



ELEVATE KARTENLEGENDE

Aktuelle Version:

5.6, 02.06.25 (Changelog)

letzte Aktualisierung der Legende: **02.06.25**

VARIANTEN:

Es sind jeweils zwei verschiedene Varianten der Kartenstile im Download enthalten:

Elevate

Elevate wurde von mir zum Wandern in den Alpen entwickelt. Es beruhte zunächst auf dem Standard Rad- und Wanderkartenstil von Openandromaps, wurde aber seitdem komplett überarbeitet. Mit der Zeit habe ich, insbesondere auf Wunsch anderer User, zusätzliche Varianten mit anderen Zwecken hinzugefügt.

Alles soll, so weit es mit den Möglichkeiten

von Mapsforge geht, möglichst ohne Legende selbst erklärend sein. Deshalb habe ich mich an der Darstellung auf Papierkarten und Wegschildern in deutschen und österreichischen Gebieten orientiert. Einheitliche Symbole und Farben werden benutzt. Bei höheren Zoom-Stufen werden Namen von Einrichtungen und Gebieten angezeigt. Es sollen möglichst alle für das Wandern und Reisen relevante Dinge angezeigt werden, ohne zu stark in den Vordergrund zu treten oder sich - z.B. bei großen Symbolen oder Beschriftungen - gegenseitig zu verdrängen, deshalb tauchen manche Symbole und Beschriftungen erst recht spät auf.

Mit Elevate 3 wurden Optionen/Overlays eingeführt, wodurch einzelne Elemente an- und ausgeschaltet werden können. Diese können, ebenso wie die Kartenstile, direkt in der App gewählt werden.

Elevate wurde mit aktuellen Versionen von Cruiser und OruxMaps entwickelt und getestet.

Elements

Elements ist eine Abwandlung von Elevate und ist besonders für **spärlich bewohnte/kartografierte Gebiete oder Länder**, also in erster Linie Hinterland, geeignet, z.B. das Outback von Australien, Island außerhalb der Städte etc.

Elements enthält die selben Kartenstile und

Details wie Elevate. Nur werden **alle Inhalte, sobald sie in der Karte enthalten sind, dargestellt**. Deshalb sind hier die farbigen Punkte bei niedrigen Zoom Leveln nicht notwendig.

In dicht kartografierten Gegenden ist diese Variante nicht empfohlen, dort ist sie langsam und unübersichtlich.

In **Elevate 5** kann Elements dabei helfen, bestimmte Dinge in der Karte zu suchen - einfach nur diejenige Option aktivieren, den man sehen will (z.B. "Einrichtungen" wenn man Trinkwasser sucht) und die anderen nicht, und schon werden alle entsprechenden Symbole möglichst bald dargestellt.

KARTENSTILE & OPTIONEN:

Elevate und Elements enthalten unterschiedliche Kartenstile und Optionen, die **innerhalb der App ausgewählt** werden können (wie das geht hängt von der App ab). Die Kartenstile unterscheiden sich nach ihren Zweck und dem, was angezeigt werden kann. Jeder Kartenstil hat eine andere Standard Vorauswahl an Optionen, die angezeigt werden, und für jeden Kartenstil sind andere Einstellungen möglich.

Wesentlich in der Darstellung des Kartenstils ist wie Fußwege/Radwege/MTB Trails angezeigt werden - immer für die jeweilige Aktivität optimiert, z.B. wird Wander- oder MTB-Schwierigkeit in den entsprechenden Kartenstilen angezeigt.

Wandern

Schwerpunkt ist gute Übersicht über alle für das **Bergwandern** relevanten Merkmale und die Erkennbarkeit von Pfaden und Wegen, und auch deren Schwierigkeit bzw. Beschaffenheit (oder ob es dazu auch keine Informationen gibt). Radwege, die für Fußgänger erlaubt sind, werden ähnlich wie Fußwege dargestellt. Da "Wandern" die Grundlage für die anderen Varianten sind Eigenschaften wie die Darstellung von Landschaftsmerkmalen in diesen ebenso enthalten.

Stadt

Das ist eine **Light-Version**, die besonders für Städte geeignet ist, z.B. für Sightseeing oder im Alltag.

