

Andre Trummer | IMBA Meet & Ride | 27.04.2024

# Digitale Trails: Information der Zukunft

 **TRAILFORKS**  
powered by 



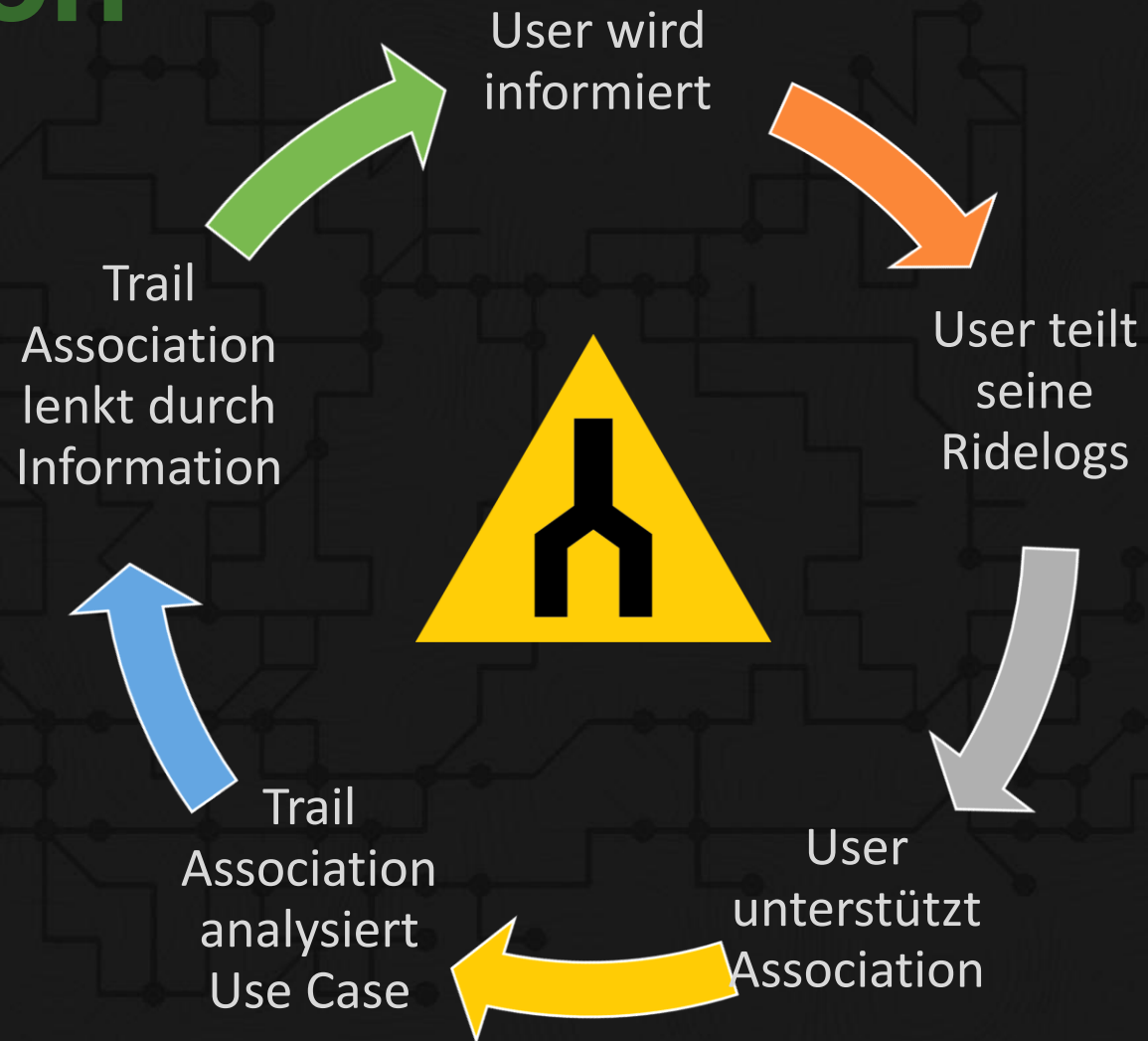
# Digitalisierung



Ob auf Openstreetmap, Google, Strava oder einer anderen Trail-App kartiert, die Trails finden ihren Weg ins Internet.



# Die Vision



# Der Zugriff

Freizeitsportler wird durch Datenbank Zugriff umfänglich informiert.

