Dokumentation

Points of Interest (POI) für OSM-Community

1 Übersicht über den Datenbestand

| Inhalt: | Points of Interest zu den Themen Gesundheitsämter und Landespolizei | | |
|---|---|--|--|
| Gebiet: | Bundesrepublik Deutschland | | |
| Räumliche Gliederung: | Gesamte Gebietsausdehnung | | |
| Georeferenzierung: | UTM-Abbildung in Zone 32, Ellipsoid GRS80, Datum ETRS89 | | |
| Aktualität: | Gesundheitsämter 09/2021 Landespolizei 11/2020 | | |
| Datenformate: | Shape | | |
| Bereitstellung: | Datensatz via Download von https://github.com/fossgis/open-data/tree/main/bkg | | |
| Änderungen gegenüber letztem Datensatz: | Datensatz wird erstmalig zur Verfügung gestellt. | | |
| Datenvolumen: | 4 MB | | |
| Datenquelle: | Internetrecherche | | |

2 Beschreibung des Datenbestandes

2.1 Allgemeines

Die hier zur Verfügung gestellten POI-Themen des Bundesamtes für Kartographie und Geodäsie basieren auf Eigenrecherche im Internet. Die Georeferenzierung erfolgt über Nominatim. Bei den verwendeten Adressen handelt es sich um die Haus-/Postanschrift der jeweiligen Einrichtung.

2.2 Änderungen gegenüber Vorgängerdatensatz

Der Datensatz wird erstmalig zur Verfügung gestellt.

2.3 Beschreibung der Themen

Es werden bundesweit *Points of Interest* zu folgenden Themen bereitgestellt:

- Gesundheitsämter
- Landespolizei

Alle Datensätze haben prinzipiell die gleichen Grundattribute, die jedoch nicht immer vollständig ausgefüllt sind. Die beiden Themengebiete besitzen darüber hinaus weitere, spezifische Attribute.

Grundattribute:

| Attribut | Bedeutung |
|----------|----------------------------------|
| Name | Name der Einrichtung |
| Strasse | Straße |
| Hn | Hausnummer |
| PLZ | Postleitzahl |
| Ort | Ort |
| Telefon | Telefonvorwahl/-nummer |
| Telefax | Telefaxvorwahl/-nummer |
| E_Mail | E-Mail-Adresse |
| Homepage | Internetauftritt der Einrichtung |

2.3.1 Gesundheitsämter - GesundAmt

2.3.1.1 Inhalt

Es werden alle Dienststellen der Gesundheitsämter der Kreise inklusive der Zweigstellen erfasst.

2.3.1.2 Beschreibung der spezifischen Attribute

| Attribut | Bedeutung |
|------------|--|
| Uebergeord | Name der übergeordneten Einrichtung |
| Kurzname | Kurzname/ Abkürzung der Einrichtung |
| Тур | Typ der Einrichtung; immer "Untere Landesbehörde" oder |
| | "Untere Landesbehörde (A)" |
| | (A) = Außenstelle |

2.3.1.3 Quelle

- Eigenrecherche des BKG

2.3.1.4 Beschreibung des Herstellungsprozesses

Durch Internetrecherche werden die Adressen und Kontaktdaten ermittelt. Anschließend wird die Adressliste geocodiert. Bei fehlerhafter oder fehlender Geocodierung wird die Lage der Einrichtung manuell geprüft und korrigiert.

2.3.2 Landespolizei - LPOL

2.3.2.1 Inhalt

Es werden alle Dienststellen der Landespolizei erfasst.

