



Sachplan Verkehr, Teil Infrastruktur Schiene (SIS)

Metadaten

Metadatensatzidentifikator	80d0a3a6-56a3-408a-8964-6a48a500678e
Sprache	Deutsch
Zeichensatz	Utf8
Anwendungsbereich	Datenbestand
Datum	30-05-2022 12:11:43
Bezeichnung des Metadatenstandards	GM03_2

Metadatenkontakt

general		Adressangaben	
Person	Fredi Dällenbach	Ort	Bern
Organisation	Bundesamt für Verkehr	PLZ	3003
Abkürzung der Organisation	BAV	Staat	CH
Funktion	Ansprechpartner	E-Mail	fredi.daellenbach@bav.admin.ch
Telefon		Online-Ressource	
Telefonnummer	+41 58 462 57 11	URL	https://www.bav.admin.ch/bav/de/home.html
Direkte Nummer	+41 58 463 17 84	Protokoll	WWW:LINK

Sprachraum

Französisch (Utf8)
Italienisch (Utf8)
Englisch (Utf8)
Rumantsch (Utf8)
Deutsch (Utf8)

Struktur der räumlichen Daten

Vektordaten

Geometrische Objekte

Geometrische Objekte

Geometrietyp	Fläche
--------------	--------

Geometrische Objekte

Geometrische Objekte

Geometrietyp	Linie
--------------	-------

Geometrische Objekte

Geometrische Objekte

Geometrietyp	Punkt
--------------	-------

Referenzsystem

Identifikator des Bezugssystems

Code	EPSG:21781
------	------------

Referenzsystem

Identifikator des Bezugssystems

Code	CH1903+ / LV95 (EPSG:2056)
Namensraum	EPSG
Version	8.6

Basisinformation zum Datenbestand

Kurzbeschreibung	Der Sachplan Verkehr, Teil Infrastruktur Schiene (SIS) koordiniert die sachplanrelevanten Infrastrukturen des Schienenverkehrs, die sich im Kompetenzbereich des Bundes befinden.
Sprache	Französisch
Zeichensatz	Utf8
Identifikator des Geobasisdatensatzes	71.1
Art des Identifikators	Bund

Bibliografische Angaben

Titel	Sachplan Verkehr, Teil Infrastruktur Schiene (SIS)
Alternativtitel	SP Infrastruktur Schiene
Überarbeitung	2022-01-26
Erstellung	01-01-2014 00:00:00
Identifikator	ch.bav.sachplan-infrastruktur-schiene_kraft
Gemeinsamer Titel	Sachplan Verkehr, Teil Infrastruktur Schiene (SIS)

Kontakt für die Ressource

general		Telefon	
Person	Wolf-Dieter Deuschle	Direkte Nummer	058 463 30 73
Organisation	Bundesamt für Verkehr	Adressangaben	

<i>Abkürzung der Organisation</i>	BAV	<i>E-Mail</i>	Wolf-Dieter.Deuschle@bav.admin.ch
<i>Funktion</i>	Ansprechpartner		

Kontakt für die Ressource

general

<i>Organisation</i>	Bundesamt für Verkehr	<i>Ort</i>	Bern
<i>Abkürzung der Organisation</i>	BAV	<i>PLZ</i>	3003
<i>Funktion</i>	Eigentümer / Datenherr	<i>Staat</i>	CH

Telefon

<i>Telefonnummer</i>	Tel. +41 58 462 57 11	<i>E-Mail</i>	info@bav.admin.ch
		<i>Strassenname</i>	Mühlestrasse
		<i>Hausnummer</i>	6

Online-Ressource

<i>URL</i>	https://www.bav.admin.ch/bav/de/home.html
<i>Protokoll</i>	WWW:LINK

Kontakt für die Ressource

general

<i>Organisation</i>	Bundesamt für Raumentwicklung	<i>E-Mail</i>	info@are.admin.ch
<i>Abkürzung der Organisation</i>	ARE		
<i>Funktion</i>	Fachstelle des Bundes		

Datenpflege

<i>Wartungsintervalle</i>	Bei Bedarf
---------------------------	------------

Bewertung AAP

<i>Aufbewahrungsdauer NV in Jahren</i>	20
<i>Bemerkung zur Aufbewahrungsdauer</i>	Aktuelle Version und Vorgängerversion sind für die NV relevant.
<i>Bewertung Archivwürdigkeit</i>	archivwürdig
<i>Begründung Archivwürdigkeit</i>	Nachweis der Geschäftspraxis

Schlüsselwörter

geocat.ch	Geobasisdaten
------------------	---------------

	opendata.swiss Aufbewahrungs- und Archivierungsplanung AAP - Bund BGD1 Bundesgeodaten-Infrastruktur
GEMET themes	Verkehr
GEMET - INSPIRE themes, version 1.0	Verkehrsnetze

Rechtliche Einschränkungen

Nutzungsbeschränkung	Lizenz
Andere Einschränkungen	Opendata BY: Freie Nutzung. Quellenangabe ist Pflicht.