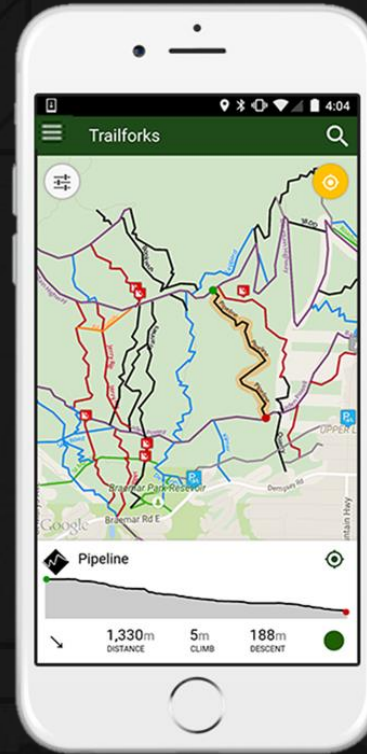
Aktivität kann mit zuverlässigen Daten geplant werden.

Dabei gilt:

**No Information is No Solution**

Nebst den zugänglichen Trails soll auch informiert werden was nicht zugänglich ist und weshalb.

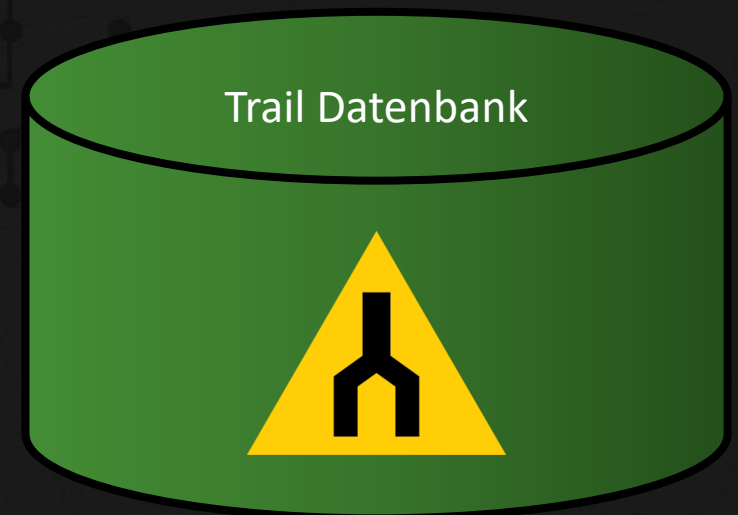
Mobile App  
Webseite



positionsabhängige  
Visualisierung



Freizeitsportler



# Die Nutzung

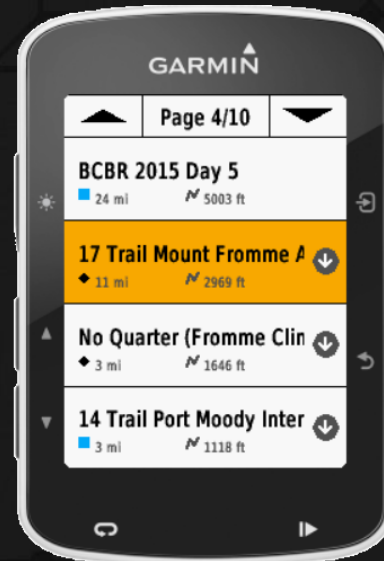


Freizeitsportler

Routenwahl



GPS Navigation



Freizeitsportler erhält Benefits durch Nutzung der Trail Datenbank

- Leistungsmessung / Vergleich
- Socializing
- History und Auszeichnungen
- Empfehlung aufgrund seines Profils
- Spenden Aufruf für lokale Trail Association
- Trail Status Berichte
- ...

