

MAT[CH]street Schweiz light

Strassenverzeichnis Schweiz

Die MAT[CH]street Produktelinie dient zur Plausibilisierung von Adressen und kann in Kombination mit MAT[CH]zip (Postleitzahlenverzeichnis) genutzt werden. Sowohl MAT[CH]street als auch MAT[CH]zip können ausschliesslich vom Internet heruntergeladen werden (www.post.ch/match > Datengrundlagen) und dienen dazu, die Qualität der Kundenadressen zu verbessern und in den weiter unten aufgelisteten Städten die richtige PLZ einer entsprechenden Strasse zu finden.

Was beinhaltet MAT[CH]street?

In den MAT[CH]street Produkten sind die Strassen, Weiler oder Flurbezeichnungen und die postalische Domiziladressen enthalten. Weilerbezeichnungen, die selber auch noch Strassen und Hausnummern haben, werden nicht aufgeführt. Diese findet man in der MAT[CH]zip Datei unter den zusätzlichen Adressierangaben.

MAT[CH]street Schweiz light

MAT[CH]street Schweiz light kann entweder im Abonnement oder als einmaliger Download bezogen werden. Die kommerzielle Nutzung ist nur beim Abonnement erlaubt.

- Einmalbezug: CHF 200.–
- Abonnement (minimale Bezugsdauer 3 Jahre)
 - Nicht kommerzielle Nutzung: CHF 200.– (1. Jahr), CHF 180.– (Folgejahre)
 - Kommerzielle Nutzung: CHF 1000.– pro Jahr

Die Lieferung des Einmalbezugs kann jederzeit stattfinden; es wird jeweils der letzte Update-Stand (Vollversion) ausgeliefert.

Die Login-Informationen zum Herunterladen von MAT[CH]street Schweiz light werden Ihnen vom Kompetenzzentrum Adressen nach Vertragsabschluss zugestellt.

Mutationsperioden

Die Daten werden laufend mutiert und stehen jeweils spätestens am ersten Werktag des Monats zum Download zur Verfügung.

Kontakt

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an das Kompetenzzentrum Adressen und besuchen Sie unsere Website.

Die Schweizerische Post
PostMail
Kompetenzzentrum Adressen
Sternmatt 6
Postfach 2151
6010 Kriens 2

Tel. +41 58 448 43 00
match@post.ch
www.post.ch/match

Erklärungen zur Datei

Alle Dateien sind gezippt und im ASCII-Format erhältlich.

Recordlänge = 100 Bytes. Es bestehen keine Trennzeichen zwischen den einzelnen Datenfeldern.

