

Android Smartphone mit *Osmand+ 1.1.3 beta* als Offline Navi V4.1

Author: Meinrad Weick

Inhalt: Offline-Gebrauch von OSmand+ vorbereiten (S. 1 und 2)
Navigieren mit OSmand+ (S. 3 bis 6)

Offline-Gebrauch von OSmand+ vorbereiten

Die App OSmand+ (Kaufversion) starten und zunächst über die Kachel *Einstellungen* die Grundeinstellungen vornehmen:

Daten-Management

- **Offline-Karten (Vector)**

Eine Liste zeigt an, für welche Kategorien bereits Offline-Daten auf dem Speicher vorhanden sind.

In **grün** werden bereits heruntergeladene Dateien angezeigt. **Blaue** Schrift zeigt an, dass eine neuere Version einer geladenen Karte vorhanden ist.

Achtung: Vor dem Herunterladen von Daten evtl. den Speicherort ändern (siehe unten unter *Allgemein - Verzeichnis*).

- Schaltfläche *Herunterladen* (Globussymbol oben rechts) drücken. Folgende Auswahl treffen und auf Schaltfläche *Laden* drücken:

a) **Sprachpakete (TTS)**

TTS Sprachansage de-tts (zip)

b) **Weltweite Wikipedia POIs**

German wiki

c) **Europa – Deutschland**

Karte ... baden-wuerttemberg europe (zip)

:

Karte ... thuringen europe (zip)

Karten für weitere Länder

(z.B. *france, italy, switzerland, austria, poland, slovene, slovak, etc.*) über



suchen und laden.

- d) **Weltweite und thematische Karten** auswählen und **Laden**. Zum Beispiel:

World basemap

Allgemein

- **Nutzerprofil** > **Standard** wählen. Sollen für Auto und Fahrrad unterschiedliche Einstellungen, wie z.B. Kartenbasis gespeichert werden, kann dies später noch erfolgen.
- **Kartenrotation** *je nach Vorliebe*
- **Anzeigeausrichtung** *Lagesensor*
- **Anzeigesprache** *German*
- **Längeneinheiten** *Kilometer/Meter*
- **Linksverkehr**
- **Abgesicherter Modus**
- **Verzeichnis** */mnt/sdcard* (int. 16 GB Speicher)
oder /mnt/sdcard/external_sd (microSD-Karte)
oder /mnt/extSdCard (microSD-Karte unter Android 4.1.2) NEU

Navigation

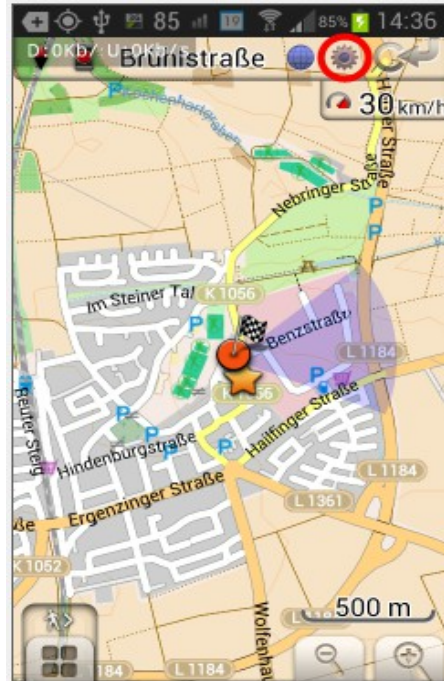
Zunächst **Nutzerprofil wählen**: **Auto**, **Fahrrad** oder **Fußgänger** auswählen

- **Navigationsdienst** *OsmAnd (offline)*
- **Schnellste Route** oder
- **Sprachansagen** *de-tts* (evtl. vorher installieren)
- **Kartenanzeige nachführen** *5 Sekunden*
- **Automatischer Zoom**
- **Auf Straße einrasten**
- **Warnungen anzeigen...**
 - Verkehrswarnungen*
 - Radarfallen anzeigen*
 - Fahrspuren anzeigen*
- **Vermeide...**
 - Mautstraßen* oder je nach Karte und
 - Fähren* oder Nutzerprofil
 - ungeteerte Straßen* oder (*Auto, Fahrrad,*
 - Autobahnen* oder *oder Fußgänger)*
- **Kompass verwenden**
- **Präzises Routen** ??
- **Aufzeichnung in GPX** oder
- **Aufzeichnungs-Intervall** *1 sek bis 5 min*
- **Live-Tracking aktivieren** oder
- **Live-Tracking-Intervall** *1 sek bis 5 min*