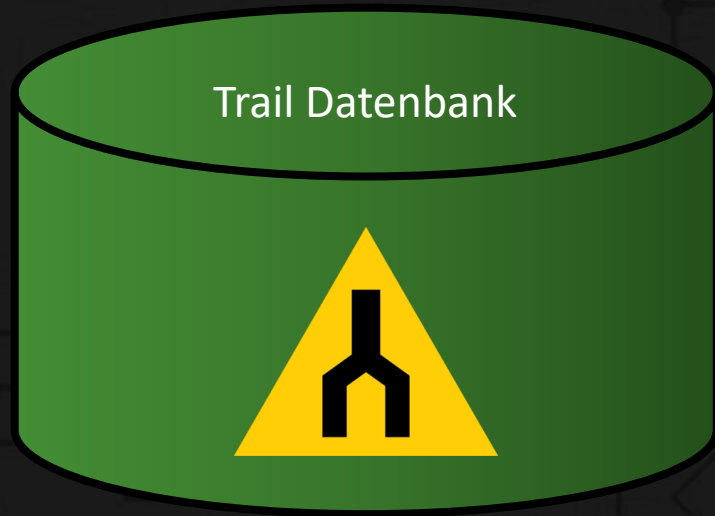
Trail Datenbank



Routenaufzeichnung  
Trail Berichte



# Der Unterhalt



Nutzungsdaten  
Trail Berichte



Trail Crew

Statusmeldungen  
Arbeitsrapporte



Nutzungsdaten und Trail Berichte informieren den Trail Unterhalt. Dies ermöglicht gezielte und vor allem umgehende Behebung.

✓ Eine zügige Behebung verhindert unerwünschte Alternativ Routen.

✓ validierte Statusmeldungen informieren den Freizeitsportler bereits in der Planungsphase.

# Die Lenkung control the message

Trail Association hält alle Informationen und Interessen im Überblick.

- Analyse und Verifizierung der Nutzung des Netzwerks
- Zustand des Netzwerks und Trail Arbeiten
- Kommunikation mit Interessenvertreter
- Verwaltung der Karma Spenden
- ...

