

# GIP4Radrouting.at und Radrouter VAO



VERKEHRS  
AUSKUNFT  
ÖSTERREICH



# GIP-Österreich

**Digitale, harmonisierte und einheitliche  
Verkehrsreferenzsystem der öffentlichen Hand für  
alle Verkehrsmittel**

# VAO-Verkehrsauskunft Österreich



ROUTE MONITOR MELDUNGEN

← Verbindungen

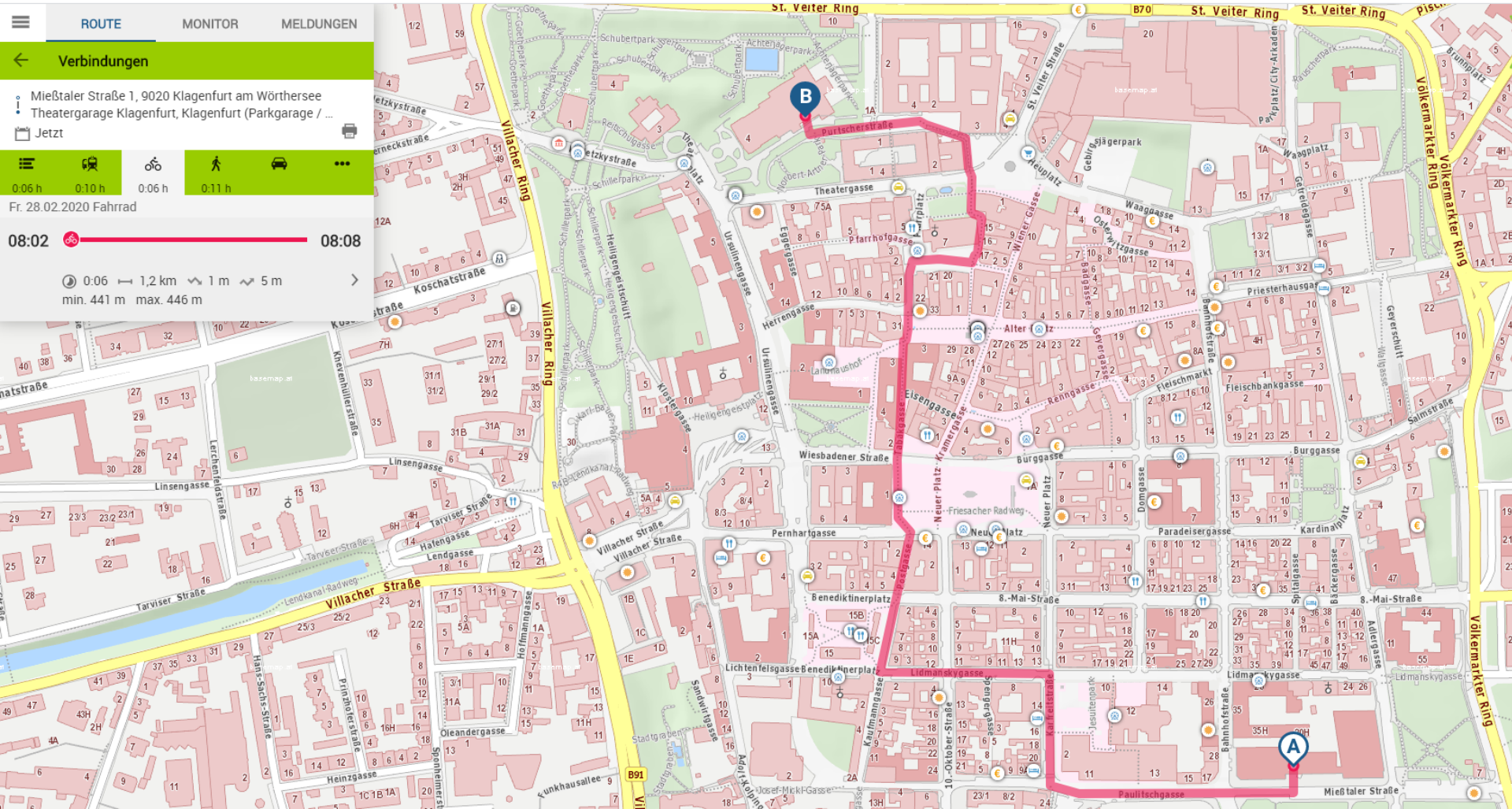
Mießtaler Straße 1, 9020 Klagenfurt am Wörthersee  
Theatergarage Klagenfurt, Klagenfurt (Parkgarage / ...  
Jetzt

0:06 h 0:10 h 0:06 h 0:11 h

Fr. 28.02.2020 Fahrrad

08:02 08:08

0:06 1,2 km 1 m 5 m  
min. 441 m max. 446 m



## GIP4Radrouting.at

Förderprojekt BMK- ÖVDAT (Abwicklung SCHIG mbH)