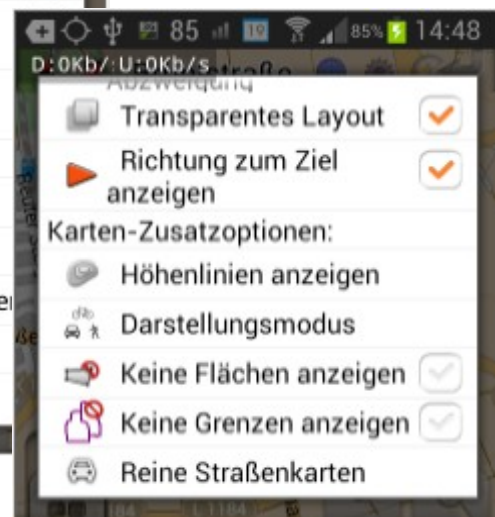
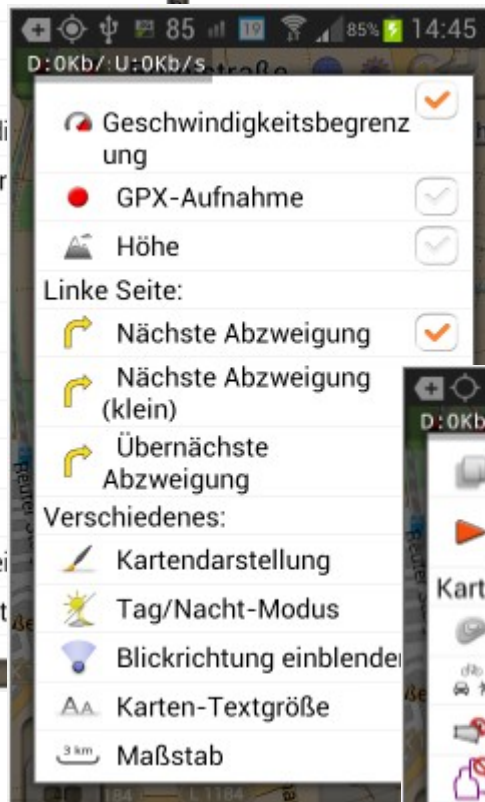
Navigieren mit Android-App *OsmAnd+ 1.1.3 beta*

Da wir unter Navigation den Navigationsdienst auf OsmAnd (offline) eingestellt haben ist gewährleistet, dass während der Fahrt keine Karten-Kacheln nachgeladen werden.

- Auf dem OsmAnd-Eingangsschirm auf die Kachel **Karte** drücken.
- Die Karte und der eigene Standort werden auf der Karte angezeigt.



- Durch drücken auf die Zahnrad-Ikone kann man die Feineinstellung der Anzeige vornehmen.



- Jetzt noch das **Ziel eingeben** und los geht's:
 - Dazu auf dem OsmAnd-Eingangsschirm auf die Kachel „Suche“ drücken.
 - In der oberen Leiste auf die Ikone „Haus“ drücken, die Zieladresse eingeben und auf die Schaltfläche **Als Ziel wählen** drücken.

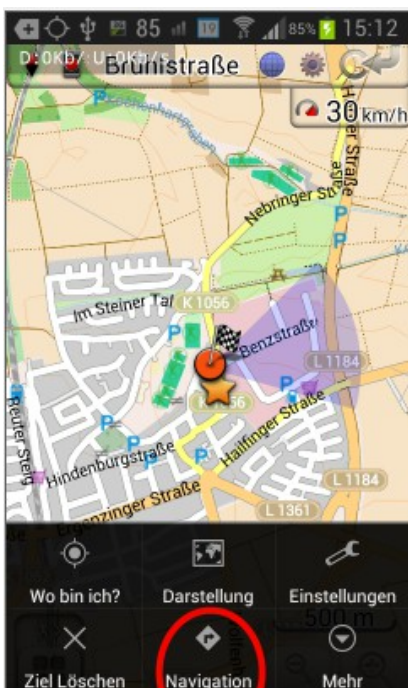


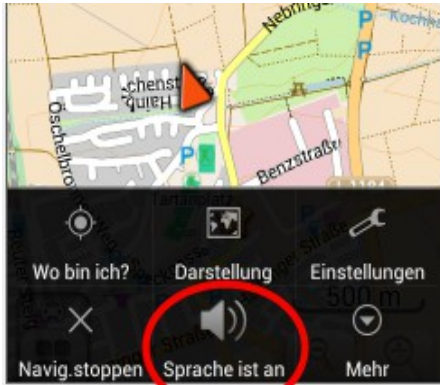
Unter **Region** die passende Karte wählen, die natürlich vorher heruntergeladen wurde. Werden keine Hausnummern angezeigt, sind sie in der Karte nicht vorhanden. Dann einfach das Feld leer lassen.

- Jetzt auf die linke untere Smartphone-Taste drücken



- dann auf **Navigation** und **Navigation starten** und die Fahrt kann beginnen.





Ist ein Ziel gewählt, zeigt der orange-rote Pfeil auf der Karte die Richtung zum Ziel an.

ACHTUNG:

Ist keine Ansage zu hören, dann zunächst auf die Handy-Taste links unten drücken und kontrollieren ob in der Mitte unten **Sprache ist aus** angezeigt wird. Falls ja, einfach draufdrücken und die Anzeige springt auf **Sprache ist an**. Evtl. die Lautstärke über die Lautstärkewippe anpassen.