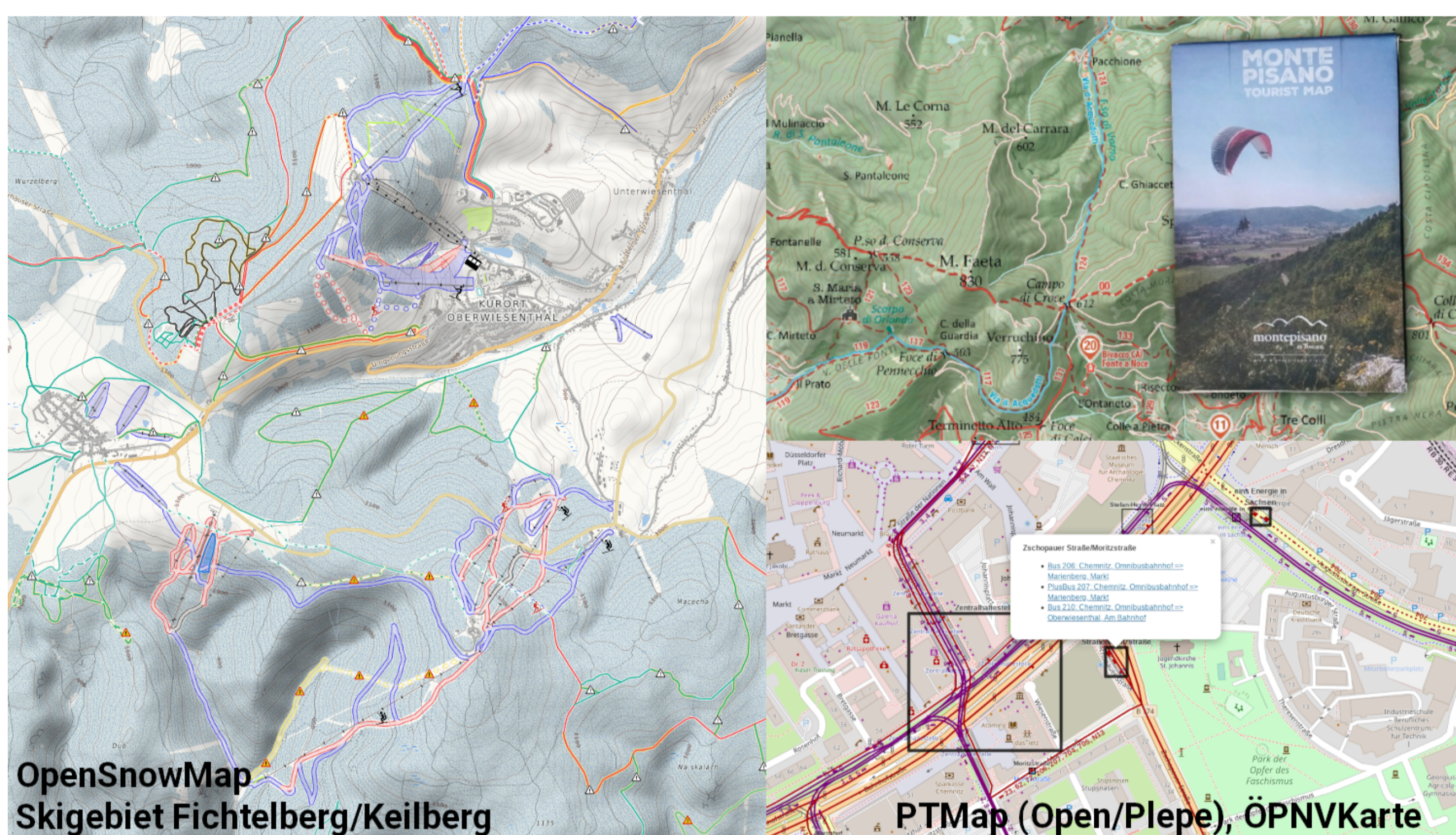
