

Verkehrsdatenkatalog RL-VRZ

Zweck, Inhalt, Bezug

Zweck

Die Regionale Leitzentrale Verkehrsraum Zürich (RL-VRZ) ist die Dachorganisation der betrieblichen und planenden Fachinstanzen für das Strassenverkehrsmanagement im Verkehrsraum Zürich. Auf Basis einer Trägerschaftsvereinbarung wird eine Organisation betrieben, die den Strassenverkehr integral bewirtschaftet. Die Träger der RL-VRZ sind der Kanton Zürich sowie die Städte Winterthur und Zürich.

Die beteiligten Fachinstanzen der RL-VRZ führen einen gemeinsamen Datenkatalog, der Eigenschaften und Bezugsmöglichkeiten für eine Vielzahl unterschiedlicher Verkehrsdaten beschreibt und eine Übersicht der vorhandenen Verkehrsdatensätze im Verkehrsraum Zürich ermöglicht. Dieser Datenkatalog ist eine wichtige Arbeitsgrundlage für die Organe und Partner der RL-VRZ, die kantonalen und städtischen Ämter. Er ist genauso als Bezugsquelle für alle öffentlichen und privaten Institutionen oder Firmen, die Verkehrsdaten benötigen, nutzbar.

Inhalt

Der Datenkatalog gibt einen Überblick zu allen verfügbaren Verkehrsdaten, die die operativen Organe erheben und die zur Verkehrssteuerung sowie für planerische Zwecke nutzbar sind. Er beschreibt als Metadatensammlung standardisiert die verfügbaren Daten. Die Daten selber sind entsprechend bei den verzeichneten Dienststellen, die sie erheben, zu beziehen. Der Katalog beinhaltet die Informationen zu den einzelnen Bezugsstellen für einen einfachen Bestellvorgang. Die Einträge lassen sich nach verschiedenen Kriterien filtern und suchen.

Der Datenkatalog ist unter der Adresse <https://www.rl-vrz.ch> verfügbar:

Bezugsmöglichkeiten

Verkehrsdaten sind Informationen im Sinne des Gesetzes über Information und Datenschutz (IDG) und der entsprechenden Verordnung (IDV). Sie sind damit grundsätzlich öffentlich.

Es gibt zwei Wege die im Datenkatalog beschriebenen Datensätze zu beziehen:

1. Der Dateneigentümer veröffentlicht die Datensätze auf einer entsprechenden Plattform (z.B. kantonaler GIS-Browser, OGD-Portal der Stadt Zürich usw.). Die Daten stehen somit der Öffentlichkeit unmittelbar zur Verfügung.
2. Der Dateneigentümer stellt die Datensätze auf Anfrage zur Verfügung (§ 20 IDG). Vorbehalten bleibt die Verweigerung der Herausgabe wegen eines überwiegenden öffentlichen oder privaten Interesses gemäss § 23 IDG. Der Ablauf richtet sich in diesem Fall nach § 24 IDG und ist wie folgt:
 - Interessierte Datenabnehmer stellen eine schriftliche Anfrage (auch E-Mail möglich) an die jeweils zuständige Stelle (siehe „Ansprechpartner“ im Datenkatalog).
 - Die Bereitstellung der Daten erfolgt entweder auf einem Datenträger, als Anhang in einer E-Mail oder über einen temporären Downloadlink.

- Den Aufwand für die Bereitstellung kann der Dateneigentümer dem Datenempfänger nach Massgabe von § 29 IDG und § 35 i.V.m. Anhang (Gebührentarif) IDV in Rechnung stellen.

Der Dateneigentümer ist das jeweilige kantonale oder städtische Amt, welches die Daten erhebt und zur Verfügung stellt.

Quellvermerk

Bei Darstellungen und Publikationen, die diese Verkehrsdaten verwenden, ist ein Quellvermerk mit Angabe des Dateneigentümers anzubringen.

Haftungsausschluss

Die Dateneigentümer schliessen jede Haftung für allfällige aus der Datennutzung entstandene Schäden sowie für indirekte Schäden oder Folgeschäden wie entgangener Gewinn oder Ansprüche Dritter gegen den Benutzer aus. Sie übernehmen keine Gewähr für die Aktualität, Richtigkeit, Vollständigkeit und Genauigkeit der Verkehrsdaten.