<p>Projektdauer:</p>	<p>1.1.2019 – 31.12.2020 - 31.12.2021 (AP Alltagsradrouting)</p>	
<p>Projektpartner:</p>	<p>Land Burgenland Land Kärnten Land Niederösterreich Land Oberösterreich Land Salzburg Land Steiermark Land Tirol Land Vorarlberg Stadt Wien</p>	<p>Stadt Graz Stadt Klagenfurt Stadt St.Pölten</p>

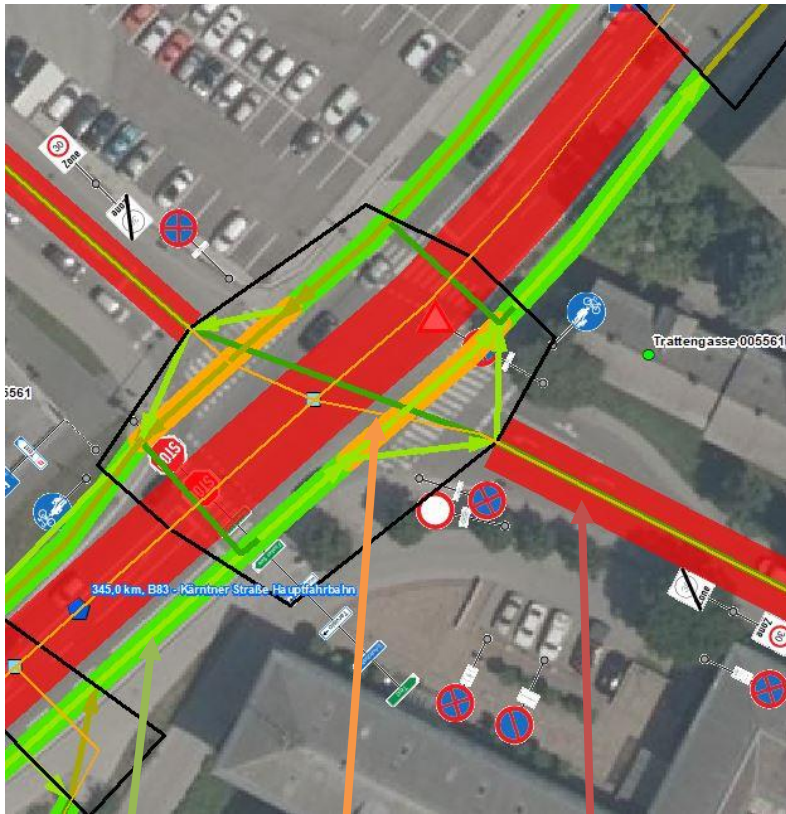
## Ziel RAD-DATEN

- Verbesserte Datengrundlagen für Alltags- und Freizeit-Radrouting
  - standardisiert
  - Österreichweit
  - hochqualitativ
- Etablierung von Prozessen für Datenversorgung und Qualität bei den Projektpartnern
- Aufbau von Standards und Regeln für einheitliche Datenabgabe und Integration von Export-, Abgabe- und Qualitätssicherungsprozesse beim GIP Österreich-Betrieb

## KOOPERATIONEN

- Langfristige Kooperationen zum Datenaustausch mit Partnern, die bereits über Daten zum Touristischen oder Freizeit-Radfahren verfügen – Regelung von Nutzung und Weitergabe
  - Anbindung an die GIP
  - Festlegung von Datenaustauschprozessen
  - Datenaustausch läuft über Schnittstellen

## Qualitativ hochwertige Geometrie



Grün: Geh- und Radweg  
Mischfläche  
(Richtungsgebunden)

Orange: Schutzweg und Radfahrerüberfahrt

Rot: Fahrbahn



## Routenbeschreibung

← Routendetails

554 Aldranser Alm

Drucken Export Anreise Abreise

02:12 h 11,7 km 647 m 639 m

### Routenbeschreibung

Gasthof Hubertus, folgend der Forststraße; nach ca 3,5 km gabelt sich der Weg. Beide Varianten sind gut zu befahren und treffen bei der Aldranser Alm zusammen. Eine Fortführung der MTB-Route reicht bis zur sog. Hirschlacke.

