

## Vorstellung der NVBW-Apps



## Vorstellung der NVBW-Apps

### **Bus & Bahn**

Fahrplanauskunft

### **EVA-BW**

multimodale Fahrtauskunft

### **Stationen**

Stationsdatenbank

### **Radroutenplaner**

Fahrrad-Routenplaner

## Vorstellung der NVBW-Apps

### **Bus & Bahn**

Fahrplanauskunft

### **EVA-BW**

multimodale Fahrtauskunft

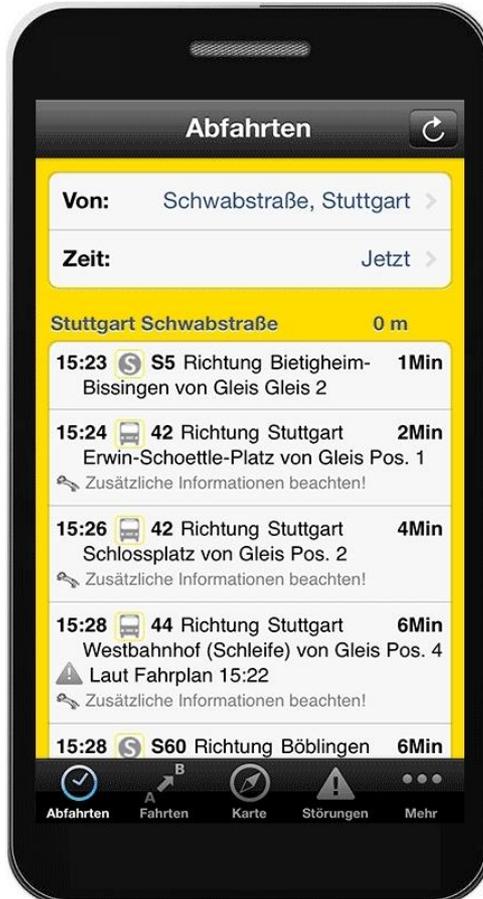
### **Stationen**

Stationsdatenbank

### **Radroutenplaner**

Fahrrad-Routenplaner

## Bus & Bahn - App zur Fahrplanauskunft



### Abfahrtsmonitor

- alle Abfahrten an einer Haltestelle
- Berücksichtigung von Verspätungen
- für alle Haltestellen in EFA-BW

## Bus & Bahn - App zur Fahrplanauskunft



### Fahrten

- Verbindungen von Start- zum Zielort
- Berücksichtigung von Verspätungen/Störungen
- Zusatzinformationen zu Verbindungen/Haltestellen
- Darstellung der Verbindung auf Karten

## Bus & Bahn - App zur Fahrplanauskunft



### Karten

- Verfügbar für Baden-Württemberg, Schweiz, ...
- Anzeigen der nächsten Abfahrten

