

# Schnell-Start mit Oruxmaps

## Was ist Oruxmaps?

OruxMaps ist eine **Navi-App für Smartphones und Tablets mit Android-Betriebssystem.**

[Wikipedia](#): "OruxMaps ist ein von Jose Vasquez für das Betriebssystem Android entwickeltes Navigationsprogramm, dessen bevorzugte Nutzung auf mobilen Geräten sich an **Wanderern, Radfahrern** und Sportbootfahrern orientiert ... Das Programm ermöglicht eine Darstellung von geografischen Karten auf Android-Geräten ... zudem ist die Nutzung von lokal auf dem Gerät gespeicherten **Offlinekarten** möglich, wenn kein Mobilfunknetz verfügbar oder eine Mobilfunkverbindung z. B. aus Kostengründen nicht erwünscht ist."

Mit Oruxmaps kannst du **Karten anzeigen, Routen folgen, Touren planen und aufzeichnen.** Bei fast allen Aufgaben rund um deine Wanderung oder deine Fahrradtour unterstützt dich die Android App Oruxmaps mit GPS-Funktionen.

## Wie komme ich zu Oruxmaps?

Du erhältst kostenlos die aktuellste Version als APK-[Direkt-Download](#) von der Oruxmaps Webseite. Nach erfolgtem Download öffne und installiere die APK-Datei.

Eine andere Möglichkeit ist Oruxmaps über [Google Play](#) kostengünstig zu kaufen und zu installieren.

## Wie erfahre ich mehr über Funktionen von Oruxmaps?

Die App ist intuitiv aufgebaut – am Besten einfach mal auf die verschiedenen Schaltflächen klicken ...

Ein umfangreiches [Handbuch \(Manual\)](#) ist auf der Homepage von Oruxmaps verfügbar.

## Kurzanleitung:

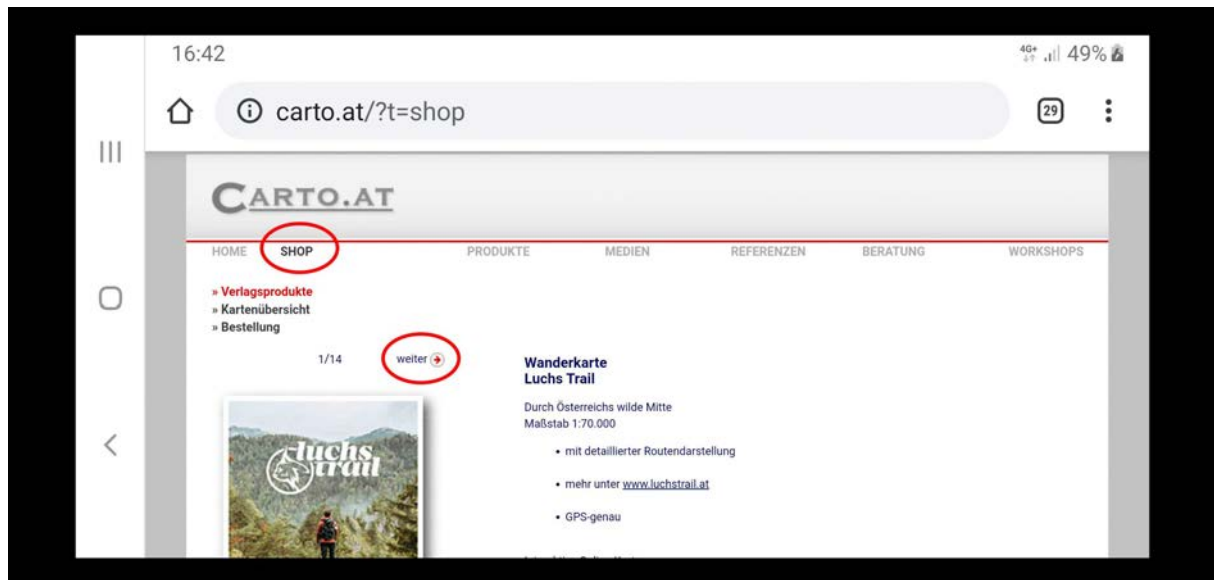
1. Oruxmaps von der [Oruxmaps-Homepage](#) kostenlos [downloaden](#) und installieren bzw. vom [Google Playstore](#) um knapp 4€ installieren
2. Kartendaten von [CARTO.AT Shop](#) kostenlos downloaden
3. Kartendaten in den Ordner **oruxmaps/mapfiles** verschieben
4. Oruxmaps starten – Karte laden – CARTO.AT-Kartendaten auswählen
5. GPS einschalten und losstarten!

