 | Violette Fläche mit violetter Rand   |
| Gotthelf, Bachletten                    |  | <b>Füllung:</b> 255/128/153<br><b>Rand:</b> 255/128/153 | Rote Fläche mit rotem Rand           |
| Gundeldingen, Bruderholz                |  | <b>Füllung:</b> 128/217/255<br><b>Rand:</b> 128/217/255 | Hellblaue Fläche mit hellblauem Rand |
| Hirzbrunnen, Wettstein, Clara           |  | <b>Füllung:</b> 255/179/115<br><b>Rand:</b> 255/179/115 | Orangene Fläche mit orangenem Rand   |
| Kleinhüningen, Klybeck, Rosental        |  | <b>Füllung:</b> 179/255/102<br><b>Rand:</b> 179/255/102 | Hellgrüne Fläche mit hellgrünem Rand |
| Quartier Wolf, Bahnhof SBB, Dreispitz   |  | <b>Füllung:</b> 255/225/110<br><b>Rand:</b> 255/225/110 | Gelbe Fläche mit gelbem Rand         |
| Riehen                                  |  | <b>Füllung:</b> 52/175/204<br><b>Rand:</b> 52/175/204   | Blaue Fläche mit blauem Rand         |
| St. Alban, Breite                       |  | <b>Füllung:</b> 165/194/106<br><b>Rand:</b> 165/194/106 | Grüne Fläche mit grünem Rand         |
| St. Johann, Iselin                      |  | <b>Füllung:</b> 241/169/231<br><b>Rand:</b> 241/169/231 | Rosarote Fläche mit rosarotem Rand   |

## 11. Produkte

Der Datensatz Gebietseinteilung Ansprechpartner im Quartier kann über den Geodaten-Shop als ESRI Shape, Geopackage, File Geodatabase oder INTERLIS 2 bestellt werden. Der Aufbau des Produkts entspricht im Wesentlichen dem Modell. Lediglich für die Auslieferung als ESRI Shape wurden Attributnamen, die mehr als 10 Zeichen enthalten, aus technischen Gründen gekürzt.

### 11.1 Shape File

| Attribut           | ESRI Shape | Beschreibung                       |
|--------------------|------------|------------------------------------|
| Id_Ansprechpartner | ID_PARTNER | Eindeutiger Identifikator          |
| Gebiet             | GEBIET     | Bezeichnung des Gebiets            |
| Name               | NAME       | Name des Ansprechpartners          |
| Mail               | MAIL       | E-Mailadresse des Ansprechpartners |
| Telefon            | TELEFON    | Telefonnummer des Ansprechpartners |
| Mobil              | MOBIL      | Mobilnummer des Ansprechpartners   |

### 11.2 WMS

| GetCapabilities-Aufruf  |
|---|
| <a href="https://wms.geo.bs.ch/?SERVICE=WMS&amp;VERSION=1.3.0&amp;REQUEST=GetCapabilities">https://wms.geo.bs.ch/?SERVICE=WMS&amp;VERSION=1.3.0&amp;REQUEST=GetCapabilities</a>   |
| Gruppe  |
| <b>Name:</b> Gebietseinteilung Ansprechpartner im Quartier<br><b>Title:</b> Gebietseinteilung Ansprechpartner im Quartier   |
| Ebene   |
| <b>Name:</b> AQ_AnsprechpartnerImQuartier<br><b>Title:</b> Gebietseinteilung Ansprechpartner im Quartier<br><b>URL:</b> <a href="https://wms.geo.bs.ch?request=GetMetadata&amp;layer=AQ_AnsprechpartnerImQuartier">https://wms.geo.bs.ch?request=GetMetadata&amp;layer=AQ_AnsprechpartnerImQuartier</a> |

### 11.3 WFS

| GetCapabilities-Aufruf   |
|--|
| <a href="https://wfs.geo.bs.ch/?SERVICE=WFS&amp;VERSION=2.0.0&amp;REQUEST=GetCapabilities">https://wfs.geo.bs.ch/?SERVICE=WFS&amp;VERSION=2.0.0&amp;REQUEST=GetCapabilities</a>  |
| Feature Type   |
| <b>Name:</b> ms:AQ_AnsprechpartnerImQuartier<br><b>Title:</b> Gebietseinteilung Ansprechpartner im Quartier<br><b>URL:</b> <a href="https://wfs.geo.bs.ch?request=GetMetadata&amp;layer=AQ_AnsprechpartnerImQuartier">https://wfs.geo.bs.ch?request=GetMetadata&amp;layer=AQ_AnsprechpartnerImQuartier</a> |

## 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/Militaer\\_Sicherheit/](https://models.geo.bs.ch/Militaer_Sicherheit/)

Die Modellbeschreibungen sind im kantonalen Modellrepository abgelegt:

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