## Vorstellung der NVBW-Apps

### Bus & Bahn

Fahrplanauskunft

### EVA-BW

multimodale Fahrtauskunft

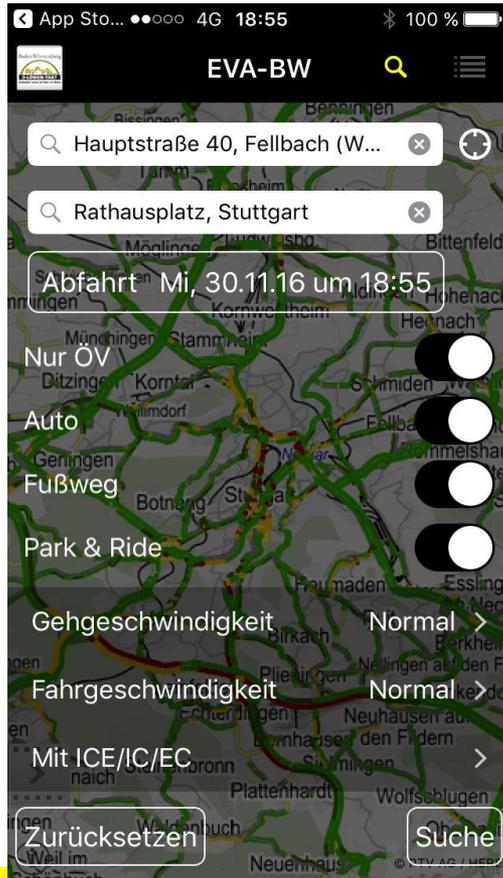
### Stationen

Stationsdatenbank

### Radroutenplaner

Fahrrad-Routenplaner

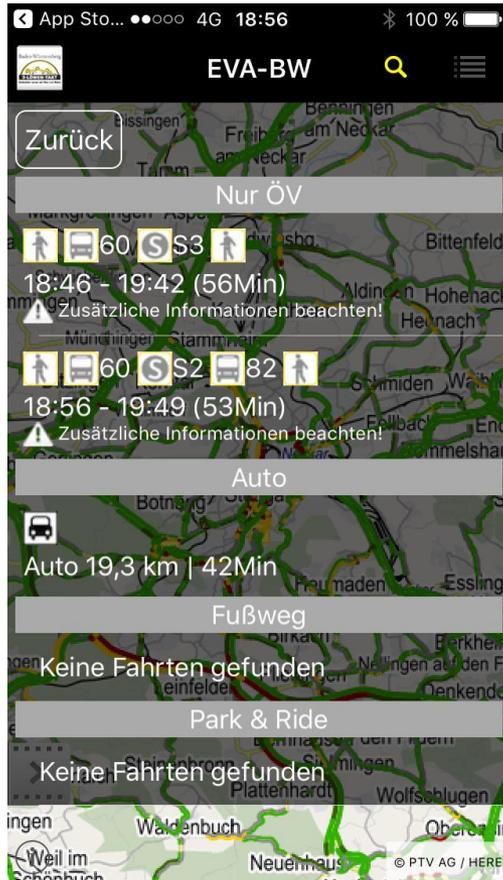
## EVA-BW - App zur multimodalen Verbindungsauskunft



### Vergleichende Verbindungsauskunft für

- Bus&Bahn
- PKW
- Park&Ride

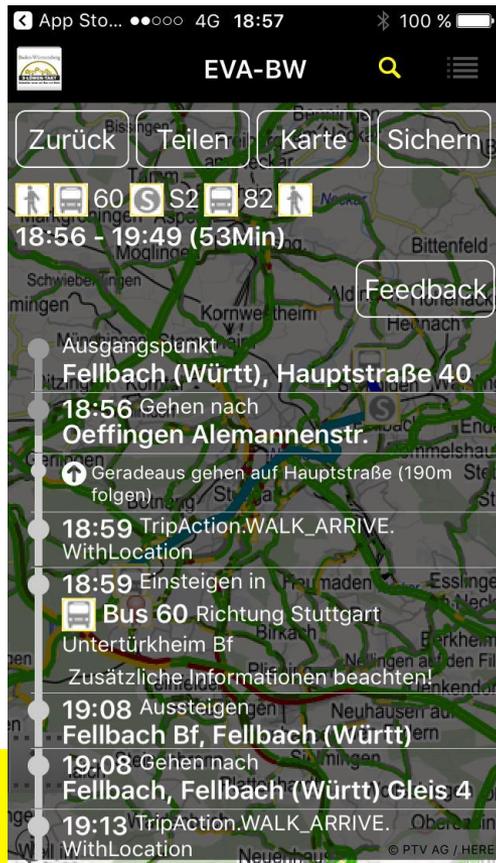
## EVA-BW - App zur multimodalen Verbindungsauskunft



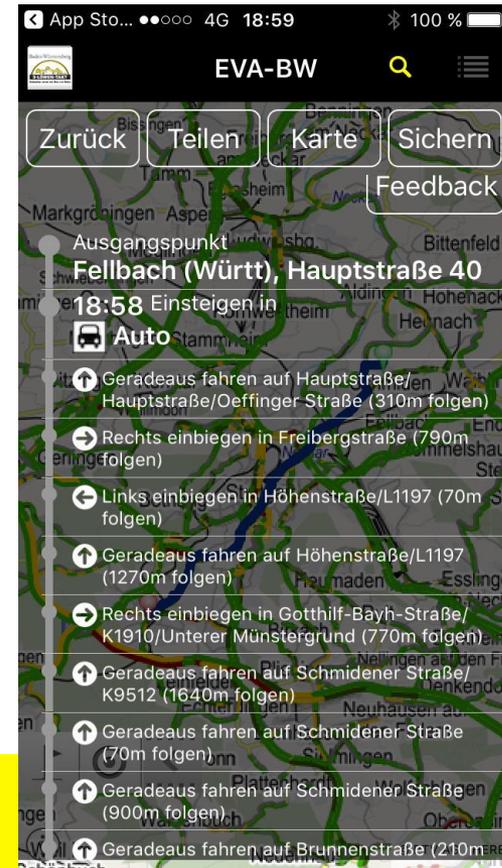
- Berücksichtigung von Verspätungen / Störungen bei Bus&Bahn
- Berücksichtigung der aktuellen Verkehrslage (auf Hauptverkehrsstraßen in ganz Baden-Württemberg)
- Berücksichtigung historischer Verkehrsdaten (im Großraum Stuttgart)
- Berücksichtigung der Auslastung der Parkhäuser in Stuttgart