**Wer mit der Kurzanleitung nicht zurecht kommt, folgt der step-by-step-Anleitung auf den folgenden Seiten!**

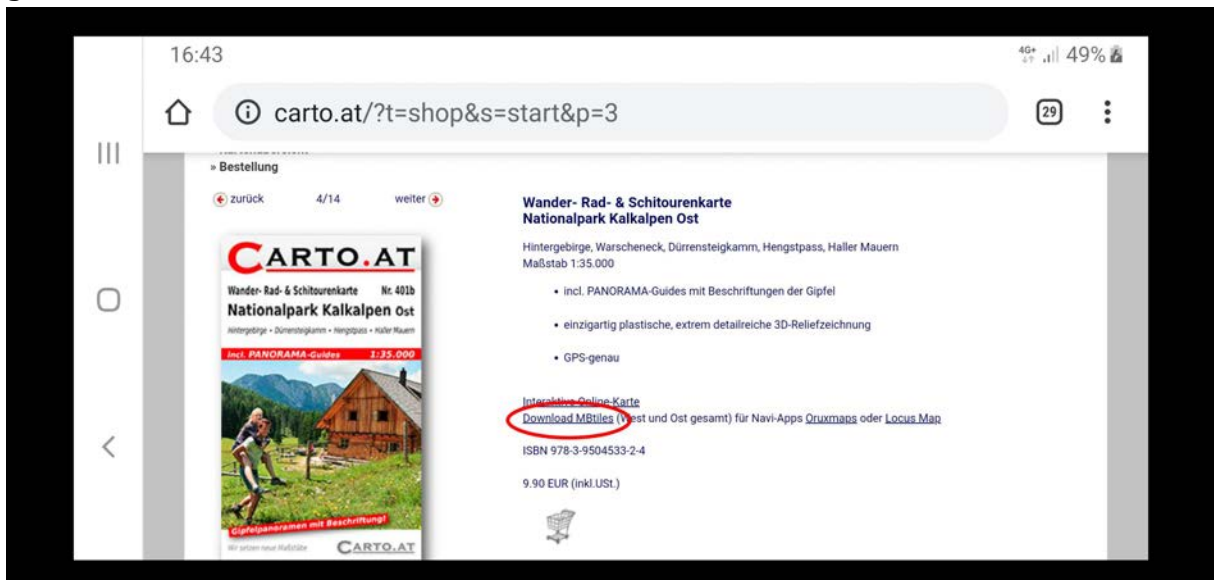
## Step-by-step-Anleitung:

Um die **Kartendaten von CARTO.AT** auf deinem Smartphone oder Tablet für Oruxmaps bereitzustellen, **führe die folgenden Schritte durch:**