### Höhenprofil



Belag

Schwierigkeit

Unbekannt	0 km
Leicht	2,65 km
Mittelschwierig	8,99 km
Schwierig	0 km

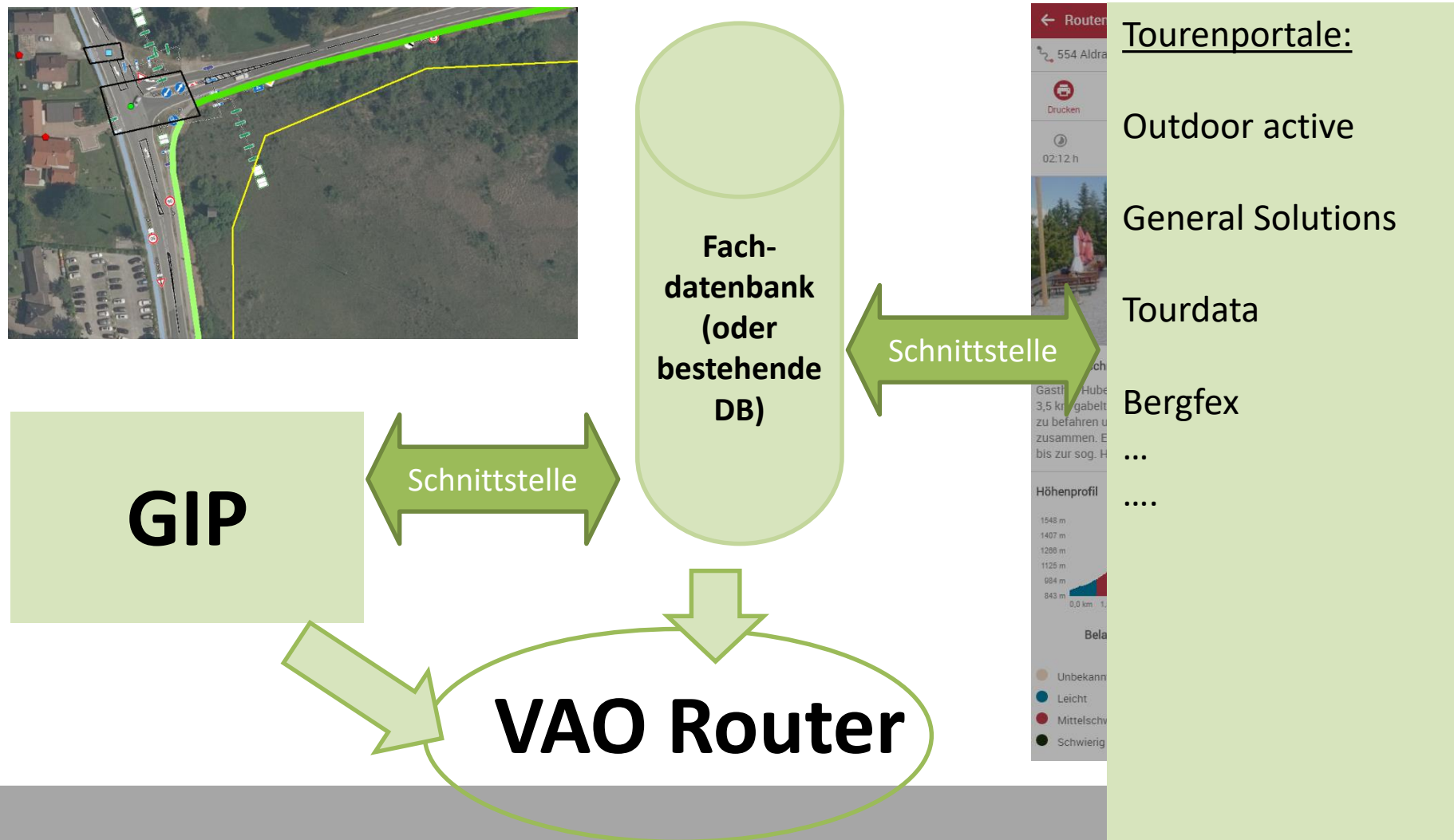
## Qualitativ hochwertige Geometrie



## Routenbeschreibung



- Tourenportale:
- Outdoor active
  - General Solutions
  - Tourdata
  - Bergfex
  - ...
  - ....





# WAS IST DIE VAO?

Die **VERKEHRSAUSKUNFT ÖSTERREICH** ist eine durch österreichische Verkehrsinfrastruktur-, Verkehrsmittel- und Verkehrsredaktionsbetreiber autorisierte, untereinander koordinierte, österreichweite, intermodale Verkehrsauskunft in höchster Qualität.

3 Projekte (2011-2016)  
VAO 1 → VAO 2 →  
VAO 2 Erweiterung (inkl. ÖBB)



Interimistischer Betrieb (2013-2015)



VAO GmbH (ab 2015)



VAO GmbH (ab 2018)





VERKEHRSPLANUNG  
ÖSTERREICH

# Radrouting

# Radrouting - Funktionen

## RADMODI

---

- Alltagsradfahren
- Mountainbike inkl. Singletrail
- Rennrad
- Radwandern und Themenradwege

## SERVICES

---

- Web
- Smartphone App für Android und iOS
- Individuelles Branding im CI des Kunden