Hier sind weder Wander- noch Radrouten enthalten. Die bei "Wandern" stark betonten Fußwege und Pfade sind dezent und nicht mit Schwierigkeit und Sichtbarkeit gekennzeichnet. Radwege, die für Fußgänger erlaubt sind, werden ähnlich wie Fußwege dargestellt.

Außerdem fehlen, zur besseren Übersichtlichkeit, bei niedrigen Zoom Leveln die Landschafts- und Schutzgebietsnamen und farbigen Punkte; somit ist dieses Variante am besten zum finden von Ortsnamen geeignet.

Ein Öffentliches-Verkehr-Netzwerk kann über der Karte eingeblendet werden.

Radfahren

Da dies eine Version zum Radfahren ist werden statt Wanderrouten **Radrouten** kräftig angezeigt. Die bei "Wandern" stark betonten Fußwege und Pfade sind schlanker und nicht mit Schwierigkeit und Sichtbarkeit gekennzeichnet. Radwege werden stark betont hervorgehoben und die Eigenschaften von Oberflächen, falls in den Kartendaten enthalten, angezeigt. Wegen, auf denen Radfahren verboten ist, sind mit türkisen Kreuzen markiert.

Mountainbike

Aufbauend auf "Radfahren" zeigt dieser Kartenstil auf Forststraßen und Pfaden MTB Schwierigkeitsgrade, die Sichtbarkeit von Pfaden und MTB-Routen.

Optionen

Mittels der Optionen können verschiedene Dinge an- und abgeschaltet werden. Seit Elevate 4.5 werden jeweils Buchstaben zur Kategorisierung voran gestellt: [A] für areas, also Flächen; [P] für POIs, also Orte von Interesse; [R] für Routen; [W] für ways, also Wege.

LEGENDE:

Beschriftungen

- Schwarz sind Gipfel.
- **Rot** sind Berghütten.
- *Grau*, *Dunkelgrün* und *Braun* sind Landschaftsnamen.
- *Grün mit weißem Rand* sind Naturschutzgebiete.

Weitere Beschriftungen entsprechen den Farben der zugeordneten Symbole.

Symbole

Die Symbole sind hoffentlich selbst erklärend. Zusätzlich gibt es eine Übersichtsgrafik aller Symbole mit Namen in Englisch, die unten verlinkt ist. Diese Grafik ist auch in der PDF Legende, die es oben zum Download gibt, enthalten.



Die Farben richten sich nach Kategorien, die seit Elevate 4.5 identisch mit den Optionen sind:

Dunkelblau:
Ortsnamen

Grau:
Landschaftsmerkmal
Barrieren

Schwarz:
Einrichtungen

Hellgrün: Sport

Pink: Notfall

Helblau: Unterkür

Braun: Restaurant
Bars

Violett: Geschäfte
Dienstleistungen

Ocker: Tourismus Kultur

Türkis: Öffentliche
Verkehr, Auto

Dunkelgrün Besor
Gebäude

Die meisten Symbole tauchen erst bei Zoom 14 oder größer auf, ein paar wichtige werden vorher schon mit farbigen Punkten markiert:

(Wandern/Radfahren)

- Berghütte
- Campingplatz
- Krankenhaus

Öffentlicher Verkehr Haltestellen

Haltestellen des Öffentlichen Verkehrs werden mit farbigen Punkten markiert:

- Bushaltestelle (groß: Busbahnhof)
- Straßenbahn
- U-Bahn
- Eisenbahn
- Fähre

Pfade und Fußwege



Braun - unbefestigter Pfad/Fußweg (oder Pfad ohne Oberflächeninformation) ohne Schwierigkeitsangabe



Grau - befestigter Pfad/Fußweg (oder Fußweg ohne Oberflächeninformation) ohne Schwierigkeitsangabe, auf dem oberen ist auch Radfahren erlaubt (nur bei Wandern Kartenstil)

Wanderwege

(Wandern)

Die Schwierigkeitseinteilung ist angelehnt an die SAC-Wanderskala, die Farbgebung

entspricht jedoch der in den Ostalpen meistens verwendeten.