2.3.2.2 Beschreibung der spezifischen Attribute

| Attribut | Bedeutung |
|------------|--------------------------------------|
| Uebergeord | Name der übergeordneten Einrichtung |
| Kurzname | Kurzname / Abkürzung der Einrichtung |
| Тур | Typ der Einrichtung |

Es werden folgende Typen unterschieden:

- Ausbildungs-/ - Reiter-/ Hundestaffel

Fortbildungseinrichtung - Schutzpolizei

Bereitschaftspolizei
 Fliegerstaffel
 Verkehrspolizei

Kriminalpolizei - Wasserschutzpolizei

- Landeskriminalamt (A) = Außenstelle

2.3.2.3 Quelle

- https://www.polizei.de/Polizei/DE/Home/home_node.html enthält Links zu den Internetseiten der Landespolizeien

- Eigenrecherche des BKG

2.3.2.4 Beschreibung des Herstellungsprozesses

Durch Eigenrecherche des BKG auf den Internetseiten der Landespolizeibehörden wird eine Adressliste aller Dienststellen der jeweiligen Landespolizei erstellt. Informationen zu der übergeordneten Einrichtung werden ebenfalls den Internetseiten entnommen.

Anschließend wird die Adressliste geocodiert. Bei fehlerhafter oder fehlender Geocodierung wird die Lage der Einrichtung manuell geprüft und korrigiert.

3 Qualität

3.1 Lagegenauigkeit

Die Geocodierung erfolgte über Nominatim. Alle Koordinaten von Objekten, die nicht adressgenau zugeordnet werden konnten, wurden nachrecherchiert.

3.2 Aktualität

Die Aktualität der einzelnen Themen hängt vom Bearbeitungszeitpunkt im BKG ab.

| Thema | Recherche / Aktualisierung im BKG |
|------------------|-----------------------------------|
| Gesundheitsämter | 09/2021 |
| Landespolizei | 11/2020 |

3.3 Vollständigkeit und inhaltliche Genauigkeit

Die durch das BKG durchgeführte Internetrecherche hat zum Ziel möglichst alle Objekte des jeweiligen Themas zu berücksichtigen. Es kann jedoch nicht verbindlich sichergestellt werden, dass alle Objekte erfasst wurden. Die erstellten Adresslisten für die Gesundheitsämter und

POI

Landespolizei basieren auf den Angaben auf den jeweiligen Internetseiten. Die Richtigkeit der Angaben wird vom BKG nicht geprüft.

3.4 Logische Konsistenz

Konsistenz des Wertebereichs

Der Datensatz enthält ausschließlich Objekte und Werte aus dem für das jeweilige Thema aufgelisteten Wertebereich.

4 Datenbezug

Die Daten werden durch den FOSSGIS e.V. über GitHUB unter folgender Adresse zur Verfügung gestellt: https://github.com/fossgis/open-data/tree/main/bkg
Fehler in den Daten können unter https://github.com/fossgis/open-data/issues eingetragen werden.

5 Nutzungsbestimmungen und Quellenvermerk

Bei diesen Datensätzen handelt es sich um selbst recherchierte Objekte, die mittels Geocodierung durch Nominatim mit OSM-Koordinaten versehen wurden.

Die Verwendung des Datensatzes für die Pflege und Erweiterung der OpenStreetMap-Datenbank wird ausdrücklich erlaubt.

Die Daten werden vom FOSSGIS e.V. der Open Community unter der Lizenz "Open Database License-Namensnennung-Weitergabe unter gleichen Bedingungen" in Version 1.0 (abgekürzt "ODbL 1.0") bereitgestellt.

Der rechtsverbindliche Lizenzvertrag ist unter http://opendatacommons.org/licenses/odbl/1.0/ zu finden.

Das BKG und der FOSSGIS e.V. sind sich darüber einig, dass das BKG in die "Contributor List" von OSM aufgenommen wird.

6 Kontaktdaten

s. https://wiki.openstreetmap.org/wiki/DE:Bundesamt_für_Kartographie_und_Geodäsie

Dr. Joachim Eisenberg | Koordinator Mapathons & POI Referat GD1 - Informationsgewinnung und Ausbildung Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (BKG) Richard-Strauss-Allee 11, 60598 Frankfurt am Main

OSM-Username: jeis_BKG

E-Mail: joachim.eisenberg@bkg.bund.de

Eszter Kiss | Koordinatorin Zusammenarbeit FOSSGIS-BKG Referat GDL1 – Koordinierung National

Points of Interest

Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (BKG) Richard-Strauss-Allee 11, 60598 Frankfurt am Main

E-Mail: eszter.kiss@bkg.bund.de