



easyUX | eCommerce GEO Software & Checkout Optimierung

API v1.4.5

(05.02.2016)

<http://www.easyux.de/>

[info@easyux.de](mailto:info@easyux.de)

Die API Anfragen erfolgen im REST typischen Format und liefern im JSON UTF-8 codiert die jeweiligen Ergebnisse. Alle Beispiele in dieser Dokumentation erfolgen mit einem TEST Account der täglich wenige Requests erlaubt – daher sollte frühzeitig ein eigener / dedizierter Test Zugang beantragt werden.

#### Übersicht

- Beispiel
- Enpunkt Beschreibungen
- Fehlermeldungen

#### Beispiel

Diese Demo ist lediglich zum Test der Implementierung. Bitte nutzen Sie diesen Account nicht auf Produktions Systemen – es kann dazu kommen das die API eine Floodprotection aktiviert.

Request von PLZ 92637 zu Orten

[https://api.easyux.de/test\\_account/de/citys/92637](https://api.easyux.de/test_account/de/citys/92637)

Antwort in JSON:

```
{"citys": ["Theisseil","Weiden"]}
```

## Endpoint Beschreibungen

Der Request zur API ist folgend aufgebaut und befolgt diese Struktur durch alle Endpunkte.

<https://api.easyux.de/><ACCOUNT\_NAME>/<COUNTRY\_CODE>/<ENDPOINT>/<REQUEST\_DATA>

<ACCOUNT\_NAME> - Der vergebene Account Name – Bitte nehmen Sie hierzu Kontakt mit uns auf.

<ENDPOINT>	<COUNTRY_CODE>	<REQUEST_DATA>	Beschreibung
citys	de,at,ch (ISO-3166)	Postleitzahl	Abfrage aller Orte der spezifischen PLZ
streets	de,at (ISO-3166)	Postleitzahl	Abfrage aller Strassen der spezifischen PLZ
broadsearch	de,at (ISO-3166)	Teile einer Adresse (min. 2 Zeichen)	Volltext Suche über alle Adressen aller Länder
gender	de,at (ISO-3166)	Vorname	Abfrage Geschlecht zur Anrede
plztel	de,at (ISO-3166)	Postleitzahl	Abfrage Festnetz Vorwahl
iban	de,at (ISO-3166)	BLZ/Kontonummer	Abfrage der IBAN,BIC sowie Bankname in Kurzform

## Fehlermeldungen

Alle Fehlermeldungen der API erfolgen JSON codiert in diesem Schema:

```
{"<ERROR_CLASS>": {"<ERROR_KEY>":"<ERROR_MESSAGE>"}}
```

<ERROR_CLASS>	<ERROR_KEY>	<ERROR_MESSAGE>
error / notice	Key der jeweiligen Fehlerquelle	Beschreibung des Fehlers