Und entscheidend - **Steuerung der Botschaft**



Trail Association

**Botschaft**



Trail Datenbank



Nutzungsdaten  
Karma Spenden  
Trail Work Summary

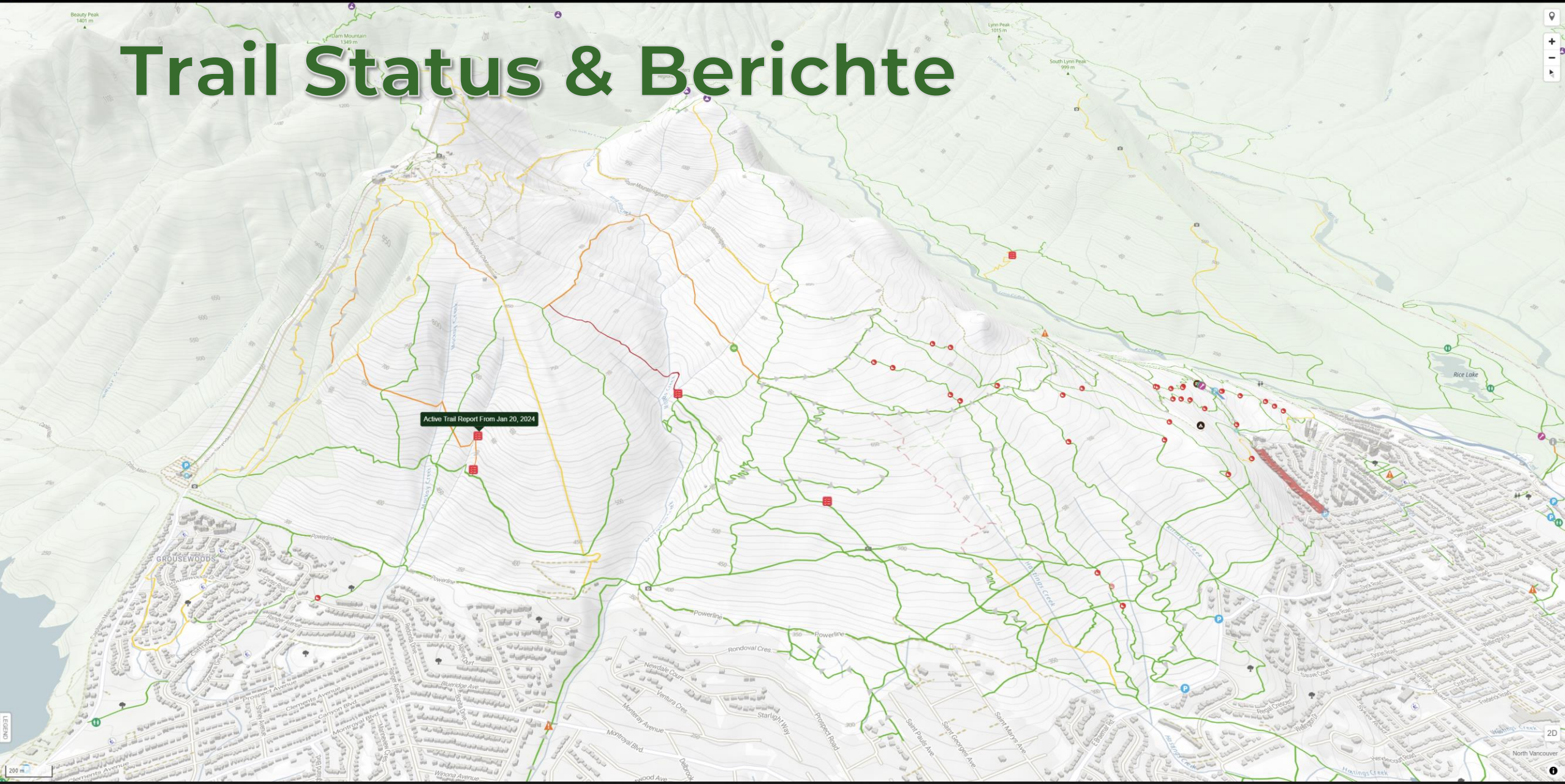


# Informations Lenkung





# Trail Status & Berichte



LEGEND

200 m

2D

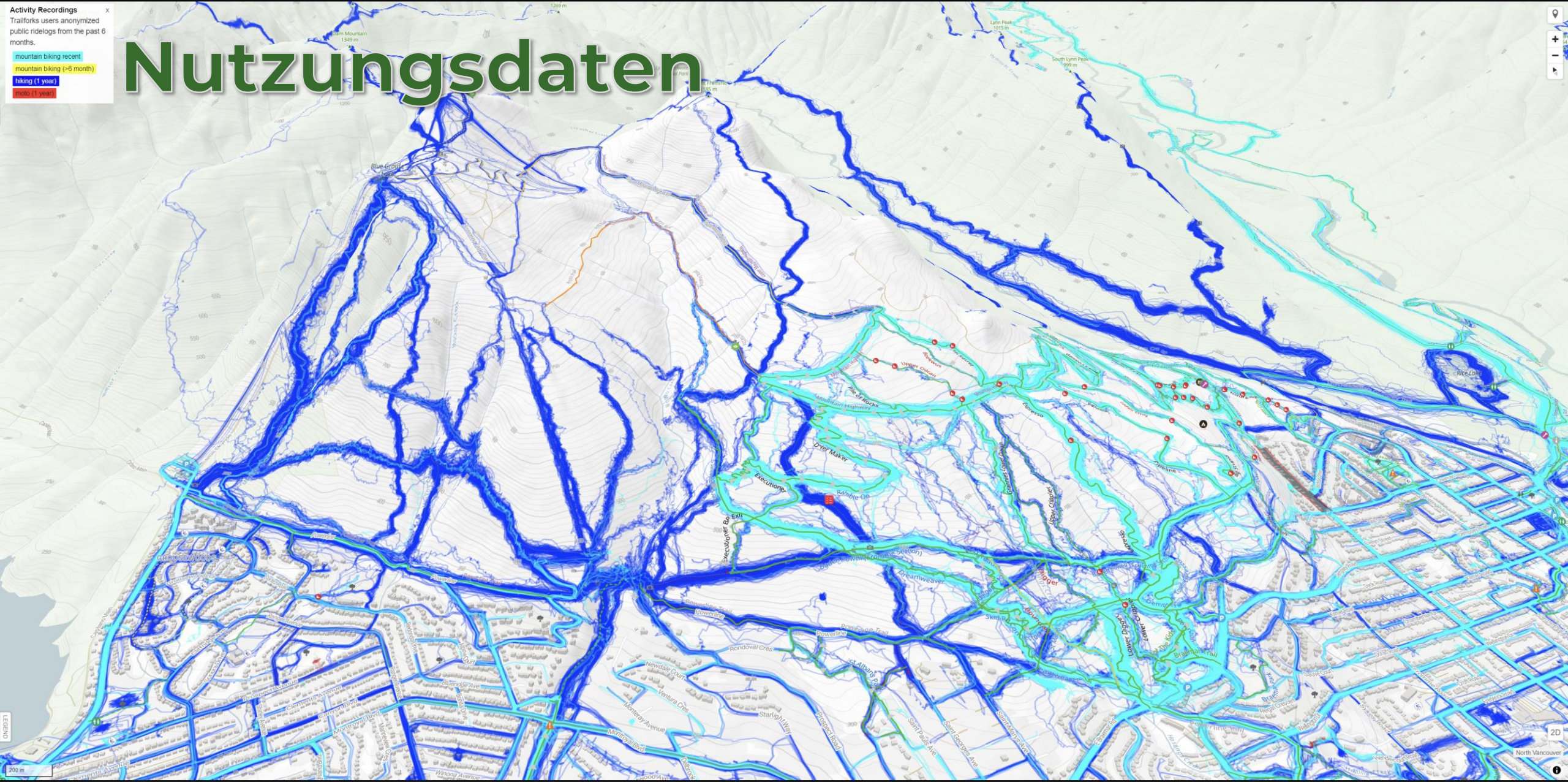
North Vancouver



Activity Recordings x  
Trailforks users anonymized public ridelogs from the past 6 months.

- mountain biking recent
- mountain biking (>6 month)
- hiking (1 year)
- more (1 year)

# Nutzungsdaten





LEGEND