Räumliche Auflösung

Auflösung

Vergleichsmassstab

Representative Fraction

Massstabszahl	25000
---------------	-------

Räumliche Auflösung

Auflösung

Vergleichsmassstab

Representative Fraction

Massstabszahl	500000
---------------	--------

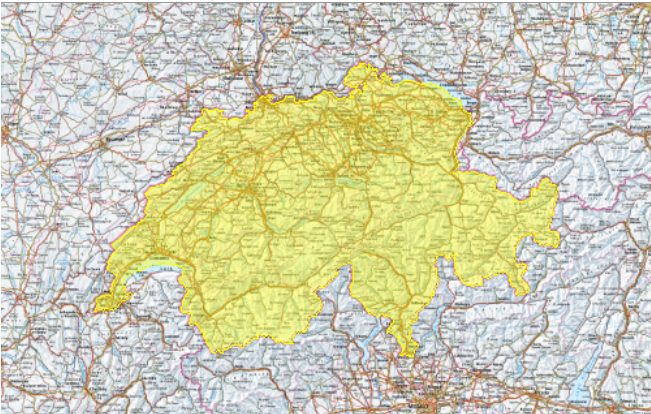
ISO - Kategorien

E Raumplanung, Grundstückskataster E1 Raumplanung, Raumentwicklung P Verkehr
--

Ausdehnung

Beschreibung	Schweiz
--------------	---------

Begrenzungs-polygon (inclusive)



Vertriebsinformation

Abgabeformat

Digitale Transferoptionen

Online

[Vorschau map.geo.admin.ch](#) - Vorschau map.geo.admin.ch

Digitale Transferoptionen

Online

<https://www.bav.admin.ch/bav/de/home/allgemeine-themen/fachthemen/geoinformation/geobasisdaten/sachplan-verkehr-infrastruktur-schiene.html> - Fachportal SIS BAV
https://data.geo.admin.ch/ch.bav.sachplan-infrastruktur-schiene_kraft/data.zip - Download der Geodaten von geo.admin.ch
[ch.bav.sachplan-infrastruktur-schiene_kraft](#) - WMS-Dienst von geo.admin.ch

Digitale Transferoptionen

Online

<https://www.bav.admin.ch/bav/de/home/allgemeine-themen/fachthemen/geoinformation/geobasisdaten/sachplan-verkehr-infrastruktur-schiene.html> - Dokumentation der Geodaten beim BAV

Digitale Transferoptionen

Online

<https://www.are.admin.ch/are/de/home/raumentwicklung-und-raumplanung/strategie-und-planung/konzepte-und-sachplaene/sachplaene-des-bundes.html> - Sachplanseite des Bundes

Digitale Transferoptionen

Online

[RESTful API von geo.admin.ch](#) - RESTful API von geo.admin.ch
[Permalink opendata.swiss](#) - Permalink opendata.swiss

Gesetzgebung

Gesetzgebung

<i>gmd:Country</i>	Schweiz
<i>Sprache</i>	Deutsch
<i>Sprache</i>	Französisch
<i>Sprache</i>	Italienisch
<i>Gesetzestyp</i>	nationale Verordnung
<i>Interne Referenz</i>	Anhang 1

Gesetzestitel

<i>Titel</i>	Verordnung über Geoinformation
<i>Alternativtitel</i>	Geoinformationsverordnung GeoIV
<i>Erstellung</i>	2008-05-21
<i>Publikation</i>	2008-07-01

Serie

Bezeichnung	SR 510.620
Weitere Informationen	Liste aller Geodaten, welche über eine gesetzliche Grundlage auf Bundesebene verfügen.

Gesetzgebung

Gesetzgebung

gmd:Country	Schweiz
Sprache	Deutsch
Sprache	Französisch
Sprache	Italienisch
Gesetzestyp	nationales Gesetz
Interne Referenz	Art. 18 Ziff 5 Eisenbahngesetz (EBG)

Gesetzestitel

Titel	Eisenbahngesetz (EBG)
Publikation	1957-12-20

Serie

Bezeichnung	SR 742.101
Weitere Informationen	Die Plangenehmigung für Vorhaben, die sich erheblich auf Raum und Umwelt auswirken, setzt grundsätzlich einen Sachplan nach dem Bundesgesetz vom 22. Juni 1979 über die Raumplanung voraus.

Gesetzgebung

Gesetzgebung

gmd:Country	Schweiz
Sprache	Deutsch
Sprache	Französisch
Sprache	Italienisch
Gesetzestyp	nationales Gesetz
Interne Referenz	Art. 13 Raumplanungsgesetz (RPG)

Gesetzestitel

Titel	Raumplanungsgesetz (RPG)
-------	--------------------------

<i>Publikation</i>	1979-06-22
Serie	
<i>Bezeichnung</i>	SR 700
<i>Weitere Informationen</i>	Der Bund erarbeitet Grundlagen, um seine raumwirksamen Aufgaben erfüllen zu können; er erstellt die nötigen Konzepte und Sachpläne und stimmt sie aufeinander ab.

Links

 wms-link	ch.bav.sachplan-infrastruktur-schiene kraft
link-link	Fachportal SIS BAV
	Sachplanseite des Bundes
	Vorschau map.geo.admin.ch
	Permalink opendata.swiss
	RESTful API von geo.admin.ch
download-link	Download der Geodaten von geo.admin.ch

Verbunden

isDescriptionOf-link	Geodatenmodell "SectoralPlanForRailwayInfrastructure LV03...
	Geodatenmodell "SectoralPlanForRailwayInfrastructure LV95...