## INHALTE

---

- Radrouting von A nach B
- Vordefinierte Routen und Themenradwege
- Höhenmodell (Steigungen und Gefälle)
- Schwierigkeitsklassen
- Oberflächenbelag
- Routen in der Nähe
- Routenbeschreibung
- An- und Abreise (Verlinkung zum intermodalen Routenplaner)
- Exportmöglichkeit
- App mit Offlinemodus

Routenvorschläge

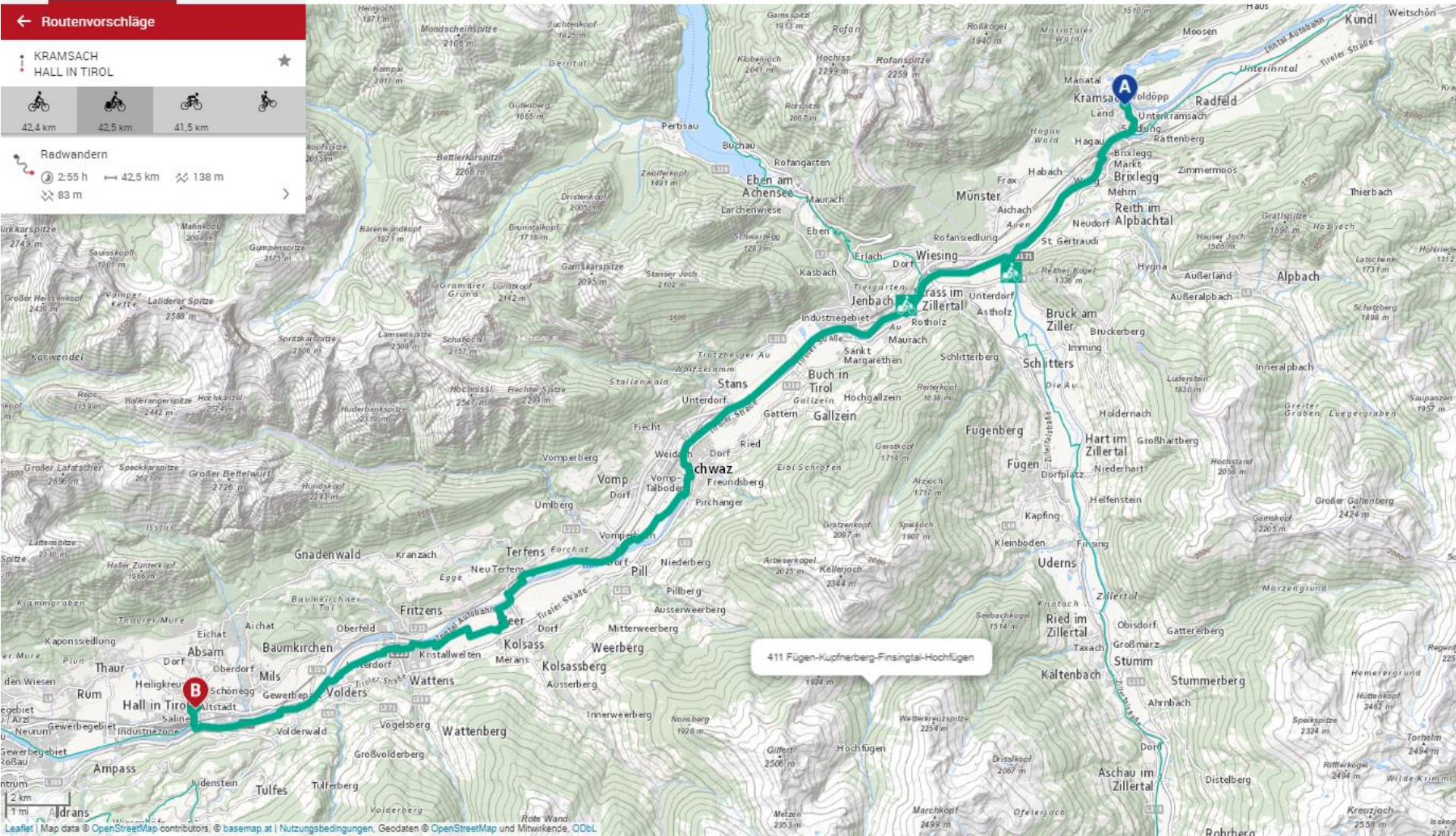
KRAMSACH HALL IN TIROL

- 42.4 km
- 42.5 km
- 41.5 km

Radwandern

2:55 h 42.5 km 138 m