## EVA-BW - App zur multimodalen Verbindungsauskunft

### Verbindung mit Bus&Bahn



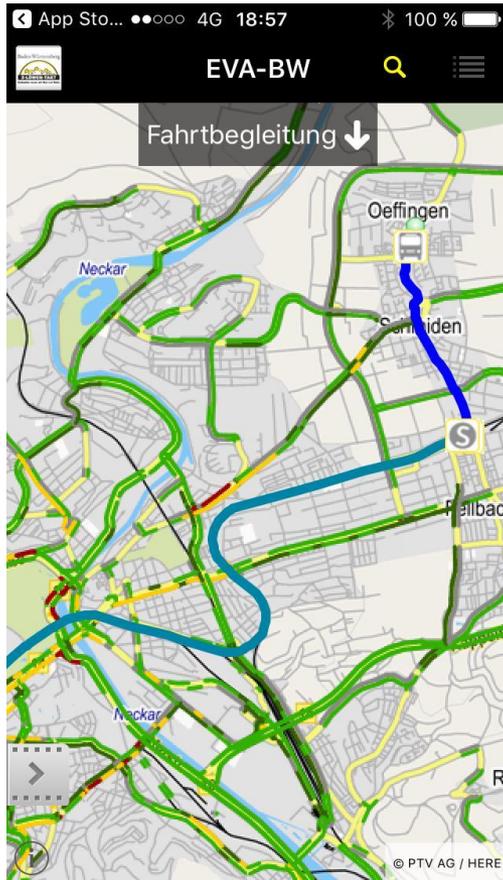
### Verbindung mit Auto



**3-LÖWEN-TAKT**  
Schneller voran mit Bus und Bahn

*in Baden-Württemberg*

## EVA-BW - App zur multimodalen Verbindungsauskunft



- Verbindungsdarstellung auf Karte
- Farbliche Darstellung der Straßenauslastung

## Vorstellung der NVBW-Apps

### Bus & Bahn

Fahrplanauskunft

### EVA-BW

multimodale Fahrtauskunft

### Stationen

Stationsdatenbank

### Radroutenplaner

Fahrrad-Routenplaner

## Stationen – App zur Stationsdatenbank BW

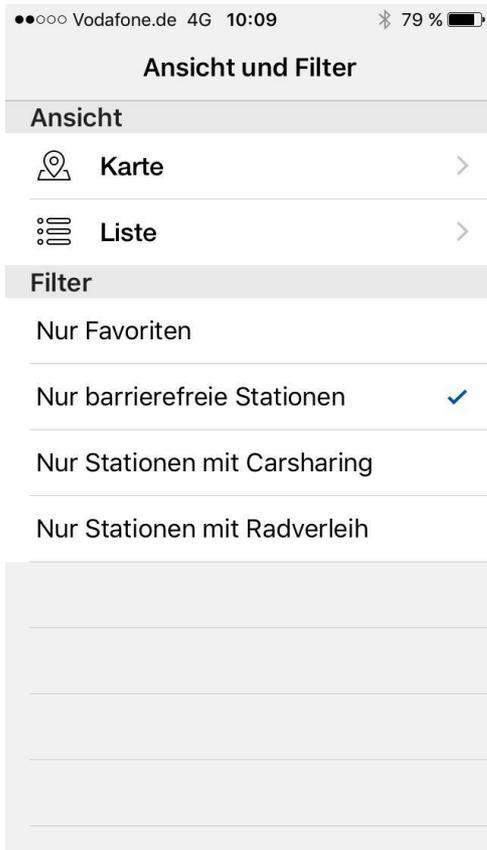


### Infos über Ausstattung und Zugänge an Bahnhöfen

Für alle Bahn-Haltepunkte in Baden-Württemberg

- Bahnhofsplan & Anzeige auf Karte
- Barrierefreier Zugang ?
- Fahrrad- / PKW-Parkplatz vorhanden ?
- Wo sind die Bus-Haltestellen ?
- Sonstige Ausstattung ?
- .....