Stand: 17.11.2015

RLVRZ Regionale Leitzentrale Verkehrsraum Zürich
Verkehrsdatenkatalog

Alle freigegebenen Verkehrsdaten

Suche in allen Einträgen:

Thema	Verkehrsart	Datenart	Produkt	Perimeter	Eigentümer
Aktuelle Parkhausbelegung Stadt Zürich	MIV	Verkehrsinformation	Datendienst	Stadt Zürich	Stadt Zürich, Dienstabteilung Verkehr
Aktuelle Verkehrslage Stadt Zürich	MIV	Verkehrsinformation	Datendienst	Stadt Zürich	Stadt Zürich, Dienstabteilung Verkehr
Automatische Fahrzeugzählung Stadt Zürich (Ganglinien-Tool)	MIV	Messgrößen	Datendienst	Stadt Zürich	Stadt Zürich, Dienstabteilung Verkehr
Automatische Verkehrszählung Kanton Zürich (GIS-Browser)	MIV	Kenngrößen	Datendienst	Kanton ZH, ohne Zürich und Winterthur	Kanton Zürich, Tiefbauamt
Automatische Verkehrszählung Kanton Zürich (Jahresstatistik)	MIV	Messgrößen	Bearbeitete Daten	Kanton ZH, ohne Zürich und Winterthur	Kanton Zürich, Tiefbauamt
Automatische Verkehrszählung Nationalstrasse (Jahresauswertung)	Güterverkehr (Strasse)	Messgrößen	Datendienst	Nationalstrassen	Bundesamt für Strassen ASTRA
Automatische Verkehrszählung Nationalstrasse (Stundenwerte)	Güterverkehr (Strasse)	Messgrößen	Bearbeitete Daten	Nationalstrassen	Bundesamt für Strassen ASTRA
Automatische Verkehrszählung Nationalstrasse (Stundenwerte)	MIV	Messgrößen	Bearbeitete Daten	Nationalstrassen	Bundesamt für Strassen ASTRA
Automatische Verkehrszählung Stadt Winterthur	MIV	Messgrößen	Rohdaten	Stadt Winterthur	Stadt Winterthur, Stadtpolizei
Automatische Verkehrszählung Stadt Zürich (Rohdaten)	MIV	Messgrößen	Rohdaten	Stadt Zürich	Stadt Zürich, Dienstabteilung Verkehr
Bausstellen Kantonsstrassen	Alle Verkehrsarten	Verkehrsinformation	Datendienst	Kanton ZH, ohne Zürich und Winterthur	Kanton Zürich, Tiefbauamt
Bausstellen Stadt Winterthur (Karte)	Alle Verkehrsarten	Verkehrsinformation	Datendienst	Stadt Winterthur	Stadt Winterthur, Tiefbauamt
Bausstellen Stadt Winterthur (Liste)	Alle Verkehrsarten	Verkehrsinformation	Datendienst	Stadt Winterthur	Stadt Winterthur, Tiefbauamt
Bausstellen Stadt Zürich	Alle Verkehrsarten	Verkehrsinformation	Datendienst	Stadt Zürich	Stadt Zürich, Tiefbauamt
Durchschnittlicher Tagesverkehr, Werktagsverkehr und Abendspitze	MIV	Kenngrößen	Bearbeitete Daten	Kanton ZH	Kanton Zürich, Amt für Verkehr
Durchschnittlicher Tagesverkehr, Werktagsverkehr und Abendspitze	Öffentlicher Verkehr				
Fusswegnetz Stadt Zürich	Fussverkehr	Grundlagen	Bearbeitete Daten	Stadt Zürich	Stadt Zürich, Tiefbauamt
Geodatenätze zum Thema "Verkehr" (Geolion)	Alle Verkehrsarten	Grundlagen	Datendienst	Kanton ZH	Kanton Zürich, Amt für Verkehr
Knotenströme LSA Staatsstrassen	MIV	Messgrößen	Rohdaten	Kanton ZH, ohne Zürich und Winterthur	Kanton Zürich, Kantonspolizei
Knotenstromzählungen Staatsstrassen	Alle Verkehrsarten	Messgrößen	Bearbeitete Daten	Staatsstrassen Kt. ZH	Kanton Zürich, Amt für Verkehr
Parkhäuser Stadt Zürich	MIV	Grundlagen	Bearbeitete Daten	Stadt Zürich	Stadt Zürich, Tiefbauamt
Parkhausbelegung Winterthur	MIV	Messgrößen	Rohdaten	Stadt Winterthur	Stadt Winterthur, Stadtpolizei
Parkierungsanlagen Stadt Zürich	MIV	Grundlagen	Bearbeitete Daten	Stadt Zürich	Stadt Zürich, Tiefbauamt
Velominfrastruktur	Velo	Grundlagen	Bearbeitete Daten	Kanton ZH	Kanton Zürich, Amt für Verkehr
Velozählung Stadt Winterthur	Velo	Grundlagen	Datendienst	Stadt Winterthur	Stadt Winterthur, Amt für Städtebau
Veloparkierungsanlagen	Velo	Grundlagen	Bearbeitete Daten	Kanton ZH	Kanton Zürich, Amt für Verkehr
Velowegnetz Stadt Zürich	Velo	Grundlagen	Bearbeitete Daten	Stadt Zürich	Stadt Zürich, Tiefbauamt
Velozählung Stadt Zürich (Stundenwerte)	Velo	Messgrößen	Bearbeitete Daten	Stadt Zürich	Stadt Zürich, Tiefbauamt
Verkehrsmeldungen Nationalstrasse	MIV	Verkehrsinformation	Datendienst	Nationalstrassen	Bundesamt für Strassen ASTRA
Verkehrsmeldungen öffentlicher Verkehr	Güterverkehr (Strasse)				
Verkehrsmeldungen öffentlicher Verkehr	Öffentlicher Verkehr	Verkehrsinformation	Datendienst	Kanton ZH	Zürcher Verkehrsverbund ZVV
Verkehrsmeldungen Stadt Zürich	Alle Verkehrsarten	Verkehrsinformation	Datendienst	Stadt Zürich	Stadt Zürich, Dienstabteilung Verkehr
Verkehrsmeldungen Stadt Winterthur	Alle Verkehrsarten	Kenngrößen	Bearbeitete Daten	Stadt Winterthur	Stadt Winterthur, Amt für Städtebau
Verkehrsmeldungen Stadt Zürich	MIV	Verkehrsinformation	Datendienst	Stadt Zürich	Stadt Zürich, Dienstabteilung Verkehr