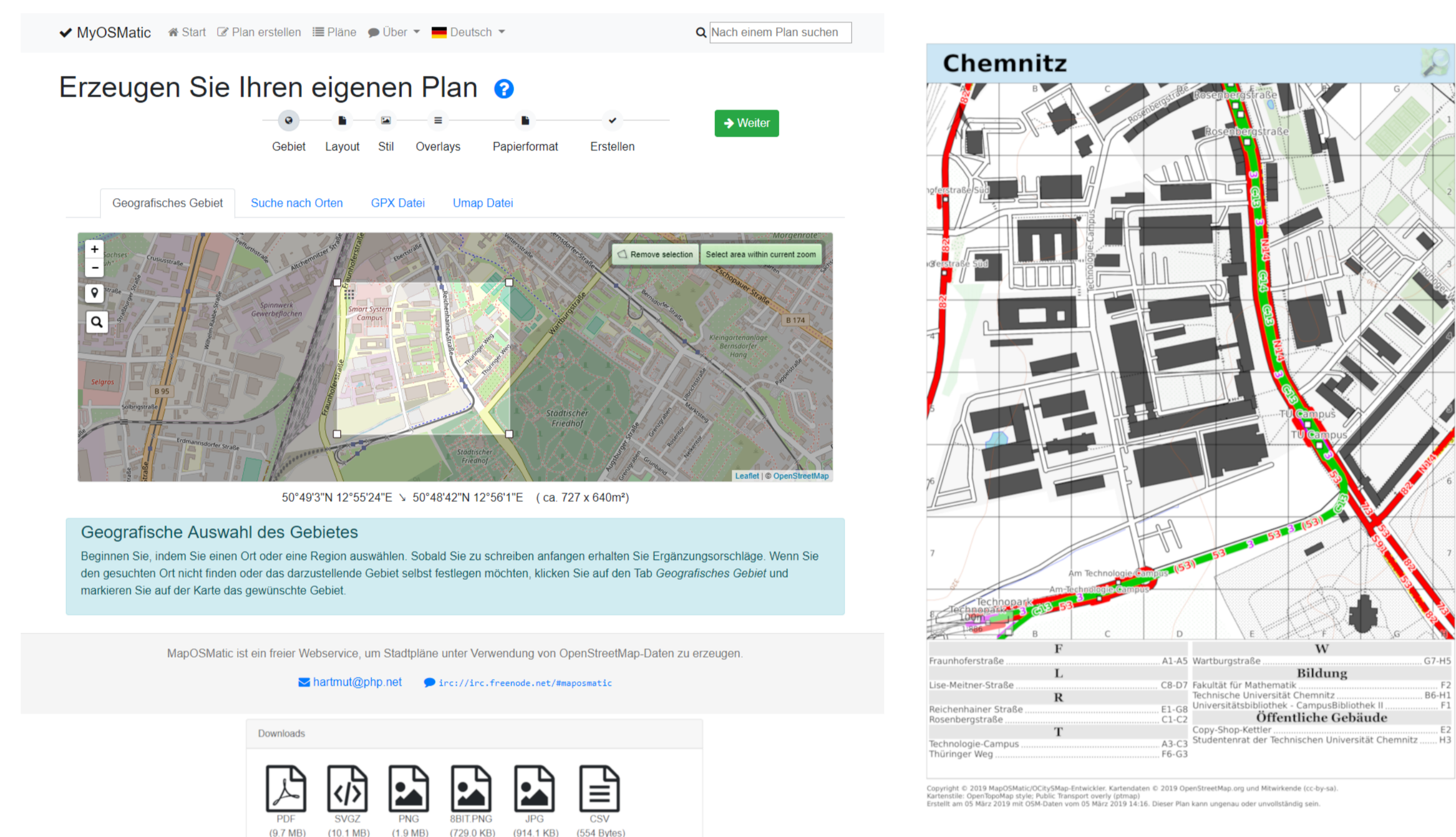