## Stationen – App zur Stationsdatenbank BW



**Infos über Ausstattung und Zugänge an Bahnhöfen**

Stationen sind per Liste oder auf Karte auswählbar

Filterung nach verschiedenen Kriterien möglich

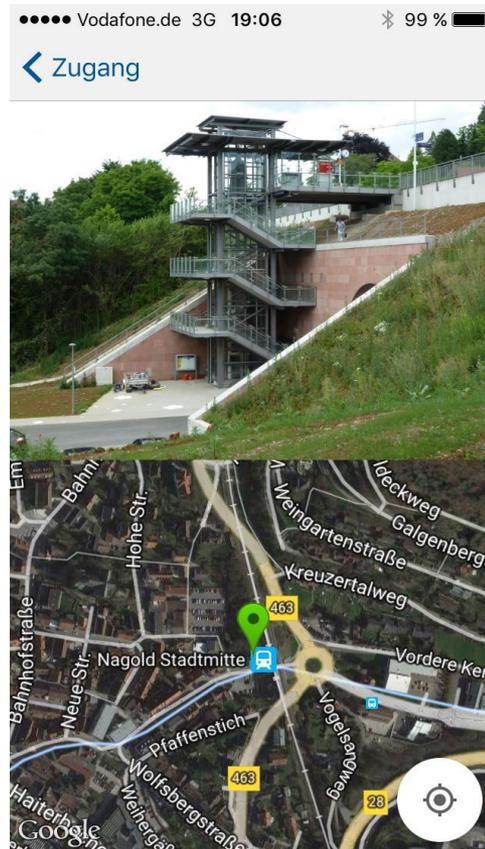
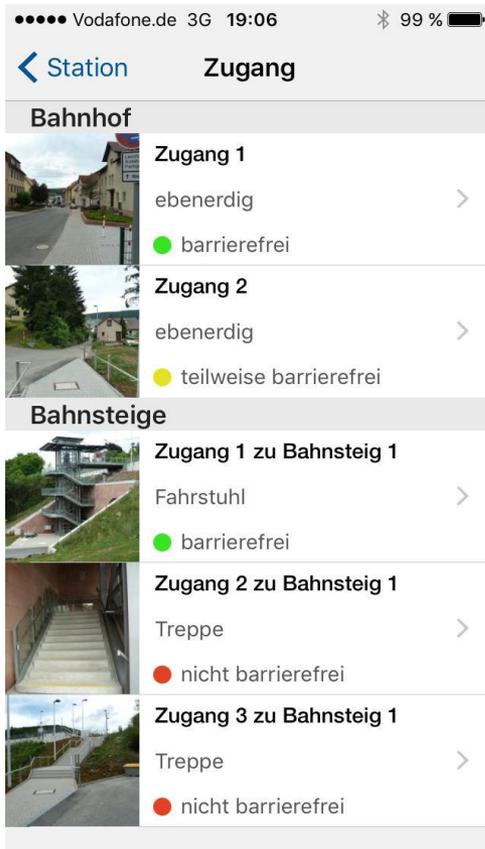
## Stationen – App zur Stationsdatenbank BW



### Infos über Ausstattung und Zugänge an Bahnhöfen

Übersichtsplan mit allen Ausstattungsmerkmalen, Zugängen, Abstellmöglichkeiten für Fahrräder & PKW, ...