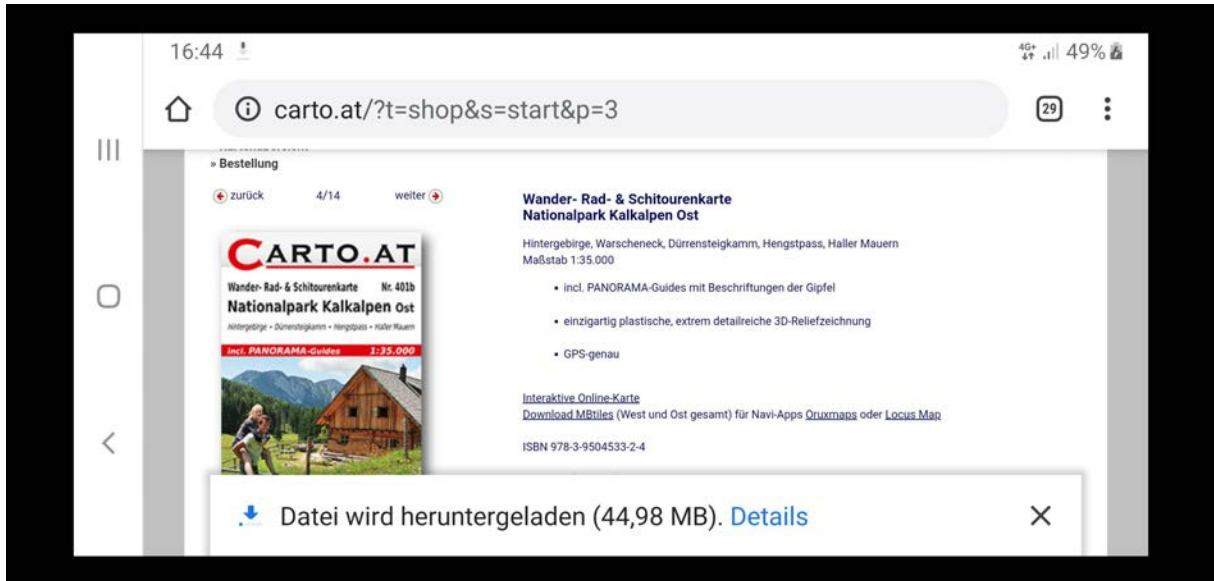
1. Besuche mit dem **Browser deines Smartphones** den [CARTO.AT Shop](#)



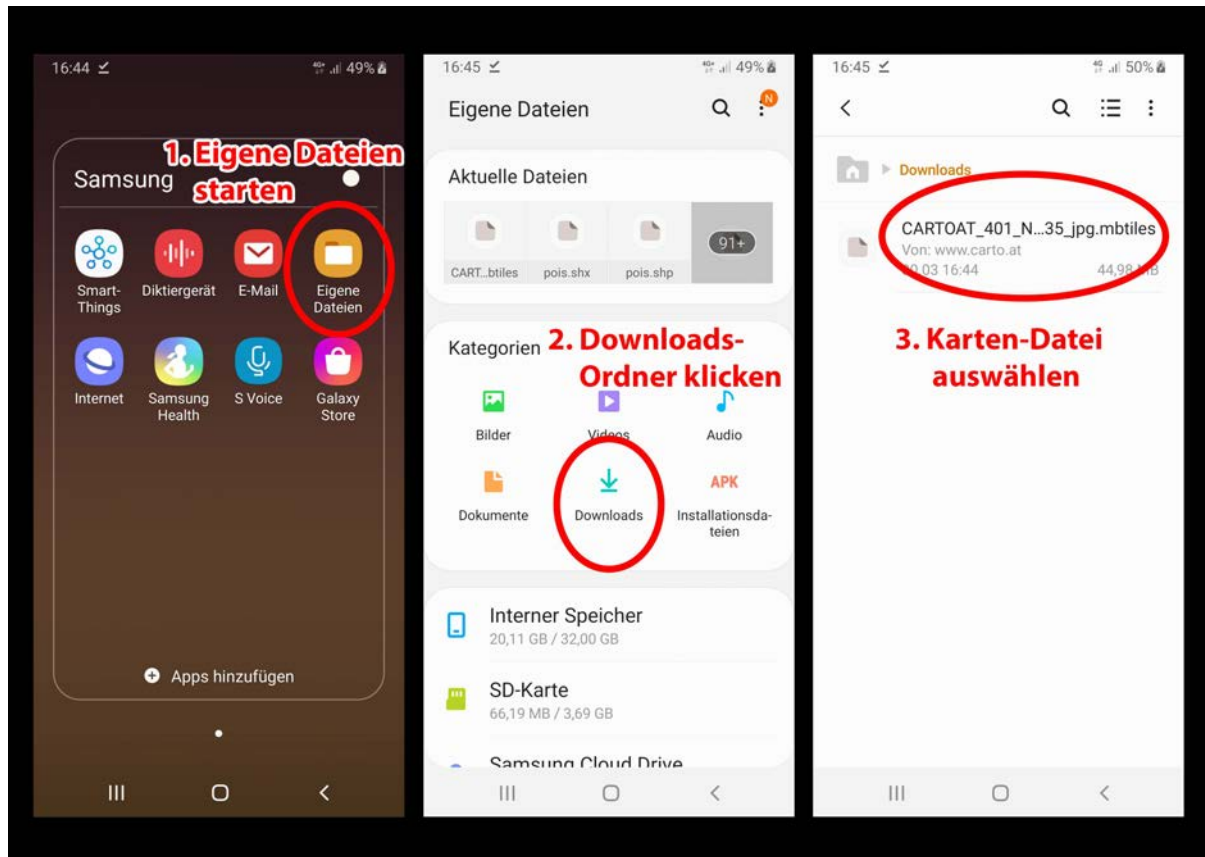
2. Klicke dich mit weiter durch das Kartenangebot, bis du bei der von dir gewünschten Karte bist und klicke dort auf **Download Mbtiles**