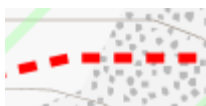
Zusätzlich wird die Erkennbarkeit der Wege (sofern in den Daten enthalten) dadurch wie die Wege gestrichelt sind dargestellt.



Gelb - Wandern: flach oder leicht geneigt, keine Absturzgefahr, T1 nach SAC;
am Beispiel ohne Information zur Erkennbarkeit dargestellt (das Fehlen dieser Information wird nur bei Wegen mit Schwierigkeitsangabe angezeigt): langer Strich, kurzer Strich, kleine Lücken



Blau - Bergwandern: teilweise steil, Absturzgefahr möglich, T2 nach SAC;
am Beispiel ist hervorragende und gute Erkennbarkeit dargestellt: sehr lange Striche, kleine Lücken



Rot - anspruchsvolles Bergwandern: nicht immer sichtbar, ggf. Sicherung, evtl. Hände nötig, teilweise ausgesetzt mit Absturzgefahr, T3 nach SAC;
am Beispiel ist mittlere Erkennbarkeit dargestellt: mittellange Striche und Lücken



Schwarz -
(Anspruchsvolles/Schwieriges)
Alpinwandern/ggf.



Klettersteig: weglos, sehr
ausgesetzt, klettern, Gletscher
etc., T4-T6 nach SAC;



**nur mit entsprechender
Erfahrung, vorher über die
Route informieren;**

am Beispiel ist schlechte, fast
keine bis gar keine
Erkennbarkeit dargestellt: kurze
Striche, lange Lücken;

zusätzlich werden bei T5
Wegen die Striche senkrecht
unterbrochen, bei T6 senkrecht
und waagrecht

Sicherungen auf Wanderwegen

Auf einigen Wegen gibt es befestigte
Sicherungen die in den Karten enthalten sind:



Ein Seil oder eine Kette um sich
festzuhalten; hier markieren die
grauen Punkte die Länge des
abgesicherten Bereichs.



Sprossen oder Trittstifte



Eine Leiter

Klettersteige

Klettersteige werden mit dicken grauen Balken und grünen Klettersteig Symbolen markiert. Abhängig davon, wie die Daten kartiert sind, werden sie unterschiedlich dargestellt:



Als Klettersteig kartiert



Als Pfad kartiert (mit
zusätzlicher Wanderweg
Schwierigkeit)

Wanderrouuten

(Wandern)

Wanderrouuten werden ab Zoomstufe 14 unterhalb der Wege und Pfade dargestellt, bis Stufe 13 transparent darüber.

Internationale Wanderrouuten sind blau.

Nationale Wanderrouuten sind rot.

Regionale Wanderrouuten sind grün.

Lokale und sonstige Wanderrouuten sind gelb.



Hier im Beispiel sind eine internationale Wanderoute namens VAA49 in blau und eine regionale Wanderoute in grün mit der Nummer 211 zu sehen.



Wegzeichen

können optional eingeblendet werden, wie hier die Jakobsmuschel oder "E4"; in niedrigen Zoomstufen werden nur kleine Symbole mit der Hintergrundfarbe angezeigt. Wenn die Wegfarbe angegeben ist, wird sie mittels farbiger Punkte entlang der Strecke markiert.



Wenn Wegzeichen aktiviert ist, werden

Wegweiser

etwas früher dargestellt und, falls vorhanden, ihre zugehörige Nummer rechts daneben in Weiß mit brauner Umrandung.

Fahrradrouten

(Radfahren/Mountainbike)

Fahrradrouten werden ab Zoomstufe 14 unterhalb der Straßen dargestellt, bis Stufe 13 transparent darüber.

Internationale Fahrradrouten sind blau

Nationale Fahrradrouten sind rot

Regionale Fahrradrouten sind violett

Lokale Fahrradrouten sind türkis

(Inter-)Nationale und regionale Mountainbike Routen sind grün

Lokale und sonstige Mountainbike Routen sind gelb



Hier im Beispiel ist eine internationale Fahrradroute die von Südwest nach Norden geht, neben einer regionalen in violett.



Eine lokale MTB Route in gelb, an der mit einem Pfeil die vorgeschlagene Richtung der Route angezeigt wird.