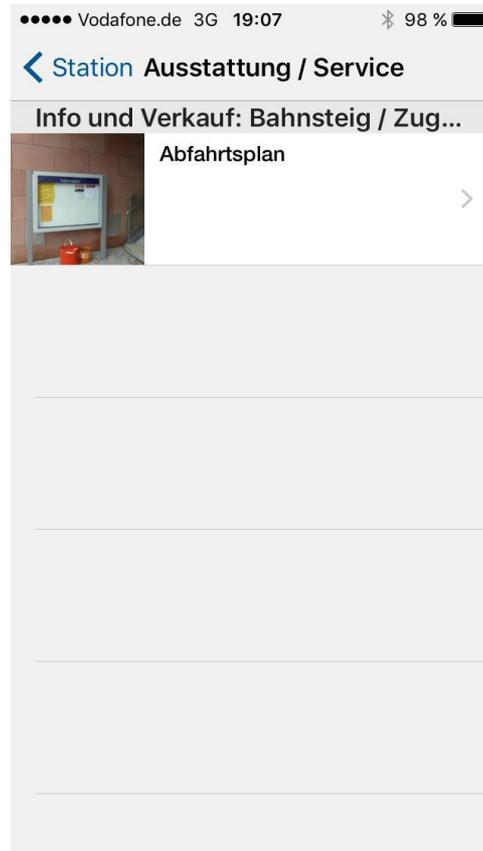
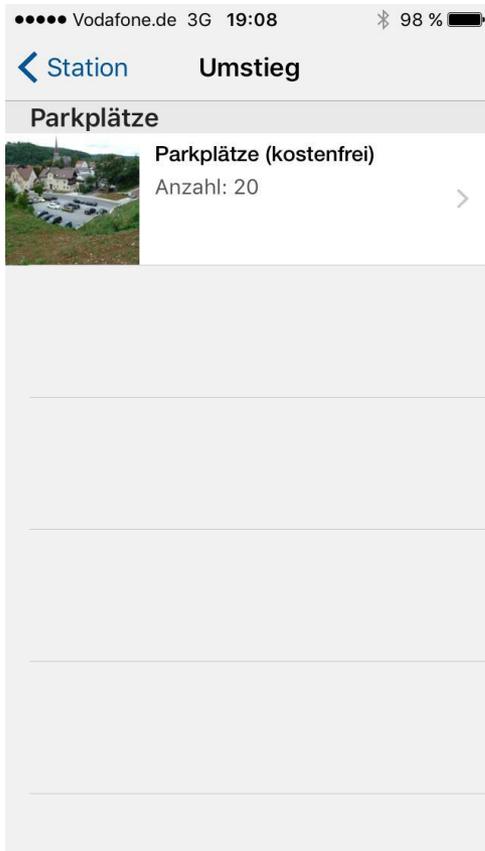
## Stationen – App zur Stationsdatenbank BW



### Infos über Zugänge an Bahnhöfen

- Barrierefreier Zugang ?
- Zugang ebenerdig ?  
Treppe, Rampe, Aufzug ?
- Genaue Lage des Zugangs auf Karte