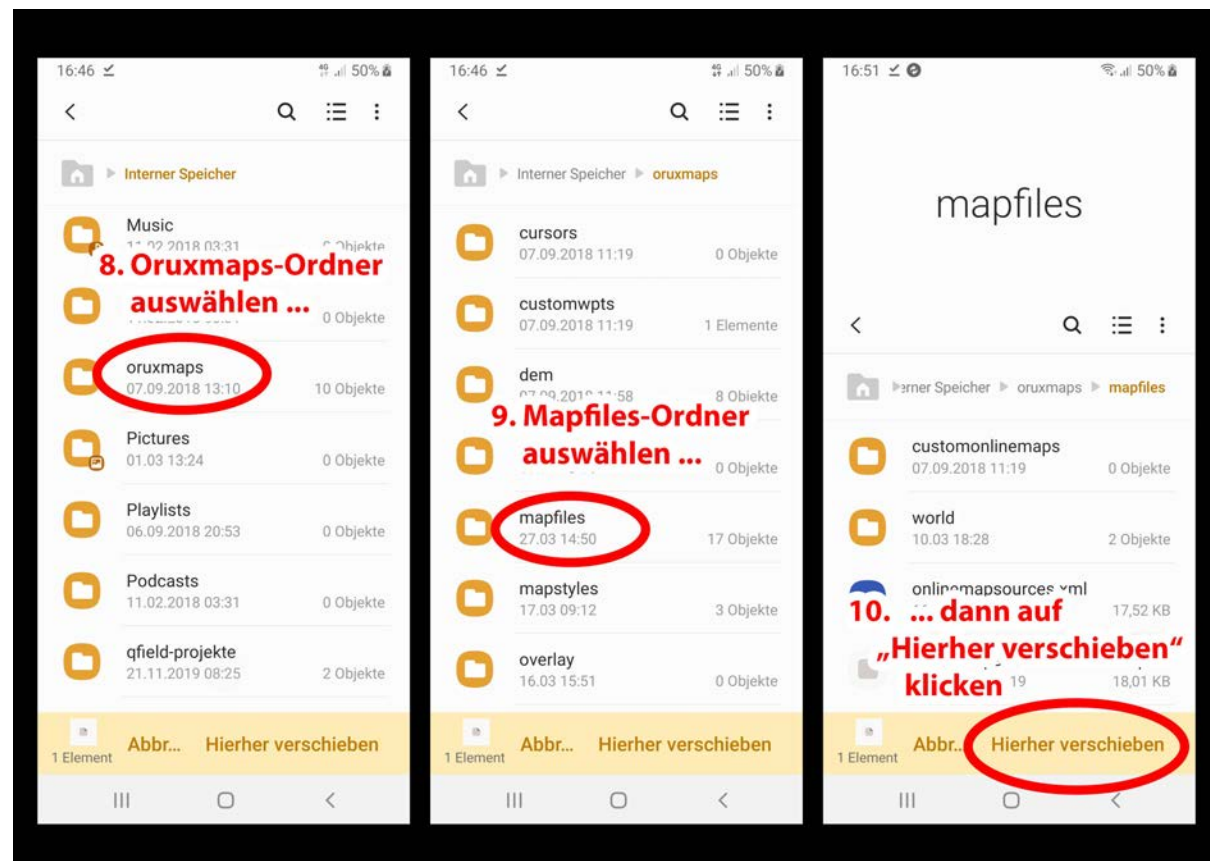
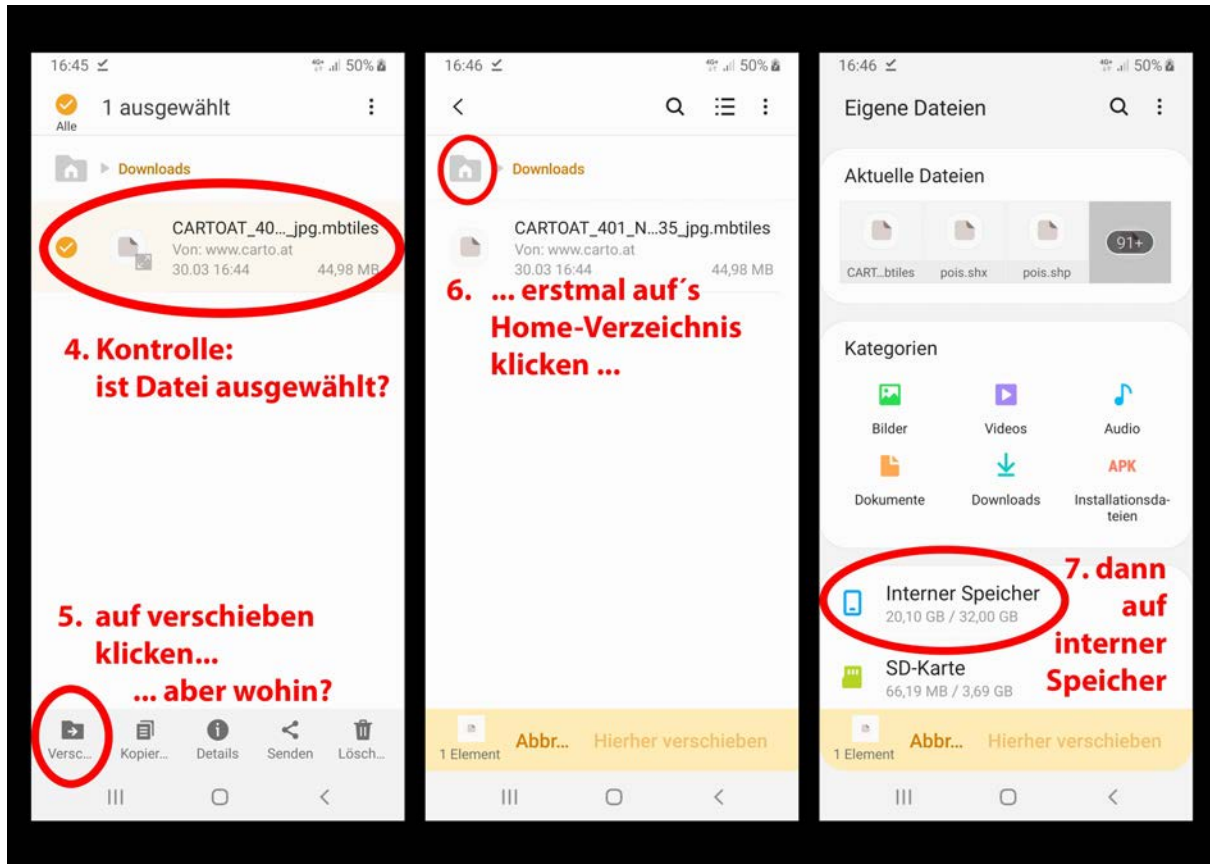
3. Warte, bis die Datei vollständig heruntergeladen ist