Mountainbike Schwierigkeitsgrade

(Mountainbike)

Die Mountainbike Schwierigkeitsgrade werden nach der MTB Scale angezeigt, alle Details dort.

Zusätzlich wird die Erkennbarkeit der Wege (sofern in den Daten enthalten) dadurch wie die Wege gestrichelt sind dargestellt.



S0: **Blaue** Balken auf Wegen heißt kein besonderes fahrtechnisches Können nötig. Hier im Beispiel die Darstellung auf Forstwegen.



S1: **Blau-rote** Balken auf Wegen heißt fahrtechnische Grundkenntnisse nötig, Hindernisse können überrollt werden;

am Beispiel ohne Information zur Erkennbarkeit dargestellt



S2: **Rote** Balken auf Wegen heißt fortgeschrittene Fahrtechnik nötig;

am Beispiel ist hervorragende Erkennbarkeit dargestellt



S3: **Rot-schwarze** Balken auf Wegen heißt sehr gute Bike-Beherrschung nötig

am Beispiel ist gute bis mittlere Erkennbarkeit dargestellt



S4: Schwarze Balken auf Wegen heißt perfekte Bike-Beherrschung mit Trial-Techniken nötig;

am Beispiel ist schlechte, fast keine bis gar keine Erkennbarkeit dargestellt



S5/S6: Mehrere dünne schwarze Balken auf Wegen heißt exzellente Beherrschung spezieller Trial-Techniken nötig oder fast komplett unpassierbar;

am Beispiel ohne Information zur Erkennbarkeit dargestellt

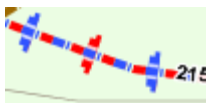


Einfacher Wanderweg: Gelbe Balken wechseln sich mit braunen ab - falls MTB Scale nicht vorhanden ist, besteht die Möglichkeit, mittels einer Option einfache Wanderwege (nach SAC T1, siehe oben) zu markieren. Ob und wie diese fahrbar sind ist nicht gesagt, und ob sie befahren werden dürfen hängt von der lokalen Rechtslage ab.

MTB Scale uphill wird durch Querbalken unter den Wegen dargestellt:



0: Blaue Balken: 15% Steigung max.



1: Blau-rote Balken: 20% Steigung max, hier ist mit den zwei verschiedenen langen Balken auch die Richtung des Anstiegs markiert - der Kürzere zeigt bergauf.



2: Rote Balken: 25% Steigung max.



3: Rot-schwarze Balken: 30% Steigung max.



4: Schwarze Balken: 40% Steigung max.



5: Zwei dünne schwarze Balken: bergauf fahren nicht möglich.

Forstwege

Forst-, Wald- und Wirtschaftswege werden in Openstreetmap nach Beschaffenheit unterschieden:



Befestigter und versiegelter Weg - Asphalt, Beton oder Pflastersteine



Befestigter Weg - Schotter



Unbefestigter Weg



Leicht bewachsener Weg



Stark bewachsener Weg



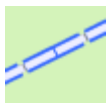
Weg ohne
Beschaffenheitsangabe



Reitweg

Radwege und Straßenoberfläche

Falls kein Asphalt oder eine andere ebene harte Oberfläche auf normalen Straßen (nicht bei Feldwegen/Pfaden) und Radwegen (unter Radfahren/Mountainbike) vorhanden ist, wird das Merkmal "surface", soweit vorhanden, so dargestellt:



Radwege haben einen **blauen Rand**. Dieser sagt nur aus, dass hier Radfahren erlaubt ist. Wenn der Rand durchgezogen ist, ist der Weg befestigt, ansonsten ist er unbefestigt oder die Oberfläche unbekannt.

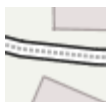
Das Bild zeigt einen betonten Radweg im Radfahren Kartenstil ohne Oberflächeninformation, dies ist durch die dünnen Querstreifen markiert.



Radweg, der ggf. wegen Steilheit/Rauheit ein geländegängiges Fahrrad erfordert (nur in Radfahren Kartenstil, nicht MTB)



befestigt/Asphalt



Pflastersteine o.ä.



Kopfsteinpflaster o.ä.



Befestigte, nicht versiegelte Straße



Loser Schotter o.ä.



