

Karten & Navigation

Inhaltsverzeichnis

- [1 Online-Karten](#)
- [2 Online-Routenplanung](#)
- [3 Karten-Angebote für diverse Geräte](#)
- [4 Anwendungen für diverse mobile Geräte \(Apps\)](#)
- [5 Online-Karten zu ausgesuchten Themen](#)

Im einen oder anderen Beitrag im Hängemattenforum wurden schon Hinweise zu guten – auch online verfügbaren – "Karten" gemacht. Begonnen von unserem Mitglied @Waldläufer70 sollen hier solche Angebote zusammengetragen werden. Auch Hinweise und Tipps zum Thema "Navigation" sind willkommen (z.B. Navigations-Apps, Planungs-Tools, Kompass-Tipps, etc.).

Weitere Ergänzungen und Änderungen können hier von angemeldeten Nutzern eingegeben werden, da es ein Wiki ist. Alle Ergänzungen werden durch eine redaktionelle Instanz freigeschaltet, um Vandalismus zu unterbinden. Auf Rechtschreibung und Grammatik möge geachtet werden.

1 Online-Karten

Weltweite Angebote

[Google Maps](#)

[OpenStreetMap](#) (OSM)

[OpenTopoMap](#) (auf OSM basierend)

Waymarked Trails (Touren-Website auf OSM-Basis)

[Wander-Routen](#)

[Fahrrad-Routen](#)

[Mountainbike-Routen](#)

[Reit- und Wanderkarte](#) (auf OSM basierend, mit Garminkarten und Routeneditor)

[Seekarte «FreieTonne»](#) (auf OSM basierend)

Kartenangebote einzelner Länder (alphabetisch)

=> siehe auch diesen [Artikel auf Bergzeit](#).

Deutschland

- [Baden-Württemberg](#) (Geoportal BW)

- [Bayern](#) (Bayern-Atlas)

[Finnland](#) (Excursionmap)

[Finnland](#) (Tulikartta.fi) Karte von Feuerstellen, Sheltern u.ä.)

[Frankreich](#) (IGN)

[Norwegen](#) (Kartverket)

[Schweden](#) (Lantmäteriet)

[Schweden](#) (Vynddskydskartan) Karte von Hiking-Sheltern in Schweden

[Schweiz](#) (swisstopo), [SchweizMobil](#) (swisstopo, weitere Angebote eingebunden, [App](#) vorhanden)

[Spanien](#) (IGN)

[Vereinigtes Königreich UK](#) (Ordnance Survey (Crown), Fusspfade OSM, bis Maßstab 1:25'000, wenn eingeloggt)

2 Online-Routenplanung

[Bike Router](#) sowohl online als auch offline im Zusammenspiel mit OsmAnd. Das Routing ist für Fahrräder optimiert, andere Routing-Profile gibt es aber auch.

[Calcul d'itinéraires](#) (auf OSM basierend, für Frankreich können IGN-Karten eingeblendet werden)

[Graphhopper](#) GraphHopper ist eine quelloffene Routing-Software.

[Komoot](#) (kostenpflichtige Karten ab der zweiten Region, für Fahrräder optimiert mit unterschiedlichen Profilen für Rennrad, Trekkingrad, MTB, es gibt als Optionen aber auch Wandern oder Laufen, Planung am PC und Offline-Navigation am Handy)

[Mapy](#) (auf OSM basierend)

[Outdooractive](#) (auf OSM basierend, teilweise unter Einbezug offizieller Landeskarten in der Bezahlversion)

[Open Route Service](#) Ein Routen-Service für Autos, Fußgänger und Fahrräder, basierend auf offenen Standards und freien Daten. Mehrere Location Based Services (LBS) sind unter Verwendung von OSM-Daten verfügbar, entwickelt vom HeiGIT - Heidelberg Institute for Geoinformation Technology. Matrix Service, Geocoding Service, Locations Service, Isochrones Service.

[OSRM](#) Die Open Source Routing Machine ist eine Hochleistungs-Routing-Engine für kürzeste Wege.

[SchweizMobil](#) (swisstopo, Online-Routenplanung in der kostenpflichtigen Version vorhanden, nur für die Schweiz.)

3 Karten-Angebote für diverse Geräte

[Freizeitkarte](#) (auf OSM basierend)

4 Anwendungen für diverse mobile Geräte (Apps)

[Ape@Map](#) (für Android und iOS, diverse Karten-Anbieter, kostenpflichtig)

[Bike Router](#) sowohl online als auch offline im Zusammenspiel mit OsmAnd. Das Routing ist für Fahrräder optimiert, andere Routing-Profile gibt es aber auch

[Komoot](#) (kostenpflichtige Karten ab der zweiten Region, für Fahrräder optimiert mit unterschiedlichen Profilen für Rennrad, Trekkingrad, MTB, es gibt als Optionen aber auch Wandern oder Laufen, Planung am PC und Offline-Navigation am Handy)

[LocusMap](#) (nur für Android, diverse Karten-Anbieter, teilweise kostenpflichtig)

[MapOut](#) (nur für iOS, auf OSM basierend, sehr schönes Kartenbild)

[Mapy.cz](#) (für Android, iOS und WindowsPhone)

[OruxMaps](#) (nur für Android, auf OSM basierend, OpenAndroMaps, kostenlos über den Herstellerlink)

[OsmAnd](#) (für Android und iOS, auf OSM basierend, OsmAnd+ ohne Einschränkungen, über F-Droid ist die Vollversion kostenlos erhältlich)

[SchweizMobil](#) (App mit den Schweizer Landeskarten, Offline-Karten und Aufzeichnung von Tracks in der Bezahlversion, nur für die Schweiz)

5 Online-Karten zu ausgesuchten Themen

Deutschland

[Bundesamt für Naturschutz](#) (BfN)

[Datenkarte des Landesamt für Umwelt \(LfU\)](#) (Brandenburg)

[Schutzgebiete nach Naturschutzrecht](#) (Berlin)

[Umweltkarten](#) inkl. Naturschutzgebiete (Mecklenburg-Vorpommern)

Übernachtung & Versorgung

[1nite tent](#) (1NITE TENT sammelt Plätze auf einer Landkarte. Hinter diesen stehen nette Menschen, die ihren Garten mit dir teilen)

[Jedermannsland](#) (JEDERMANNSLAND will freies Zelten in Deutschland ermöglichen)

[park4night](#) (für Android, iOS, WindowsPhone und Desktop, Übernachtungsmöglichkeiten kinderleicht finden - ob Campingplatz oder in der Wildnis)

[Refill your Bottle](#) (Öffentliche Trinkbrunnen finden)

[onenightwild.com](#) Einfach draußen schlafen - Orte in Deutschland, wo du legal draußen schlafen kannst.

<https://map.campwild.org/> international Schutzhütten u.ä.

<https://www.outdoor-karte.de/> Schutzhütten/Rastplätze Deutschland

[Schweizer Feuerstellen](#) (hier findet man in der deutschsprachigen Schweiz fast immer eine schöne Feuerstelle ganz in der Nähe)

[Schweizer Landeskarte](#) (hier mit den Layern der wichtigsten Schutzgebiete, die man bei Übernachtungen meiden sollte)

Weitere Themen

[Overpass Turbo](#) Overpass ermöglicht es, anhand selbstbestimmter Abfragen die OSM Daten nach beliebigen Objekten in einem bestimmten Gebiet zu durchsuchen, darzustellen und exportieren. Overpass ist auch in [Brouter Web](#) integriert als "Benutzerdefinierte Ebenen", sodass Routing und API Anzeige gleichzeitig möglich sind.