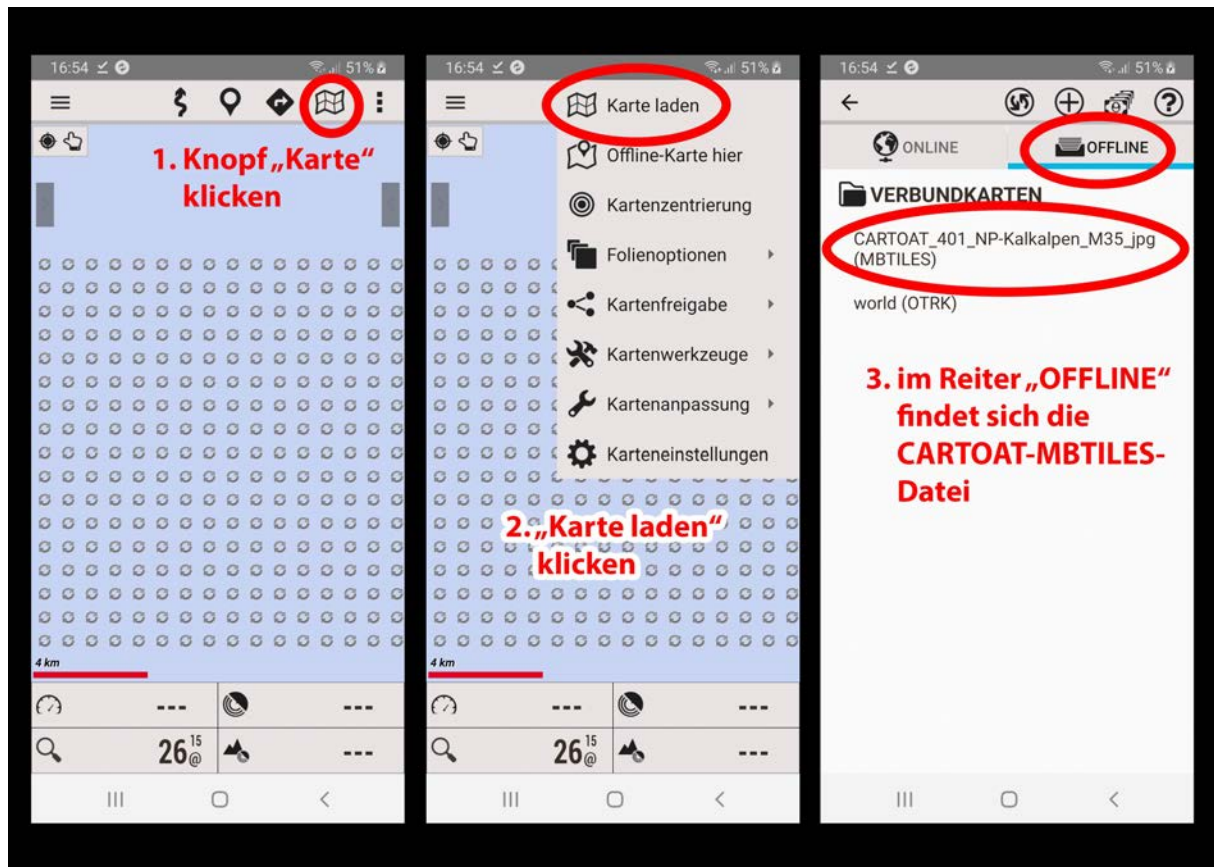
4. Starte nun die System-App **Eigene Dateien**, öffne den **Downloads-Ordner** und **markiere** die heruntergeladene **mbtiles-Datei**



