

# Printmaps

Ein service um eigene Karten zum drucken aus OSM-Daten zu erstellen.

<http://printmaps-osm.de:8080/de/>

Tool herunterladen, Ordner erstellen, .exe in den Ordner kopieren und per CLI kommandos ausführen.  
Eventuell noch passende samples von der Webseite herunterladen um diese anzupassen.

- `printmaps template` (oder passende Templates herunterladen)
- `map.yaml` anpassen
- `printmaps create`
- `printmaps order`
- `printmaps state` (öfter ausführen, bis alles OK ist)
- `printmaps download`

Zum aktualisieren einer Karte:

- `map.yaml` anpassen
- `printmaps update`
- (OPTIONAL) `printmaps upload` wenn z. B. eine geojson Datei zum ausmaskieren benötigt wird
- `printmaps order`
- `printmaps state`
- `printmaps download`

## Hervorheben von Bereichen durch ausmaskieren von Bereichen (im geojson Format)

Beispiel Relation <https://www.openstreetmap.org/relation/86381>

### Variante 1

- als json herunterladen <https://api.openstreetmap.org/api/0.6/relation/86381/full.json> (CTRL-S)
- nach geojson konvertieren <https://tyrasd.github.io/osmtogeojson/>
  - dazu `full.json` im Editor öffnen und gesamten Inhalt kopieren
  - In die linke Box auf der Seite einfügen und `convert to GeoJSON` drücken
  - Inhalt der rechten Box in eine neue Datei kopieren `test.geojson`

### Variante 2

- ansonsten <https://overpass-turbo.eu/>

```
[out:json][timeout:25];
rel(86381);
(._;>>);
```

out;

- Export als GeoJson über den Speichern Dialog

From:

<https://www.natrius.eu/dokuwiki/> - **Natrius**

Permanent link:

<https://www.natrius.eu/dokuwiki/doku.php?id=hobbys:osm:printmaps>

Last update: **2020/03/26 10:00**

