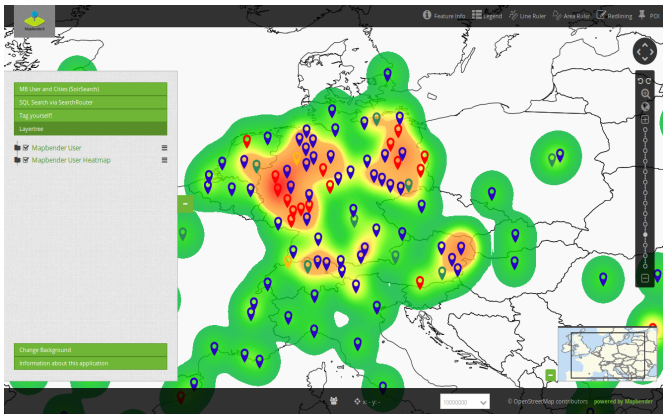


# Mapbender

## Open-Source-Software zur Präsentation von Geodiensten und zur Erstellung von Kartenanwendungen

Mapbender ist eine professionelle Software zur Verwaltung von Kartenanwendungen und Geodiensten. Mit Mapbender haben Sie die Möglichkeit Anwendungen zu erzeugen, ohne eine Zeile Code zu schreiben. Über die moderne Administrationsoberfläche können bequem Anpassungen an den zahlreichen Funktionalitäten und am Design vorgenommen werden.



### Hohe Nutzerfreundlichkeit

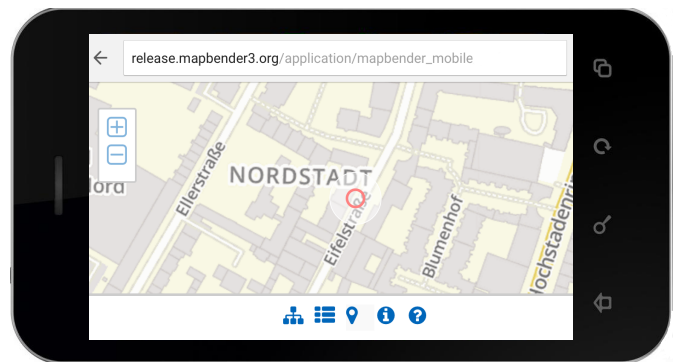
- ▶ Moderne Oberflächen für Benutzer und Administratoren
- ▶ Einfacher Einstieg dank vorkonfigurierter Anwendungen zur Anzeige, Navigation und Informationsabfrage
- ▶ Anpassung der Anwendungen über die Weboberfläche an individuelle Bedürfnisse. Dazu steht eine Sammlung an gestaltbaren Elementen zu Verfügung
- ▶ Die Gestaltung erfolgt über anpassbare Templates und über CSS
- ▶ Aufbauend auf eine integrierte Benutzerverwaltung können die einzelnen Anwendungen oder auch nur einzelne Funktionen sowie Kartendienste gezielt für Nutzer freigegeben werden
- ▶ Ermöglicht das Erzeugen, Kopieren, Importieren und Exportieren von beliebig vielen Anwendungen

### Maximale Kompatibilität

- ▶ Mapbender ist plattformunabhängig und kann unter Windows, Mac und Linux eingesetzt werden
- ▶ Mapbender wird unter der MIT-Lizenz veröffentlicht

### Mobile Anwendung

- ▶ Mapbender verfügt über ein eigenes Template, das für die Nutzung auf mobilen Endgeräten optimiert wurde



### Weitere Funktionalitäten

- ▶ Webbasierte Datenerfassung. Mapbender ermöglicht das Erstellen, Bearbeiten und Abfragen von geometrischen Objekten. Zusätzlich können mächtige Formulare für die Dateneingabe generiert werden. Alles lässt sich über die Administration konfigurieren.
- ▶ Konfigurierbare Suchmodule über SQL oder Apache Solr
- ▶ Webbasierter Druck mit veränderbaren Druckvorlagen sowie Bildexport
- ▶ WMC-Erzeugung und Handling
- ▶ GPS-Positionierung
- ▶ Und viele weitere Funktionalitäten
- ▶ Mapbender kann um eigene Module erweitert werden und so zusätzliche Funktionen bereitstellen



# Mapbender