83 m



# ROUTING

461 Rund um den Unutz

Drucken  
 Export  
 Anreise  
 Abreise

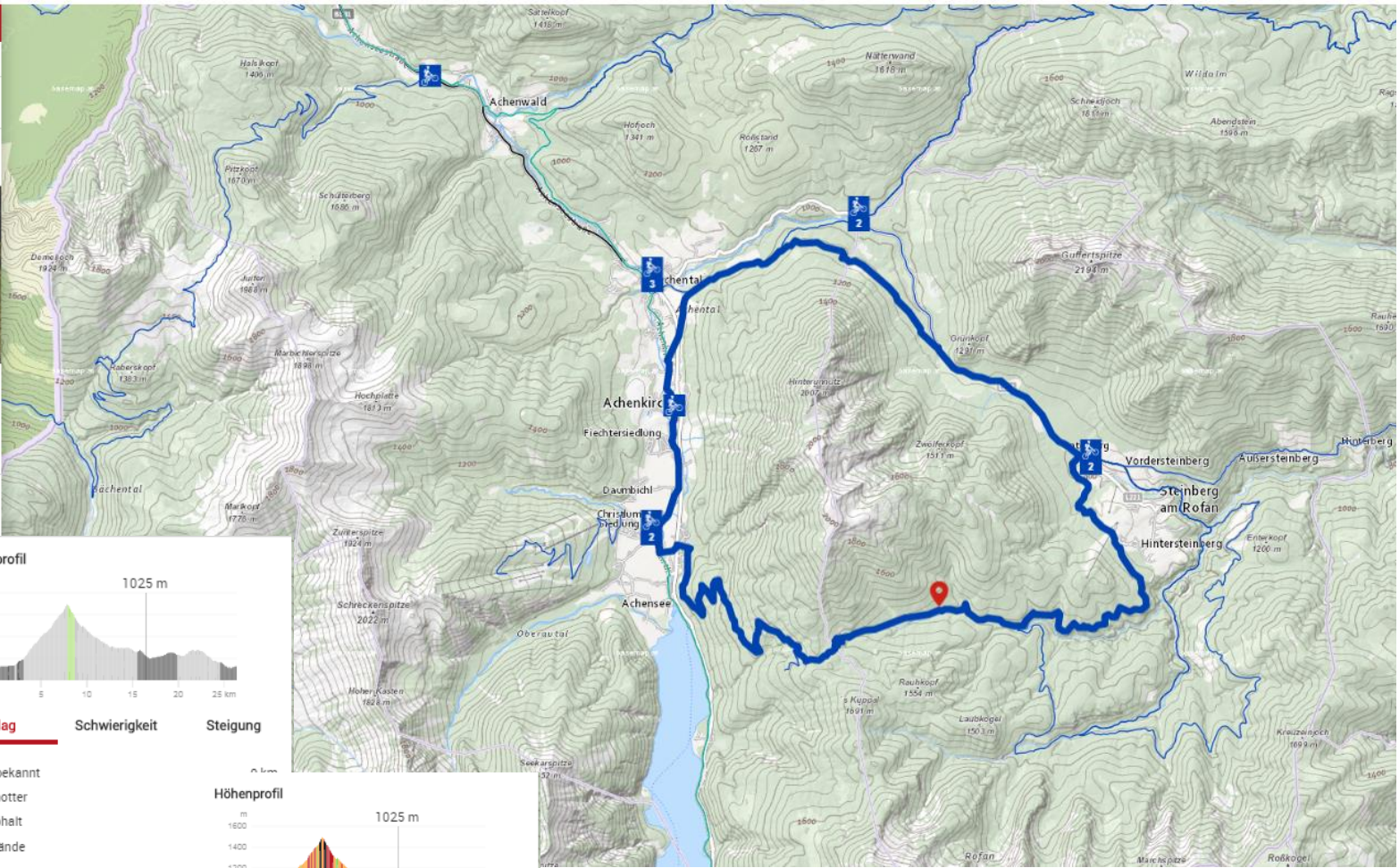
03:19 h  
 26,6 km  
 730 m  
 730 m



**Routenbeschreibung**  
 Ausgangspunkt: Sparmarkt Eder in Achenkirch. Vom Ausgangspunkt in Richtung Süden entlang der Dorfstraße bis zur Sportpension Geisler fahren. Hier



● -5 bis +5%	13.87 km
● -11 bis -6%, +6 -11%	9.26 km
● -12 bis -17%, +12 -17%	2.95 km
● < -17%, > 17%	0.5 km