OpenStreetMap die freie Weltkarte



OpenStreetMap (OSM) ist ein im Jahre **2004** gegründetes Projekt mit dem Ziel, eine freie Weltkarte zu erschaffen. Wir sammeln weltweit Daten über Straßen, Wege, Eisenbahnen, Gewässer, Wälder, Häuser und alles andere, was auf Karten von Interesse ist. Weil wir die Daten selbst erheben und nicht aus existierenden Karten abmalen, haben wir selbst auch alle Rechte daran. **Die OpenStreetMap-Daten darf jeder lizenzkostenfrei einsetzen und beliebig weiterverarbeiten.** (ODC ODbL 1.0)



Freie Daten ermöglichen vielfältige Auswertungen und Karten, bspw.:

- oben: Kartenerstellung mit **MapOSMatic**
- mitte: Ski-, Wander- oder ÖPNV-Karten
- unten: Glascontainer per **OverpassTurbo**

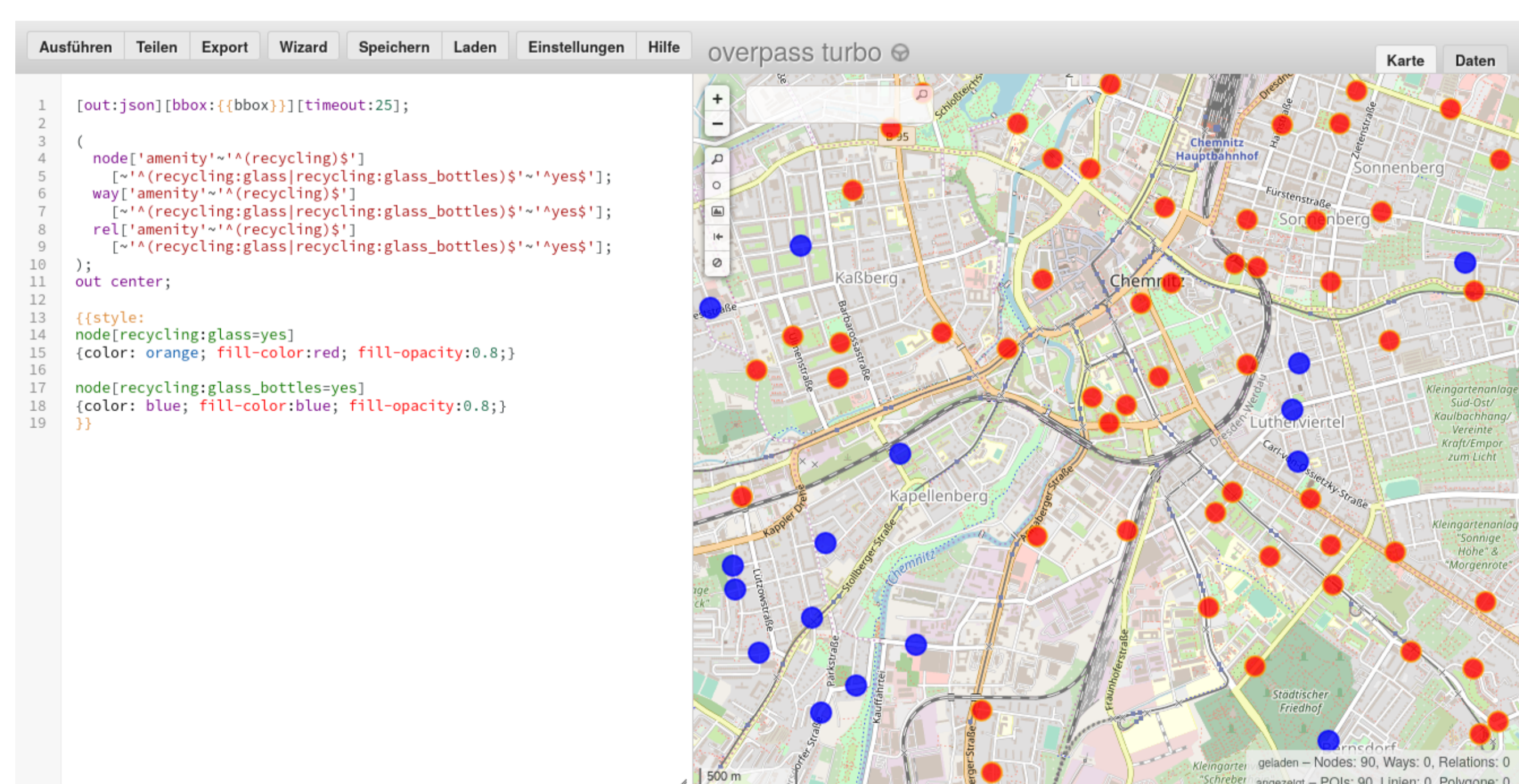
Einfaches Erstellen von Online-Karten geht mit **uMap** oder **OverpassAPI**. Straßenfotos von **Mapillary** oder **OpenStreetCam** helfen beim Eintragen erweiterter Informationen.

Wo geht der Trend hin?

- Journalisten, Künstler und Webseiten nutzen OSM
- Organisationen mappen mit (Ämter, ÖPNV, ...)
- Online-**Vektorkarten**
- **Indoor**-Karten und -Navigation

Du willst keine neue Entwicklung verpassen, dann abonniere die **Wochennotiz**.

Du suchst Mapping-Aufgaben, dann schau bei **maproulette.org** oder **hotsm.org** vorbei.



OpenStreetMap – die freie Wiki-Weltkarte

Projektseite: www.OpenStreetMap.org

OSM-Deutschland: www.OpenStreetMap.de

Wochennotiz: blog.openstreetmap.de

Wir danken den Sponsoren