## Stationen – App zur Stationsdatenbank BW



### Infos über Ausstattung an Bahnhöfen

- Parkplätze ?
- Fahrrad-Abstellplätze ?
- Sonstige Ausstattung

## Vorstellung der NVBW-Apps

### Bus & Bahn

Fahrplanauskunft

### EVA-BW

multimodale Fahrtauskunft

### Stationen

Stationsdatenbank

### Radroutenplaner

Fahrrad-Routenplaner

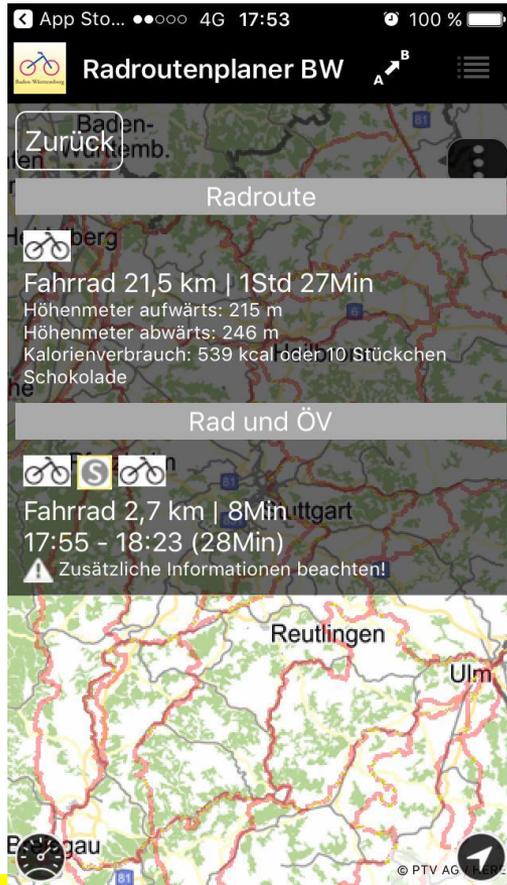
## Radroutenplaner BW



### Planen von Radrouten von A nach B (Adresse, Ort, Punkt auf der Karte)

- Nutzung von Bus&Bahn für An- oder Abreise möglich
- Darstellung der Routen auf Karte und als Text
- „Fahrtbegleitung“

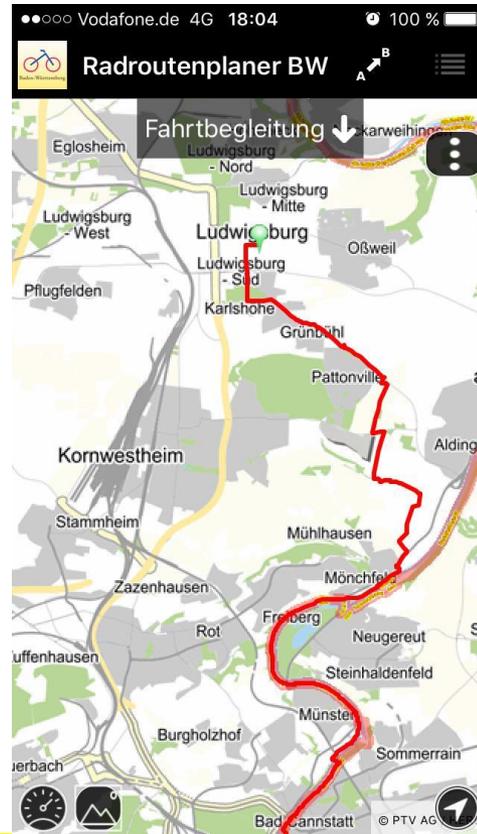
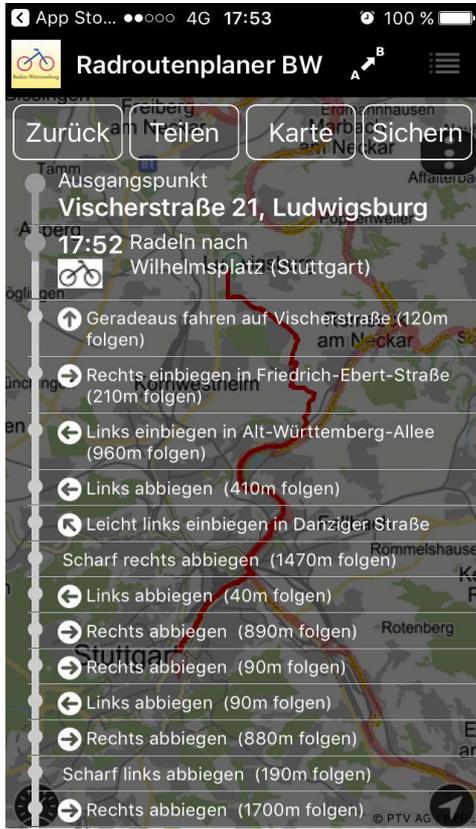
## Radroutenplaner BW



- Berechnung der Routen entlang des Radroutennetz des Land Baden-Württemberg (~ 40.000 km)
- Berücksichtigung von Verspätungen / Störungen bei Routen mit Nutzung von Bus&Bahn