# VORDEFINIERTER ROUTEN

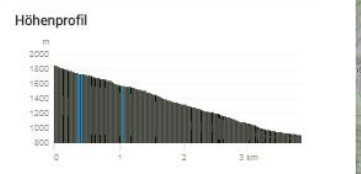
531 Nordkette Singletrail

Drucken
Export
Anreise
Abreise

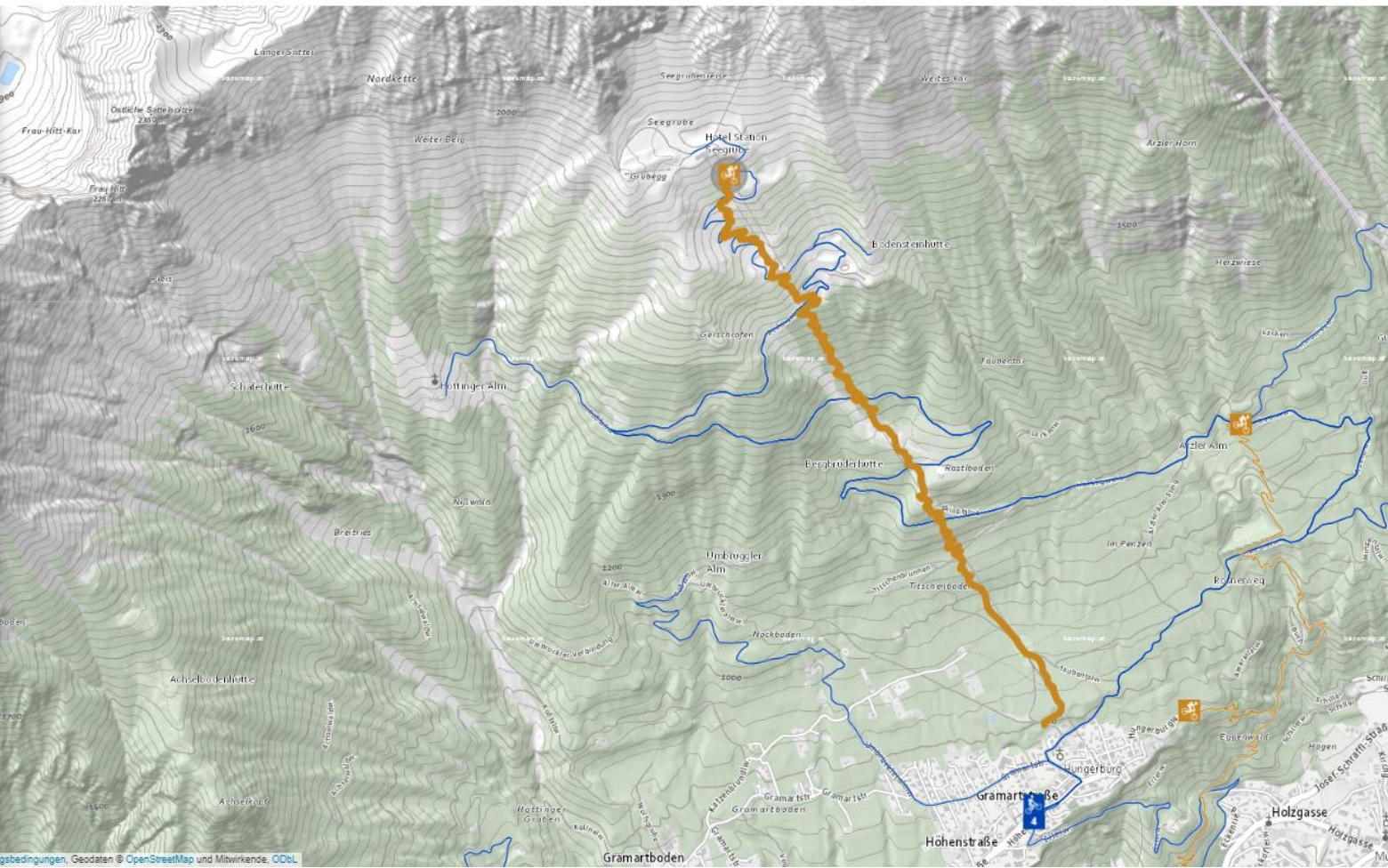
00:30 h
3.8 km
0 m
950 m



**Routenbeschreibung**  
 Beim Nordketten Singletrail handelt es sich um eine großteils sehr steile, extrem schwierige Mountainbikesabfahrt in hochalpinem Gelände. Eine Befahrung ist nur mit speziellem Freeride- oder Downhillbikes, kompletter Schutzausrüstung und sehr hohem Eigenkönnen zu empfehlen. Bei sehr trockenem Untergrund oder nassem Untergrund steigt die Schwierigkeit des Singletrails nochmals.



Belag	Schwierigkeit	Steigung
Unbekannt	0 km	0 km
Leicht	0.09 km	0 km
Mittelschwierig	0 km	3.76 km
Schwierig	0 km	0 km



