

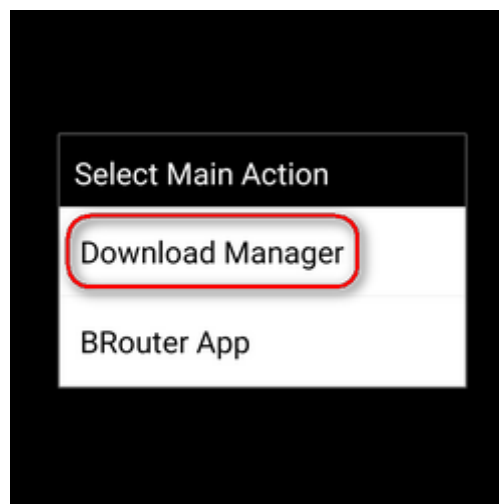
# Wie navigiere ich offline?

Die Offline-Navigation ist eine essentielle Funktionalität für alle Outdoor Aktivitäten. Speziell in den Bergen passiert es schnell das es keinen GSM-Empfang mehr gibt, womit die übliche Online-Navigation unbrauchbar ist.

In der Grundeinstellung verwendet Locus Map für die Navigation **YOURS** als Routingdienst, eine online Navigation-Lösung. Weitere zur Auswahl stehende Online-Router sind **OSRM** und **MapQuest**. Wenn Sie einen Offline-Router brauchen so installieren Sie bitte den BRouter aus dem **Google Play Store >>**. Locus Map erkennt automatisch wenn diese App auf Ihren Gerät installiert ist und fügt den BRouter zu den verfügbaren Routindiensten hinzu.

## BRouter Setup

- Als Erstes, nach der Installation, starten Sie den BRouter selbst

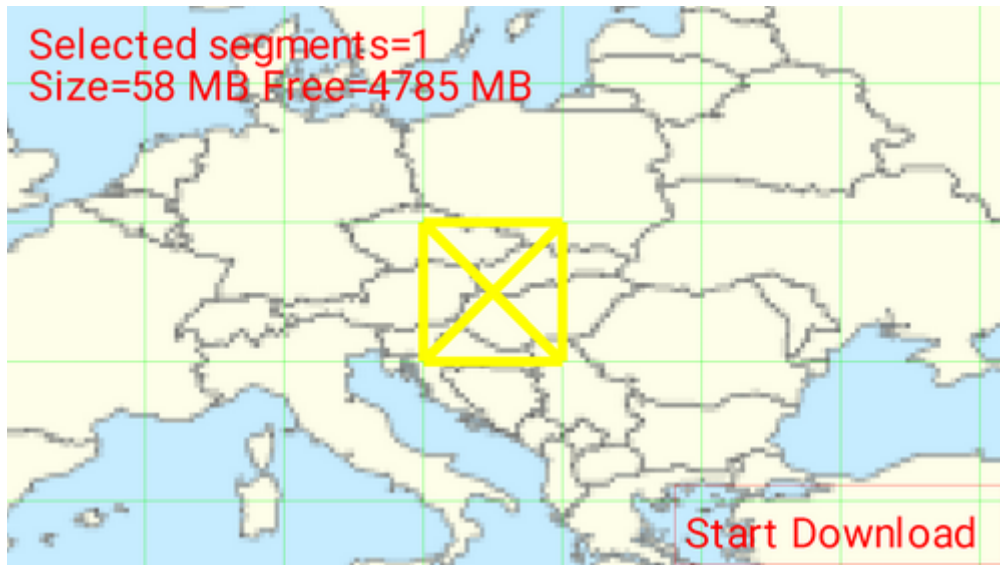


- Wählen Sie den Download-Manager

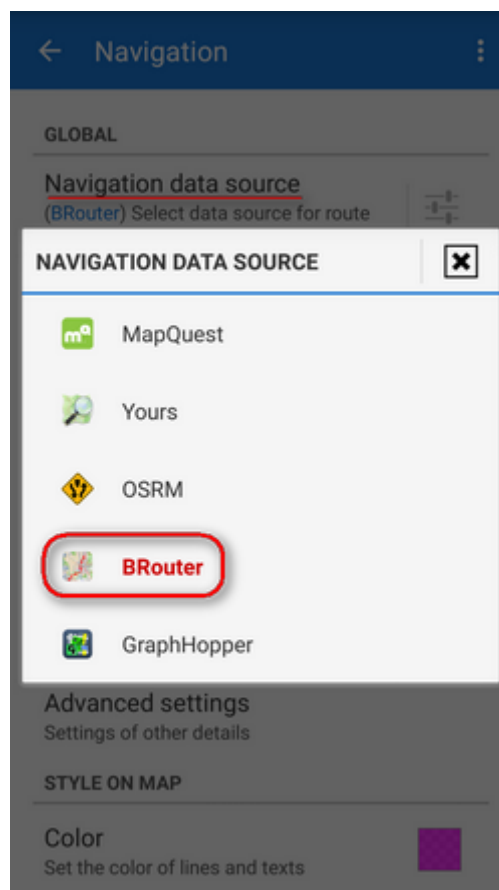



- Zoomen Sie in die Karte hinein und wählen Sie jene Bereiche die Sie für das Offline-Routing

benötigen



- Starten Sie Locus, gehen Sie in das Locus Menü > Einstellungen > Navigation > Quelle zur Routenberechnung und wählen Sie hier den BRouter als Datenquelle



- Anschließend starten Sie die Navigation, wie üblich, mit der  **Navigieren** Funktion **worauf Sie offline zum Ziel geführt werden.**



Der BRouter wird nun auch als Hilfe für das Routing-Unterstützte Zeichnen bei der Funktion [Route erstellen & messen](#) herangezogen

## Erweiterte Optionen

Auch wenn es das schlichte Aussehen des BRouters auf den ersten Blick nicht vermuten lässt so ist es doch so das der BRouter ein mächtiges Instrument ist dessen Verhalten sich über benutzerdefinierte Routingprofile und diverse weitere Einstellungen in einem weiten Bereich anpassen lässt. Eine Fülle an Tips und Informtionen finden sie hier: [wiki-blog \(en\) >>](#) oder hier im [OSM-Forum >>](#) . Für den BRouter gibt es auch eine [Web Anwendung](#), mit der Sie ihre Routen auf dem PC planen, diese als GPX-Dateien exportieren und anschliessend in Locus Map importieren können.



Eine weitere Möglichkeit den BRouter einzusetzen und seine Fähigkeit über "no go" und "via" Punkte zu routen wird im Detail [hier beschrieben >>](#)

## GraphHopper

Eine Alternative zum BRouter zur Offline-Navigation ist der [GraphHopper](#). Wir arbeiten zur Zeit an einem Grashopper Add-On für Locus Map und obwohl es erst in der Entwicklungsphase ist so funktioniert es bereits - was die Kommunikation mit Locus Map betrifft - sehr gut. Sie finden dieses Add-On noch nicht im Google Play-Store. Sollten Sie daran Interesse haben so finden Sie alle relevanten Informationen zusammengefasst in [diesem Foren-Thema >>](#).

Ist dieser Beitrag nützlich für Sie? Bitte bewerten Sie:

★★★★★ from 17 votes

○ ○ ○ ○ ○

From: <https://docs.locusmap.eu/> - **Locus Map - knowledge base**

Permanent link: [https://docs.locusmap.eu/doku.php?id=de:manual:faq:how\\_to\\_navigate\\_offline&rev=1486476482](https://docs.locusmap.eu/doku.php?id=de:manual:faq:how_to_navigate_offline&rev=1486476482)

Last update: **2017/02/07 15:08**