5. Verschiebe die **mbtiles-Datei** in den **Ordner oruxmaps/mapfiles**



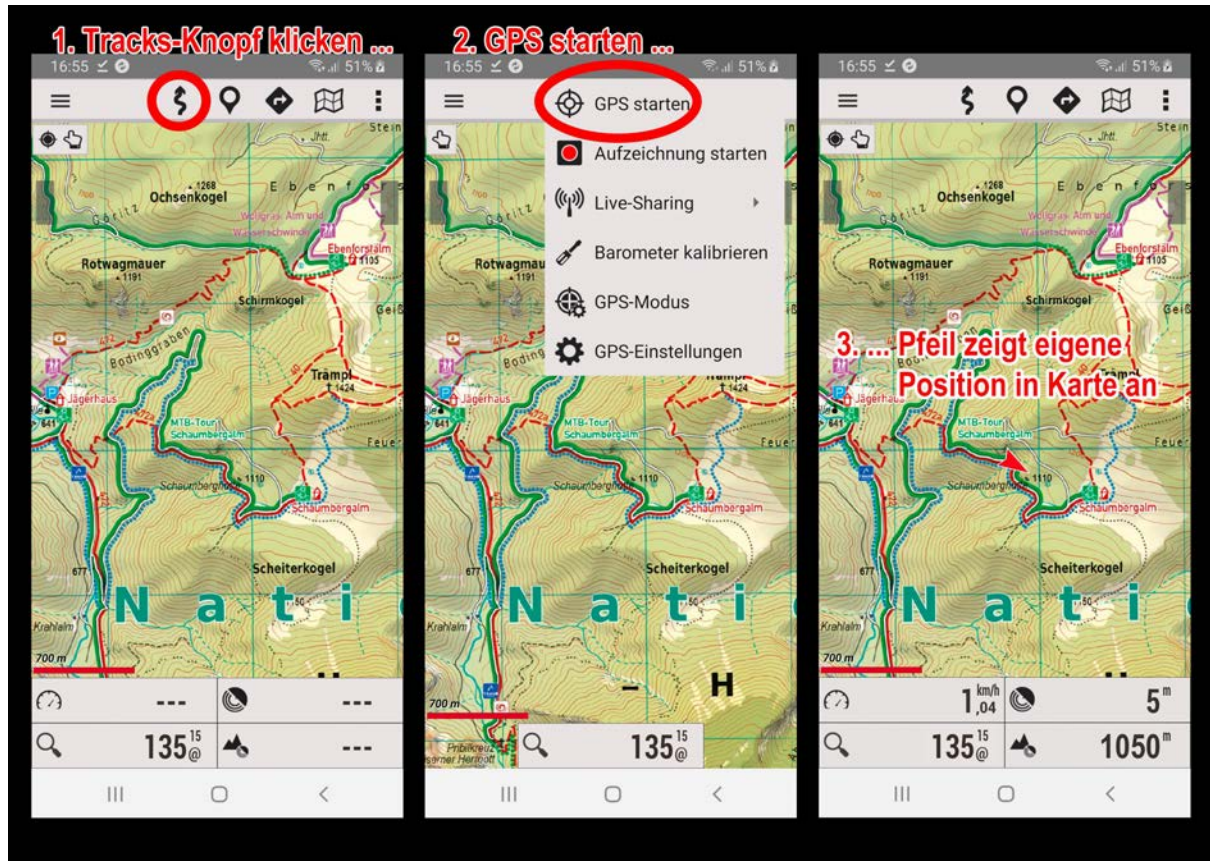
6. Öffnen die App Oruxmaps, klicke den **Karten-Button** und dann „**Karte laden**“, klicke auf den Reiter **OFFLINE**



Die Kartendatei in unserem Fall mit dem Namen „**CARTOAT\_401\_NP-Kalkalpen\_M35.jpg.mbtiles**“ sollten nun in der Liste sichtbar sein (falls nicht aktualisieren Sie die Ansicht mit dem Aktualisieren-Button)

→ **Klicke auf die Kartendatei, damit sie in Oruxmaps angezeigt wird!**

7. Die Kartendaten werden nun am Display von Oruxmaps angezeigt. Um deine **Position auf der Karte anzuzeigen, aktiviere Standort im System deines Smartphones** und gehe dann in Oruxmaps auf **GPS starten**. Ein **roter Pfeil zeigt deine Position an!**



Falls du dich außerhalb des Bereichs der Kartendaten befindest, lade dir das entsprechende Kartenblatt von unserer Downloadseite herunter. [Hier eine Übersicht](#) welche Karten verfügbar sind.

**Neben der Nutzung der Kartendaten von CARTO.AT empfehlen wir, immer auch eine gedruckte Karte dabei zu haben!**

**Sie hat folgende Vorteile:**

- auch ohne Akku nutzbar
- auch bei sehr hellem Umgebungslicht und mit Sonnenbrille nutzbar
- gestochen scharfer und detailreicher Überblick über größeres Gebiet
- kartenrückseitig großformatige Foto-Panoramen mit Beschriftung der Berggipfel
- dekorativ auch zum Aufhängen zuhause ;-)