2D

North Vancouver



# Trail Reporting

**TRAILFORKS** Unterstützt von Outside+ Mountainbike    

**Karte** **Wanderwege** **Routen** **Berichte** **Fahrtprotokoll** **Veranstaltungen** **Apps** **Mehr** **Outside**

Schweiz


## Schweiz Trail Report Geschichte /Länderregion

Überblick Bereiche Wanderwege Routen Berichte Fotos Videos Veranstaltungen Fahrtprotokolle Mehr

Administrator (1)

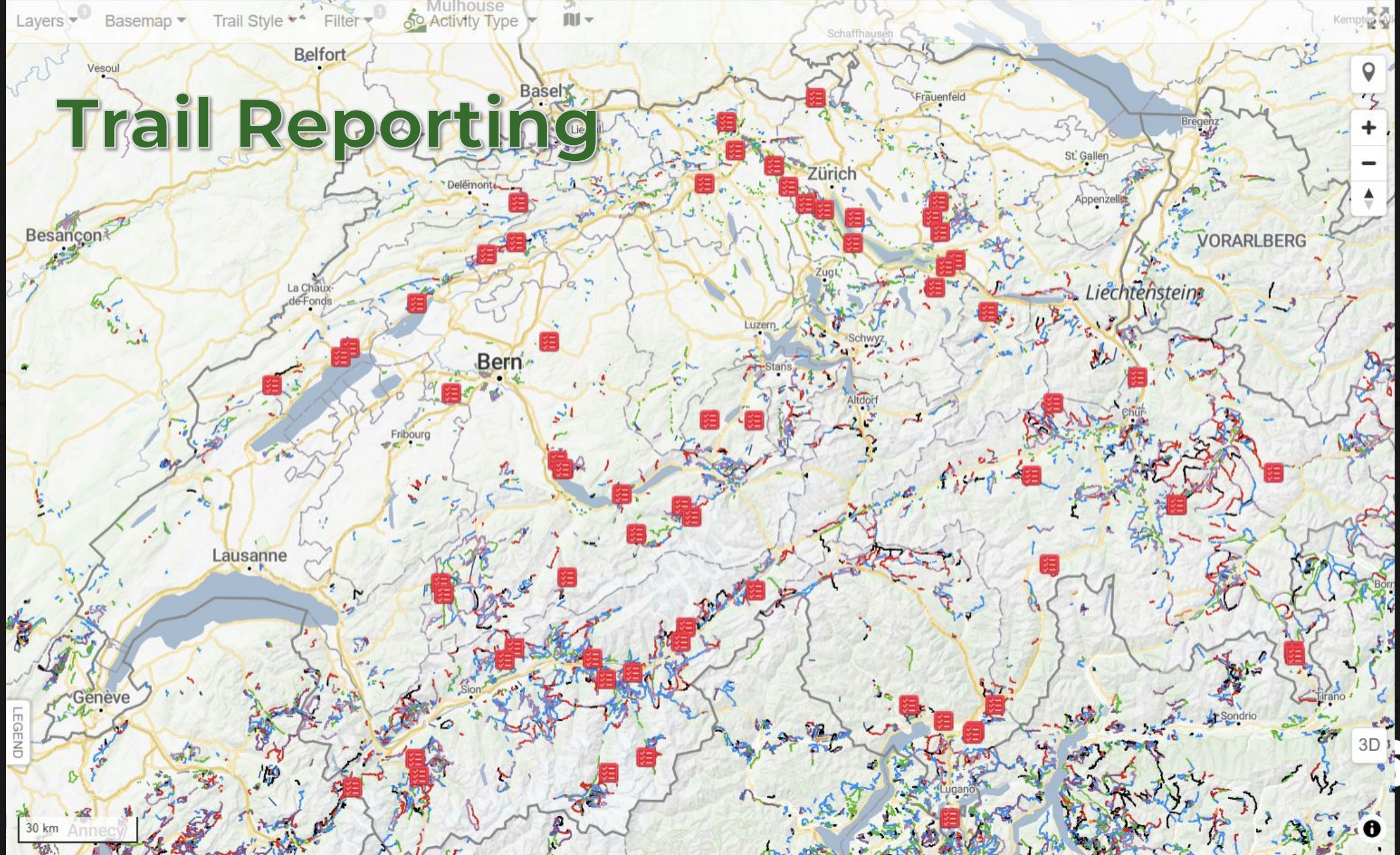
Tisch Karte Probleme Karte Liste Arbeitsberichtfotos Offene Punkte Problemstatusprotokoll