Format	Anfangsposition	Beschreibung	Erklärung															
Num(6)	1	Strassennummer (Identifikation, Schlüssel)	Sechsstellige eindeutige Nummer der Strasse (Primärschlüssel). Die gleiche Nummer kann mehr als einmal vorkommen; sie bildet zusammen mit dem Trenncode einen eindeutigen Schlüssel.															
Num(4)	7	Grund-PLZ	Die Grund-Postleitzahl enthält einen Eintrag, wenn es sich um eine Strasse in einer Stadt mit mehreren Zustellpoststellen handelt. Der Benutzer hat die Möglichkeit, alle Strassen einer ganzen Stadt in seinem Strassenfile unter dieser Grund-PLZ zusammenzufassen. Eine Liste der Grund-PLZ finden Sie auf der nächsten Seite.															
Num(1)	11	Sprachcode	Die Strassen von zweisprachigen Ortschaften wie z. B. die Stadt Biel/Bienne werden zweisprachig im Strassenverzeichnis geführt. Zum Unterscheiden der deutschen und französischen Schreibweise wird ein Sprachcode verwendet: 1 = de / 2 = fr															
Char(25)	12	Strassennamen in Grossschrift	Die Strassennamen in Grossschrift entsprechen der offiziellen Strassenbezeichnung in Grossschrift. Diese Schreibweise wird automatisch aus der Strassenbezeichnung Gross-/Kleinschrift generiert.															
Num(6)	37	Adressier-PLZ	Im Strassenverzeichnis werden die vierstellige Domiziladressier-PLZ und die zwei Zusatzziffern der offiziellen PLZ verwendet.															
Num(1)	43	Trenncode	Der Trenncode unterscheidet Strassenteile mit geraden/ungeraden Hausnummern. Zum Unterscheiden wird folgender Schlüssel verwendet: 1 = gerade und ungerade Hausnummern, 2 = gerade Hausnummern und 3 = ungerade Hausnummern															
Num(4)	44	Hausnummer von	Die Hausnummern «von – bis» numerisch enthalten die tiefste und die höchste vorhandene Hausnummer. Wenn eine Strasse unter mehreren PLZ aufgeteilt ist, wird mit einem Hausnummernbereich und dem Trenncode angegeben, welcher Strassenteil der betreffenden PLZ zugeordnet ist.															
Char(2)	48	Hausnummer von (alphanumerisch)	Die Hausnummern «von – bis» alphanumerisch enthalten nur einen Eintrag, wenn zwischen zwei Liegenschaften mit der gleichen numerischen Hausnummer die PLZ ändert, Beispiel: Hausnummer 1–39 C = 804800 vs. Hausnummer 39 D–82 = 805200 In Ausnahmefällen können auch numerische Zeichen vorkommen. Falls es keine Hausnummer gibt, ist in der Datei der Inhalt «0000» zu finden. Diese Informationen sind ausschliesslich zu den Städten von MAT[CH]street Städte verfügbar (eine Liste der Städte finden Sie auf der nächsten Seite).															
Num(4)	50	Hausnummer bis																
Char(2)	54	Hausnummer bis (alphanumerisch)																
Char(25)	56	Strassennamen Gross-/Kleinschrift	Die Strassennamen Gross-/Kleinschrift entsprechen der offiziellen Strassenbezeichnung in Gross-/Kleinschrift. Diese enthalten auch Quartiernamen, Weilerbezeichnungen, Flurnamen, Hotelnamen usw. Die gleiche Bezeichnung kann ausnahmsweise pro 6-stellige PLZ mehr als einmal vorkommen (z. B. einmal mit und einmal ohne Hausnummern oder mit unterschiedlichen Hausnummernbereichen), da es beispielsweise an dieser Bezeichnung (Strasse) Häuser ohne Hausnummern gibt. Die gleiche Bezeichnung gilt sowohl für eine Strasse mit Hausnummer als auch für ein Gebiet oder ein einzelnes Haus.															
Char(10)	81	Strassenstamm	Der Strassenstamm ist ein Kürzel der Strassenbezeichnung in Grossschrift und wird automatisch nach folgenden Verarbeitungsregeln gebildet: 1. Bindestrich, Komma und Hochkomma sowie Präpositionen werden als Leerzeichen betrachtet 2. Die Strassenbezeichnung wird mit den ersichtlichen Strassenarten verglichen 3. Wenn keine zutreffende Strassenart gefunden wird, werden die ersten 10 Stellen der Strassenbezeichnung – oder bei mehreren Wörtern das erste Wort – als Stamm abgespeichert Beispiele: – Wurde eine Strassenart zugeteilt, wird das letzte Wort vor der Strassenart als Stamm übernommen, z. B. erhält die Johann Wolfgang von Goethe-Strasse den Strassenstamm GOETHE – Beginnt die Strassenart bereits auf der 1. Stelle der Strassenbezeichnung, wird das der Strassenart folgende Wort als Stamm betrachtet oder die Strassenart selbst, sofern die verbleibende Bezeichnung nur aus ihr besteht. <table border="0"> <thead> <tr> <th>Strassenbezeichnung</th> <th>Strassenstamm</th> <th>Korrekte Adressierung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Passage zum Henker</td> <td>HENKER</td> <td>Passage zum Henker, PLZ Ort</td> </tr> <tr> <td>Chemin du Pont Rouge</td> <td>ROUGE</td> <td>chemin du Pont Rouge, PLZ Ort</td> </tr> <tr> <td>Via Pian della Croce</td> <td>CROCE</td> <td>via Pian della Croce, PLZ Ort</td> </tr> <tr> <td>Via da Ftan</td> <td>FTAN</td> <td>Via da Ftan, PLZ Ort</td> </tr> </tbody> </table>	Strassenbezeichnung	Strassenstamm	Korrekte Adressierung	Passage zum Henker	HENKER	Passage zum Henker, PLZ Ort	Chemin du Pont Rouge	ROUGE	chemin du Pont Rouge, PLZ Ort	Via Pian della Croce	CROCE	via Pian della Croce, PLZ Ort	Via da Ftan	FTAN	Via da Ftan, PLZ Ort
Strassenbezeichnung	Strassenstamm	Korrekte Adressierung																
Passage zum Henker	HENKER	Passage zum Henker, PLZ Ort																
Chemin du Pont Rouge	ROUGE	chemin du Pont Rouge, PLZ Ort																
Via Pian della Croce	CROCE	via Pian della Croce, PLZ Ort																
Via da Ftan	FTAN	Via da Ftan, PLZ Ort																

Hinweis: Der Strassenstamm darf bei der Adressierung nicht der Strassenart vorangestellt werden, da dies Probleme bei der Sortierung verursacht. Weitere Hinweise zur korrekten Adressierung einer Postsendung finden Sie in der [Broschüre «Briefe»](#).