# MOUNTAINBIKE SINGLETRAIL

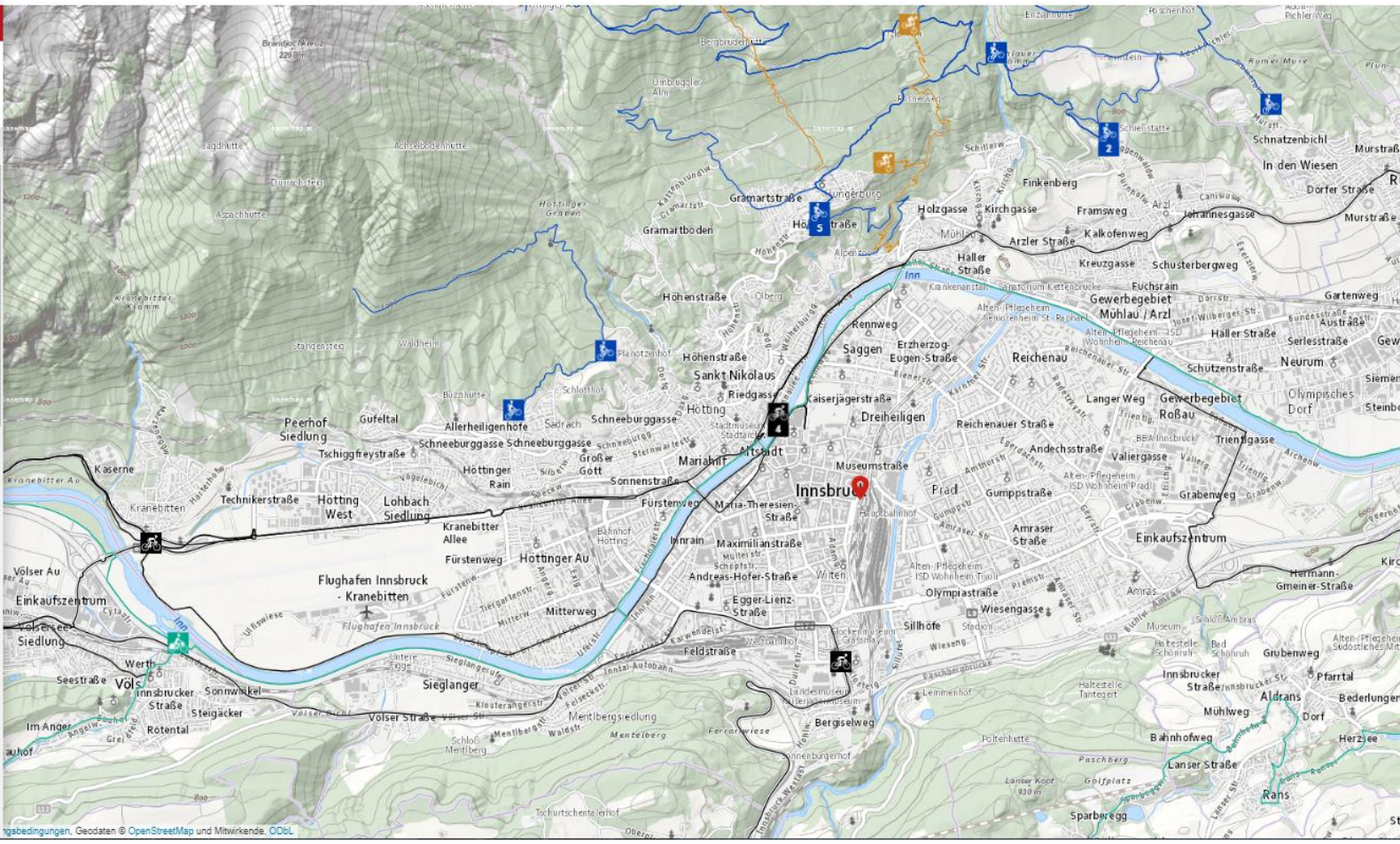
Routen in der Nähe

INNSBRUCK

- Radwandern
- Rennrad
- Mountainbike

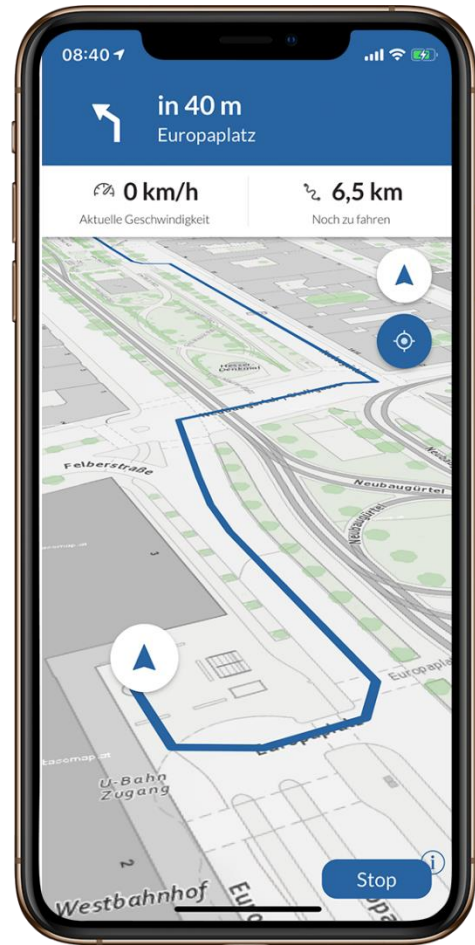
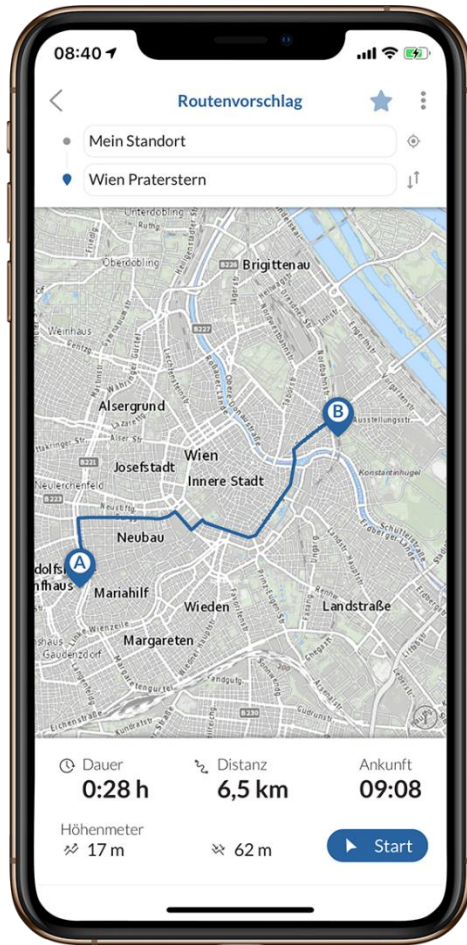
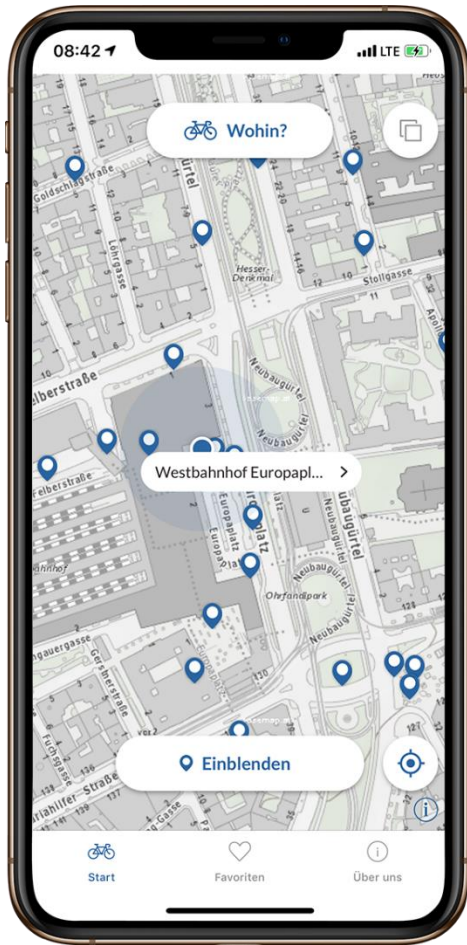
Routen in der Nähe

- Innsbruck-Kühtai** 0,7 km
  - 06:08 h 106,6 km 1570 m
  - 1570 m Rennrad **Leicht**
- Olympia-Express - Innsbrucker Dörferunde** 0,8 km
  - 10:45 h 172,6 km 3110 m
  - 3110 m Rennrad **Leicht**
- R3 Innradweg** 0,8 km
  - 14:01 h 225,5 km 550 m
  - 1120 m Radwandern **Leicht**
- Karwendelrunde** 0,9 km
  - 07:57 h 156,3 km 1510 m
  - 1510 m Rennrad **Leicht**
- Innsbruck-Timelsjoch-Kühtai** 1,0 km
  - 16:16 h 226,5 km 5430 m
  - 5430 m Rennrad **Leicht**
- Innsbruck-Wattens** 1,0 km
  - 02:41 h 52,6 km 510 m
  - 510 m Rennrad **Leicht**
- 5005 Waldweg Hungerburg** 1,9 km
  - 00:36 h 2,3 km 210 m
  - 0 m Mountainbike **Leicht**
- 5007 Arzler Alm Trail** 1,9 km
  - 00:22 h 3,8 km 20 m
  - 480 m Singletail **Mittelschwierig**
- 505 Höttinger Alm** 2,3 km



# ROUTEN IN DER NÄHE





# RADAPP UND NAVIGATION

# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

DI Irmgard Mandl-Mair  
[Irmgard.mandl@ktn.gv.at](mailto:Irmgard.mandl@ktn.gv.at)  
06648053617081

Mag. Stefan Mayr  
[stefan.mayr@verkehrsauskunft.at](mailto:stefan.mayr@verkehrsauskunft.at)  
0664609557111