Natürlicher Untergrund



Option "Erweiterte Straßenoberflächen":
befestigt/Asphalt (auf Hauptverkehrsstraße weiß wechselnd mit Farbe für Straßenwichtigkeit, auf normalen Straßen nur weiß)



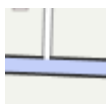
Option "Erweiterte
Straßenoberflächen": keine
Information für
Straßenoberfläche vorhanden



Option "Betonte gepflasterte
Radwege" (Radfahren)



Option "Betonte gepflasterte
Fußwege" (Stadt)



Fahrradstraße

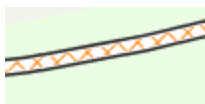
Beschränkungen

Zugangsbeschränkungen werden passend für das Verkehrsmittel angezeigt, für das der Kartenstil gedacht ist. In "Wandern" nur, soweit diese für Fußgänger gelten, in "Radfahren"/"Mountainbike" nur, soweit diese für Radfahrer gelten, in "Stadt" nur solche, die für alle Verkehrsmittel gelten.

ÿtr□



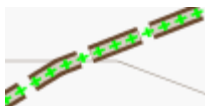
Anlieger frei - Benutzung nur erlaubt, wenn das Ziel an diesem Weg liegt



Privatweg - Benutzung nach individueller Erlaubnis.



Benutzung nicht erlaubt.



Option Markierung erlaubter Fußwege bzw. Radwege: Benutzung erlaubt - wichtig für Länder wie England, in denen z.B. Wirtschaftswege nur benutzt werden dürfen, wenn dies erlaubt wird



für Fahrzeuge kostenpflichtige Mautstraße, gekennzeichnet durch rote Punkte



nur mit (teilweise kostenpflichtiger) Genehmigung betretbar, gekennzeichnet durch grüne Punkte



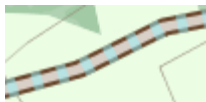
Fußgängerzone oder breite Gehwege (ggf. auch mit Radfahren kombiniert), wenn Radfahren verboten wird das wie oben angezeigt

Wintersport

Um Kollisionen oder auch unschöne Gebiete zu vermeiden sind Ski- und Rodelstrecken dezent markiert:



Skipiste (mit Wanderpfad)



Rodelstrecke (auf Weg)



Langlauf Loipen

Landschaft



Fjell/Bergwiese



Heide/Zwergsträucher



Feuchtgebiet/Moor



Fels



Schutthalden, Geröll



Gestrüpp, z.B. Latschen



Mischwald



Nadelwald



Laubwald



Gletscher



Wiese, Gras



landwirtschaftliche Fläche



Obstanbau



Weinanbau



Baumschule



Gewässer



Intermittierende Gewässer
(manchmal Wasser, manchmal
trocken)



Militär



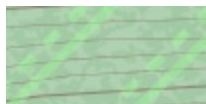
Naturschutzgebiet



Streng geschütztes
Naturschutzgebiet mit strikten
Betretungsbeschränkung



Naturschutzgebiet, saisonale
strikte
Betretungsbeschränkung



Naturschutzgebiet, empfohlene
Betretungsbeschränkung (ggf.
saisonal)



Naturschutzgebiet mit
Wegegebot (ggf. saisonal)



Gebiete indigener Völker



Klippen, Felswand



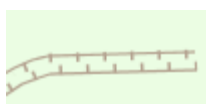
Bergrücken, Grat



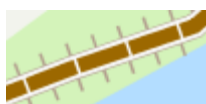
Erdböschung



(Erosions-)Rinne



(Schützen-)Graben



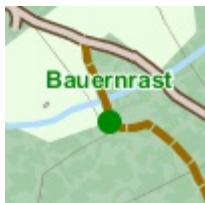
Deich



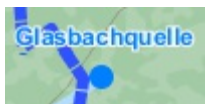
Einschnitt/Hohlweg



Damm



Prominenter Baum



Quelle



Hochspannungsleitung/Nieder- oder Mittelspannungsleitung



LIZENZ:

Elevate, Elegant, Elements & Elevelo von Tobias Kühn








































































































































































































Diese Kartenstile stehen unter einer Creative Commons Lizenz: Namensnennung - Nicht-kommerziell - Weitergabe unter gleichen Bedingungen. Für kommerzielle Nutzung stehen sie unter einer Namensnennung - Keine Bearbeitungen Lizenz.