Format	Anfangsposition	Beschreibung	Erklärung
Num(2)	91	Strassenart	Die Zuteilung des Strassenart-Codes erfolgt gemäss den verschiedensprachigen Tabellen (<u>de</u> , <u>fr</u> , <u>it</u> / <u>rät</u>) auf den nächsten Seiten. Die Reihenfolge der Verarbeitung wird bestimmt: 1. durch die Sprache der Präposition 2. durch die PLZ Dabei muss die Reihenfolge der Strassenarten innerhalb einer Tabelle zum Absuchen beibehalten werden (Strasse zum Bühl = Strassenart 02 und nicht 41). Handelt es sich nicht um eine mit einem Punkt abgekürzte Strassenart, so wird mit einem nachfolgenden Leerzeichen verglichen.
Num(2)	93	Präpositionscode	Der Präpositionscode dient zur Unterscheidung von Strassenteilen mit Präpositionen (z. B. Obere Zollgasse, Untere Zollgasse) und wird automatisch ermittelt. Der Code wird nur zugeteilt, sofern die Präposition in der Strassenbezeichnung ein vorangehendes und – wenn nicht abgekürzt – ein nachfolgendes Blank aufweist (siehe <u>Tabelle</u> auf der letzten Seite).

Übersicht Grund-Postleitzahlen

PLZ	Ort	PLZ-Bereich
1000	Lausanne	100000 – 101999
1200	Genève	120000 – 121199
1400	Yverdon	140000 – 140999
1700	Fribourg	170000 – 170999
1950	Sion	195000 – 195199
2000	Neuchâtel	200000 – 200999
2300	La Chaux-de-Fonds	230000 – 230999
2500	Biel/Bienne	250000 – 250599
3000	Bern	300000 – 303099
3600	Thun	360000 – 360999
4000	Basel	400000 – 409999
4500	Solothurn	450000 – 450999
4600	Olten	460000 – 460999
4900	Langenthal	490000 – 490999
5000	Aarau	500000 – 500999
5400	Baden	540000 – 540999
6000	Luzern	600000 – 600999
6300	Zug	630000 – 630999
6500	Bellinzona	650000 – 650999
6600	Locarno	660000 – 660999
6900	Lugano	690000 – 690999
7000	Chur	700000 – 700999
8000	Zürich	800000 – 809999
8200	Schaffhausen	820000 – 820999

PLZ	Ort	PLZ-Bereich
8400	Winterthur	840000 – 841199
8610	Uster	861000 – 861399
8620	Wetzikon	862000 – 862399
8810	Horgen	881000 – 881399
9000	St. Gallen	900000 – 902999
9100	Herisau	910000 – 910299

Übersicht Städte

PLZ	Ort	PLZ	Ort
5400	Baden	6000	Luzern
4000	Basel	2000	Neuchâtel
6500	Bellinzona	9000	St. Gallen
3000	Bern	8200	Schaffhausen
2500	Biel/Bienne	3600	Thun
2300	La Chaux-de-Fonds	8620	Wetzikon
1200	Genève	8400	Winterthur
1000	Lausanne	8000	Zürich
6600	Locarno		

Übersicht Codes Strassenarten

(die Reihenfolge ist für die Zuteilung der Strassenart zwingend)

Code	Bedeutung			
00	Es gibt keine Strassenart			
80	Hotel	Motel		
81	Restaurant	Rest.	Gasthaus	Gasthof
91	Schulhaus			
87	Haus			
82	Chalet			
85	Villa			
83	Pension			
84	Spital	Klinik		
86	Cafe	Caffe		
88	Camping	Campingplatz		
89	Pfarramt			
90	Altersheim			
97	Alterssiedlung			
98	Pflegeheim			
92	Kindergarten			
93	Institut	Institut		
96	Siedlung			
95	Fachanlage			
02	Strasse	Str.		
06	Weg			
01	Gasse			
08	Platz	Pl.		
34	Steig			
28	Rain			
36	Halde			
26	Hof			
41	Bühl			
30	Berg			
27	Ring			
42	Gässchen			
25	Graben			
43	Gässlein			
09	Quai			
35	Treppe			
32	Acker			
40	Markt			
43	Gässli			

