

ZHV Datensatz

Metadaten / aktuelle Hinweise / Tabellenaufbau

Exportdatum:

25.04.2022

Name der Datei:

zHV_aktuell_csv.2022-04-25

DELFI e.V.

Am Hauptbahnhof 6

60329 Frankfurt am Main

Metadaten

| Kategorie | Elementname | Deutschlandweite Haltestellendaten |
|--------------------------------|--|--|
| Organisation | Name | DELFI e.V. |
| | Ansprechpartner | Alessa Igelbrink, rms GmbH, Am Hauptbahnhof 6, 60329 Frankfurt am Main, Delfi-Haltestellendaten@rms-consult.de |
| Publikation | Name | Deutschlandweite Haltestellendaten |
| | Beschreibung | <p>der Datensatz enthält Haltestelleinformationen für Deutschland aus dem zentralen Haltestellenverzeichnis (ZHV) – aufgeteilt in</p> <ul style="list-style-type: none"> - Haltestellen - Bereiche - Masten <p>Mit Angaben zu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Haltestellenname - DHID - Koordinaten - Gemeindedaten - Organisation |
| | Datenkategorie | Haltestelleninformationen |
| | Datenkategorie Detail | <ul style="list-style-type: none"> - Verortung - Haltestellenstruktur - DHID |
| | Gültig ab | jeweils ab erstmaliger Bereitstellung der zuständigen Organisation |
| | Gültig bis | keine |
| | Aktualisierungsintervall | wöchentlich |
| Dateneigner | DELFI e.V. | |
| Räumliche Abdeckung | NUTS Code 1 (Bundesland) und/oder NUTS Code 3 (Kreise/kreisfreie Städte) | Informationen werden von allen Bundesländern zur Verfügung gestellt |
| Nutzungs-/ Vertragsbedingungen | Art der Nutzungsbedingungen | Lizenzpflichtig, derzeit ohne Gebühren |
| | Hochladen Nutzungsbedingungen, Lizenz oder Vertragsentwurf | http://opendefinition.org/licenses/cc-by/ |
| Zugangs- informationen | Datenformat - Syntax | sonstige |
| | Datenformat - Modell | csv |

| | | |
|-----------------------|---|--|
| | Datenformat – zusätzliche Beschreibung | keine |
| | Datenübertragung - Protokoll | HTTP/HTTPS |
| | Datenübertragung - URL | https://www.opendata-oepnv.de/ht/de/organisation/delfi/startseite (deutsch) https://www.opendata-oepnv.de/ht/en/organisation/delfi/startseite (englisch) |
| Qualitätsbeschreibung | Qualitätsbeschreibung/aktuelle Hinweise | <p><u>Exportdatum:</u> 25.04.2022</p> <p><u>Mengengerüst:</u> Enthält aktuell ca.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 270.000 Haltestellen - 92.000 Bereiche - 416.400 Masten <p>Hinweis Aktualität:</p> <p>Das Bundesland Sachsen-Anhalt meldet zurzeit noch nicht regelmäßig an das ZHV und daher sind die vorhandenen Einträge aus einer einmaligen Bereitstellung.</p> <p>Die Felder Condition (Betriebszustand) und State (Status) sind zurzeit nicht aktuell</p> |

Tabellenaufbau

| Feld | Bedeutung | Hinweis |
|------------------|----------------------------|---|
| SeqNo | laufende Nummer | [Nur CSV] Alle Datensätze der CSV-Datei sind fortlaufend nummeriert |
| Type | Objekttyp | [Nur CSV] S = Haltestelle (Stop-Place); A = Bereich (Area); Q = Mast (Quay); P = Position (BoardingPosition) |
| DHID | DHID | deutschlandweit einheitliche Haltestellen-ID - die Struktur ist abhängig vom Objekttyp |
| Parent | DHID übergeordnetes Objekt | [Nur CSV] Verweis auf übergeordnetes Objekt ist notwendig, da die DHID unveränderlich ist und somit nicht zuverlässig Auskunft zu übergeordneten Objekten gibt (z.B. kann ein Mast einem anderen Bereich zugeordnet werden) |
| Name | Bezeichnung | |
| Latitude | Koordinaten Breitengrad | |
| Longitude | Koordinaten Längengrad | |
| MunicipalityCode | AGS | Amtlicher Gemeindeschlüssel |
| Municipality | Gemeindenname | aus Stammdatentabelle Gemeinden |
| DistrictCode | Teilortschlüssel | |
| District | Teilortname | |



| | | |
|-------------|------------------------------|---|
| Condition | Betriebszustand | mögliche Werte: Unknown / Served / Unserved Hinweis: Diese Information ist zur Zeit nicht aktuell |
| State | Status | mögliche Werte: Unknown / Planned / In Order / OutOfOrder Hinweis: Diese Information ist zur Zeit nicht aktuell |
| Description | Kommentar | Freitext |
| Authority | Organisation | Name der verwaltenden Organisation |
| DelfiName | Delfiname | für spätere Erweiterung |
| TariffDHID | Tarifliche Haltestellen ID | für spätere Erweiterung |
| TariffName | Name Tarifliche Haltestellen | für spätere Erweiterung |

| |
|--|
| <p>Sonstiges [Nur CSV]</p> <p>Einige Attribute (wie z.B. Municipality) liegen nur auf der Haltestellenebene vor und werden bei untergeordneten Objekten (Bereiche, Masten, Position) von der übergeordneten Haltestelle übernommen</p> <p>Leerfelder können nur bei nicht existierenden Attributen oder bei Kann-Feldern auftreten</p> <p>Wenn eine Haltestelle kein übergeordnetes Objekt besitzt, verweist sie im Feld „Parent“ auf sich selbst</p> |
|--|