## Radroutenplaner BW

### Reine Radroute



- Routen-Beschreibung als Text
- Route wird auf Karte angezeigt

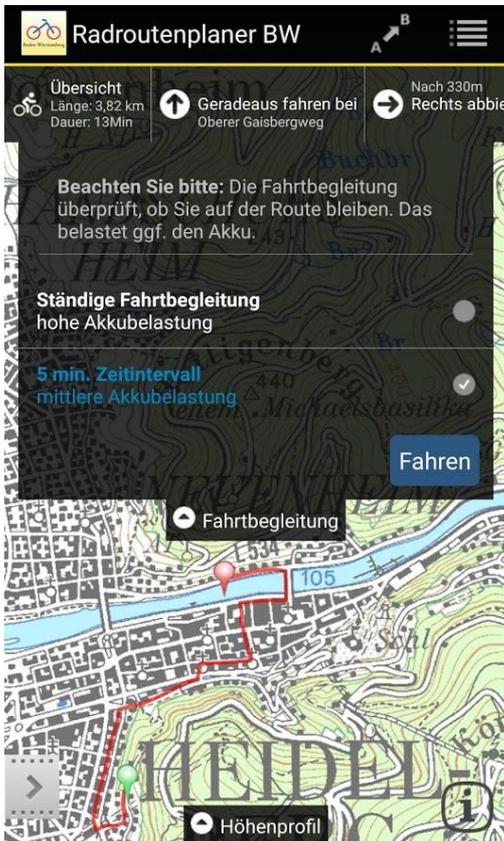
## Radroutenplaner BW

### Route mit Nutzung von Zug



- Routen-Beschreibung als Text
- Berücksichtigung von Verspätungen / Störungen bei Routen mit Nutzung von Bus&Bahn
- Route wird auf Karte angezeigt

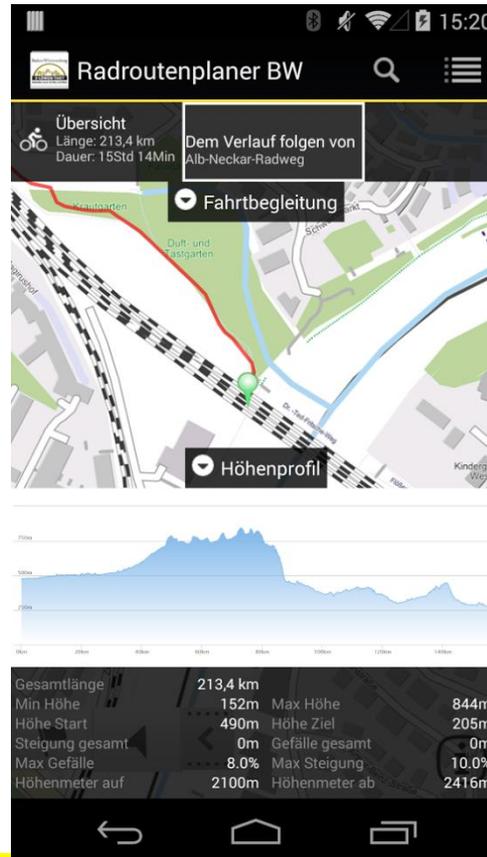
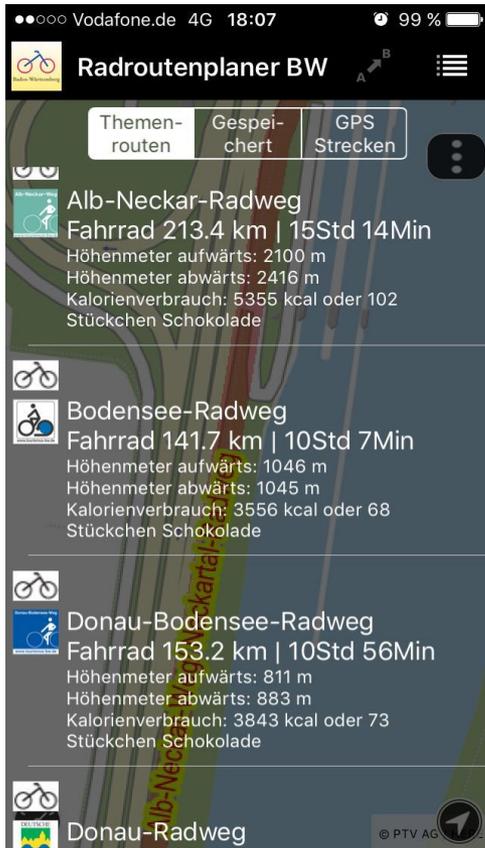
## Radroutenplaner BW



### Fahrtbegleitung

- Anzeige der aktuellen Position auf Karte
- Anweisungen für nächste Schritte

## Radroutenplaner BW



### Weitere Funktionen

- Anzeigen des Höhenprofils einer Route
- Routen entlang der Landesfernwege / Themenrouten
- Speicherung von geplanten Routen
- .....



**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**