Abb.: Webseitenansicht Datenkatalog mit Filter und Suche

RLVRZ Regionale Leitzentrale Verkehrsraum Zürich
Verkehrsdatenkatalog

Alle freigegebenen Verkehrsdaten > Verkehrsdaten-Eintrag

Durchschnittlicher Tagesverkehr, Werktagsverkehr und Abendspitze

Thema* [?](#) Durchschnittlicher Tagesverkehr, Werktagsverkehr und Abendspitze

Inhalt* [?](#) Durchschnittlicher Tagesverkehr (DTV), Werktagsverkehr (DWV) und Abendspitze (ASP) aus dem Gesamtverkehrsmodells des Kantons Zürich für den Ist-Zustand 2011 und 2013 und die Prognose 2030 und 2040.

Verkehrsart* [?](#) MIV, Öffentlicher Verkehr

Datenart* [?](#) Kenngrößen

Produkttyp* [?](#) Bearbeitete Daten

Perimeter* [?](#) Kanton ZH

Eigentümer* [?](#) Kanton Zürich, Amt für Verkehr

Ansprechpartner*

Name	Ordon, Christian
Organisation	Kanton Zürich, Amt für Verkehr
Abteilung	Gesamtverkehr
E-Mail	christian.ordon@vd.zh.ch
Tel.	043 259 54 50

Nutzungsbedingungen [?](#) [Link \(http/https\)](http://www.afv.zh.ch/internet/volkswirtschaftsdirektion/afv/de/verkehrsgrundlagen/dienstleistungen_afv/bezug_von_datens.html) http://www.afv.zh.ch/internet/volkswirtschaftsdirektion/afv/de/verkehrsgrundlagen/dienstleistungen_afv/bezug_von_datens.html

Datenbezug [?](#) Auf Anfrage, siehe Ansprechpartner

[Link \(http/https\)](#) <http://maps.zh.ch/?topic=AFVMZM>

Methode [?](#) Gesamtverkehrsmodell Kanton Zürich

Aktualisierung [?](#) bei Bedarf

Verwendungszweck [?](#) Verkehrsplanung

Dokumente [?](#) [Link \(http/https\)](http://www.geolion.zh.ch/geodatenatz/show?nbid=2050) <http://www.geolion.zh.ch/geodatenatz/show?nbid=2050>

Seite drucken nach oben

Abb.: Beispiel Datenbeschreibung für einen Katalogeintrag