Für die Weiterverwendung und die Lizenzen genutzter Ressourcen bitte licenses.txt lesen.

Kontakt:

<https://www.eartrumpet.net/contact/>

Elevate map key - symbols:

 Adit disused	 Adit	 Aerialway station	 Airport	 Alpine hut low zoom	 Alpine hut private	 Alpine hut winter	 Alpine hut	 Apartment	 Archaeological
 Artwork	 ATM	 Attraction	 Bakery	 Bank	 Bar	 Beach resort	 Bench	 Beverages	 Bicycle charging station fee
 Bicycle charging station	 Bicycle rental	 Bicycle repair station	 Bicycle shop	 Biergarten	 Block	 Bollard	 Books	 Border control	 Boundary stone
 Bridge movable	 Buddhist	 Bunker disused	 Bunker	 Butcher	 Cable car	 Cafe	 Cairn	 Camp site low zoom	 Camp site
 Car shop	 Caravan site	 Castle	 Cattle grid	 Cave entrance	 Chair lift	 Chalet	 Checkpoint	 Chemist	 Church
 Cinema	 City major capital	 City minor capital	 City	 Cliff diving	 Cliff	 Climbing adventure	 Climbing	 Convenience	 Cross
 Cycle barrier	 Defibrillator	 Doctors	 Doityourself	 Drag lift	 Drinking water	 Elevator	 Embassy	 Emergency access point	 Emergency phone
 Farm shop	 Farmyard	 Fastfood	 Firebrigade	 Ford low zoom	 Ford	 Fountain	 Free flying	 Fuel	 Gate private
 Gate	 Geyser	 Golf	 Gondola	 Goods lift	 Guidepost	 Gym	 Helipad	 Hindu	 Hospital low zoom
 Hospital	 Hostel	 Hot spring	 Hotel	 Hunting stand	 Ice cream	 Info board	 Info office	 Info terminal	 Kindergarten
 Kissing gate	 Ladder	 Laundry	 Library	 Lift gate	 Lighthouse	 Log	 Lounge	 Mall	 Market place
 Memorial plaque	 Memorial statue	 Memorial stopperstein	 Memorial stone	 Memorial war	 Memorial	 Miniature golf	 Monument	 Mosque	 Museum
 Oneway cycle	 Oneway	 Organic	 Parking entrance	 Parking fee entrance fee	 Parking fee	 Parking private entrance	 Parking private	 Parking	 Peak cross
 Peak low zoom	 Peak	 Petroleum well	 Pharmacy	 Picnic site	 Place of worship	 Playground private	 Playground	 Police	 Postbox
 Postoffice	 Power coal	 Power gas	 Power nuclear	 Power water	 Power wind	 PT bus station	 PT bus	 PT ferry	 PT rail entrance
 PT rail low zoom	 PT rail	 PT subway entrance	 PT subway	 PT tram	 Pub	 Public bath	 Public bookcase	 Rail funicular	 Railway crossing small
 Railway crossing	 Rapids	 Recycling	 Restaurant	 Ridge	 Roller skating	 Ruins	 Rungs	 Saddle	 Safety rope
 School	 Shelter basic hut	 Shelter picnic	 Shelter rock	 Shelter	 Shinto	 Shooting	 Skateboard	 Slipway	 Soccer
 Sports shop	 Stadium	 Stile	 Stone historic	 Stone	 Supermarket	 Swimming	 Synagogue	 Telephone	 Tennis
 Theatre	 Toilets customers	 Toilets fee	 Toilets	 Toll booth	 Tower communication	 Tower observation	 Townhall	 Traffic signal	 Travel agency
 Turnstile	 University	 Via ferrata	 Viewpoint	 Volcano low zoom	 Volcano	 Wastewater plant	 Water park	 Water well	 Water works
 Waterfall	 Watermill	 Wayside cross	 Wayside shrine	 Weir	 Wilderness hut private	 Wilderness hut	 Windmill	 Windpump	 Zoo