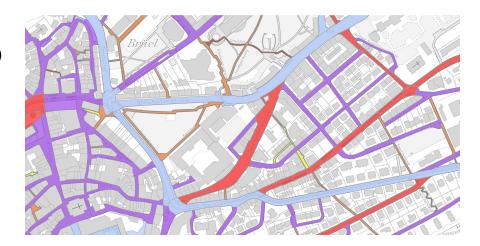


Tiefbauamt Kanton St.Gallen

Datenbeschreibung

Gemeindestrassenplan (GSP)



Name, Inhalt

Titel Gemeindestrassenplan (GSP)

Inhalt Flächenobjekte der Strassenklassierungen des Gemeindestrassenplans

Kurzbeschreibung Dieser Datensatz mit Flächenobjekten zeigt den vollständigen

Gemeindestrassenplan, unterschieden in Nationalstrasse, Kantonsstrasse, Gemeindestrasse und –Weg. Weiter sind die unterschiedlichen Rechtsstatus im

Datensatz enthalten.

Der Gemeindestrassenplan legt den Umfang des kommunalen Strassen- und

Wegnetzes fest. Kantons- und Nationalstrassen sind als Hinweise mit

aufgenommen.

Absicht/Zweck Verwendung für GIS-Applikationen

Räumliche Ausprägung Vektor

Geografische Ausdehnung Kanton St.Gallen

Aus den Interlis-Dateien des Gemeindestrassenplans im alten (DM01 der amtlichen Vermessung) und neuen Datenmodell (Gemeindestrassenplan 79-SG) aller Gemeinden des Kantons St.Gallen wurde ein gesamtkantonales Derivat zur einfacheren Handhabung erstellt. Die Attributierung entspricht aufgrund der Vereinigung der unterschiedlichen Datenmodelle nicht mehr den Originaldaten.

Lagegenauigkeit [m] 0.01

Nachführungsperiode wöchentlich

Datenherkunft und Rechtslage

Datenerhebung

Datenerfassung Der Gemeindestrassenplan im Kanton St.Gallen wird durch externe

Geometerbüros erfasst.
Tiefbauamt Kanton St.Gallen

Rechtsgrundlage

Rechtlicher Stellenwert

Zuständige Fachstelle

Datenformat

Abgabeformate ESRI Shapefile

Referenzsysteme CH1903+_LV95 / EPSG 2056

Datum Dokumentation: 09.05.2025

Datenbeschreibung Gemeindestrassenplan

Datenbezug

Organisation Datenabgabe

Amt für Raumentwicklung und Geoinformation, Datenabgabestelle Lämmlisbrunnenstrasse 54

9001 St.Gallen

E-Mail: geodaten@sg.ch

Bemerkungen

Die komplette Modelldokumentation des Gemeindestrassenplans (79-SG) im neuen Datenmodell, inklusive des zur Visualisierung zu verwendenden Darstellungsmodells, ist unter dem folgenden Pfad abrufbar: https://www.sg.

ch/bauen/geoinformation/gi/geodaten/gsp/_jcr_content/Par/sgch_accordion_list/AccordionListPar/sgch_accordion/AccordionPar/sgch downloadlist/DownloadListPar/sgch download.ocFile/SG Gemeindestrassenplan gd V1 0 1 Modelldokumentation.pdf

Datenbeschreibung

GSP_GEMEINDESTRASSENPLAN_F.shp

Flächenobjekte des Gemeindestrassenplans mit dem Status "realisiert.gebaut". In der Beschreibung des Attributes "Status" sind die ausgeführten Zusammenfassungen zu beachten.

- ShapeFile Polygon

Field Name	Alias	Beschreibung
AUFHEBUNG	Datum Aufhebung	Aufhebungsdatum
BFS_NR	BFS-Nummer	Offizielle BFS-Gemeindenummer
EINTEILUNG	Strassenklasse	Klasse der Strasse
FID	OBJECTID	Systemattribut: Objekt-ID
NAME	Strassenname	Strassenname
Shape	Shape	Systemattribut: Geometrie
STATUS	Status	Angabe zum Rechtsstatus (folgende Aggregationen des Status wurden gemacht: realisiert.Aufhebung_Entwurf -> realisiert.gebaut; real -> realisiert.gebaut; vergangen -> realisiert.gebaut)
STRASSENNR	Strassennummer	Nummer der Strasse (Vergabe erfolgt durch Gemeinde)

GSP_GEMEINDESTRASSENPLAN_GENEHMIGT_F.shp

Flächenobjekte des Gemeindestrassenplans mit dem Status "genehmigt.rechtskraeftig". In der Beschreibung des Attributes "Status" sind die ausgeführten Zusammenfassungen zu beachten.

ShapeFile Polygon

Field Name	Alias	Beschreibung
AUFHEBUNG	Datum Aufhebung	Aufhebungsdatum
BFS_NR	BFS-Nummer	Offizielle BFS-Gemeindenummer
EINTEILUNG	Strassenklasse	Klasse der Strasse
FID	OBJECTID	Systemattribut: Objekt-ID
NAME	Strassenname	Strassenname
Shape	Shape	Systemattribut: Geometrie
STATUS	Status	Angabe zum Rechtsstatus (folgende Aggregationen des Status wurden gemacht: projektiert -> genehmigt. rechtskraeftig; genehmigt. Aufhebung_Entwurf -> genehmigt.rechtskraeftig)
STRASSENNR	Strassennummer	Nummer der Strasse (Vergabe erfolgt durch Gemeinde)

GSP_GEMEINDESTRASSENPLAN_PROJEKTIERT_F.shp

Flächenobjekte des Gemeindestrassenplans mit dem Status "projektiert.projektiert". In der Beschreibung des Attributes "Status" sind die ausgeführten Einschränkungen zu beachten.

- ShapeFile Polygon

Field Name	Alias	Beschreibung
AUFHEBUNG	Datum Aufhebung	Aufhebungsdatum
BFS_NR	BFS-Nummer	Offizielle BFS-Gemeindenummer
EINTEILUNG	Strassenklasse	Klasse der Strasse
FID	OBJECTID	Systemattribut: Objekt-ID
NAME	Strassenname	Strassenname
Shape	Shape	Systemattribut: Geometrie
STATUS	Status	Angabe zum Rechtsstatus (Status projektiert.Entwurf ist nicht im Datensatz enthalten)
STRASSENNR	Strassennummer	Nummer der Strasse (Vergabe erfolgt durch Gemeinde)