Code	Bedeutung			
37	Höhe			
05	Allee			
24	Park			
10	Passage			
13	Promenade			
39	Matten			
14	Steg			
38	Terrasse			
39	Matte			
31	Schanze			
29	Anlage	Anlagen		
44	Strässchen			
33	Damm			
06	Weglein			
50	Egg			
51	Matt			
52	Tal			
53	Wies			
54	Stieg			
56	Feld			

Französischsprachige Strassenarten

Code	Bedeutung		
00	Es gibt keine Strassenart		
02	Rue		
06	Chemin	Chemins	Ch.
01	Ruelle		
03	Route	Rte	
04	Avenue	Av.	Av
14	Escalier	Escaliers	Esc.
08	Place	Pl.	
11	Pont		
12	Plage		
16	Sentier		
18	Boulevard	Bvd	
19	Galerie	Galleries	
23	Hameau		
09	Quai		
05	Allee		
24	Parc		
10	Passage	Pass.	
13	Promenade	Prom.	
15	Esplanade	Espl.	
38	Terrasse	Terr.	
45	Cite		
46	Centre		
47	Quartier		
48	Square		
49	Cret		
17	Gare		
33	Chaussee		
55	Impasse		
57	Lac		
58	Tour		
59	Clos		
52	Combe		
60	Champ	Champs	
61	Prise		
53	Pre	Pres	
80	Hotel	Motel	
81	Restaurant	Rest.	
82	Chalet		

Code	Bedeutung		
84	Hopital	Clinique	
85	Chateau	Villa	
94	Bloc		
86	Cafe		
89	Cure		
88	Camping		
93	Institut	Institut	College

Italienische/Rätoromanische Strassenarten

Code	Bedeutung			
00	Es gibt keine Strassenart			
02	Via	Voa		
01	Vicolo	Giassa	Gassa	
08	Piazza	Piazzale	Plaz	Plazzin Plazzet
05	Viale			
04	Corso			
34	Salita			
09	Lungolago	Riva		
35	Gradinata			
44	Stradun	Stradella		
16	Senda			
85	Villa			
80	Albergo	Hotel	Motel	
81	Ristorante			
83	Pensione			
84	Ospedale			
86	Cafe	Caffe		
87	Casa	Chasa	Chesa	
94	Bloc			
88	Camping			

Übersicht Präpositions-codes

Code	Bedeutung			
01	Ober	-e, -er, -en, -es	Ob.	Ob
02	Unter	-e, -er, -en, -es, -m	Unt.	
03	Inner	-e, -er, -en, -es	Inn.	
04	Äusser	-e, -er, -en, -es	Äuss.	Ausser
05	Mittler	-e, -er, -en, -es	Mittl.	
06	Alt	-e, -er, -en, -es		
07	Neu	-e, -er, -en, -es		
08	Hinter	-e, -er, -en, -es	Hint.	
09	Vorder	-e, -er, -en, -es	Vord.	
12	Klein	-e, -er, -en, -es	Kl.	
12	Petit	-e, -es, -s	Pt.	
13	Gross	-e, -er, -en, -es	Gr.	
13	Grand	-e, -es, -s	Gr.	
15	Sur			
16	Sut			
17	Sous			
18	Dessus			
19	Dessous			
20	Bas	Basse	Enbas	
21	Haut	Haute	Hauts Enhaut	
23	Nord	Nördliche		
24	Süd	Sud Südliche		
25	Ost	Est Östliche		
26	West	Ouest Westliche		

Liste der Präpositionen, welche für die Stammbildung eliminiert werden

(bitte beachten Sie das Blank vor und nach der Präposition)

Deutsche Präpositionen

'Am'	'An'	'Im'	'Der'	'Dem'	'Den'
'Bei'	'Beim'	'In'	'Zu'	'Zur'	'Zum'
'Auf'	'Vor'	'St.'	'Sankt'	'I'	

Französische Präpositionen

'L'	'A'	'Du'	'En'	'Des'	'Aux'
'Les'	'De'	'Le'	'La'	'D'	'St'
'Ste'	'Saint'	'Sainte'	'Praz'	'Vers'	'Chez'

Italienische/Rätoromanische Präpositionen

'Alla'	'Al'	'Santa'	'Santo'	'San'	'Ai'
'Del'	'Dal'	'Della'	'Di'	'Dei'	'Da'

Die Schweizerische Post
PostMail
Kompetenzcenter Adressen
Sternmatt 6
Postfach 2151
6010 Kriens 2

Telefon
+41 58 448 43 00

match@post.ch
www.post.ch/match