Suchen Aktivität Status Typ  Alle  999+

Pfad	Region	Berichtsdatum	Beschreibung	Zustand	
Bärgwald S2	Unterbäch	1 Tag	<b>MTB</b> Kleiner Baum und einige Büsche auf dem Weg. Kann gerollt/gesprungen werden	<span style="color: orange;">Trocken</span>	Sicht
Bramois	Ärgern	2 Tage	<b>MTB</b>	<span style="color: red;">Sehr trocken</span>	Sicht
Gempen Nord Trail	Muttenz	21. April 2024	<b>MTB</b> Nach Wartungsarbeiten geschlossen	<span style="color: green;">Variable</span>	Sicht
Sigenacher I	Oberhof	21. April 2024	<b>MTB</b>	<span style="color: green;">Nass</span>	Sicht
Sigenacher II	Oberhof	21. April 2024	<b>MTB</b>	<span style="color: green;">Nass</span>	Sicht
Sigenacher III	Oberhof	21. April 2024	<b>MTB</b>	<span style="color: brown;">Vorherrschender Schlamm</span>	Sicht
Trosa Bietri	Cardada Cimetta	21. April 2024	<b>MTB</b> 	<span style="color: blue;">Teilweise Schneedecke</span>	Sicht
Pescia Sasso	Arbostora Trail Allia...	21. April 2024	<b>MTB</b> Keine Blätter mehr auf dem Weg, aber zwei Bäume kreuzen den Weg. Kreisen möglich	<span style="color: green;">Ideal</span>	Sicht
Piantagioni	Valle di Muggio	21. April 2024	<b>MTB</b> 5 oder 6 Bäume hinunter, alles zu Fuß passierbar. Seien Sie vorsichtig, wenn Sie diesen Weg bergab benutzen.	<span style="color: green;">Ideal</span>	Sicht
Dito Trail	Cugnasco-Gerra	20. April 2024	<b>E-Bike</b>	<span style="color: orange;">Trocken</span>	Sicht
Triada	Valle di Muggio	20. April 2024	<b>MTB</b>	<span style="color: green;">Variable</span>	Sicht



# Trail Reporting



LEGEND

30 km

3D



Switzerland

# Switzerland Trail Report History / country region

- Overview
- Areas
- Trails
- Routes
- Reports
- Photos
- Videos
- Events
- Ride Logs
- More ▾
- Confirm (3)
- Admin (1)

- table
- map
- issues map
- list
- work report photos
- open issues
- issue status log

Search  Activity: All ▾ Status: All ▾ Type: All ▾ More Filters ▾ Filter

Höcklertrail by Züritrails trail in Uetliberg

✖ & condition Wet on Apr 1, 2024 by tobitobi ZURITRAILS R

🔪 3 hours 3 attendees

Der Trail ist immer noch zu nass und weich. Er bleibt deshalb weiterhin geschlossen Mit etwas Wetterglück kann er...





# Contact Trailforks Switzerland



**pb** TRAILFORKS

Andre Trummer

Trailforks username: jurasick (Andre)

[jurasick@freeride.bike](mailto:jurasick@freeride.bike)

