

A nach B .at



ITS Vienna Region / GIP / AnachB.at

Marianne Leitgeb-Zach, project management

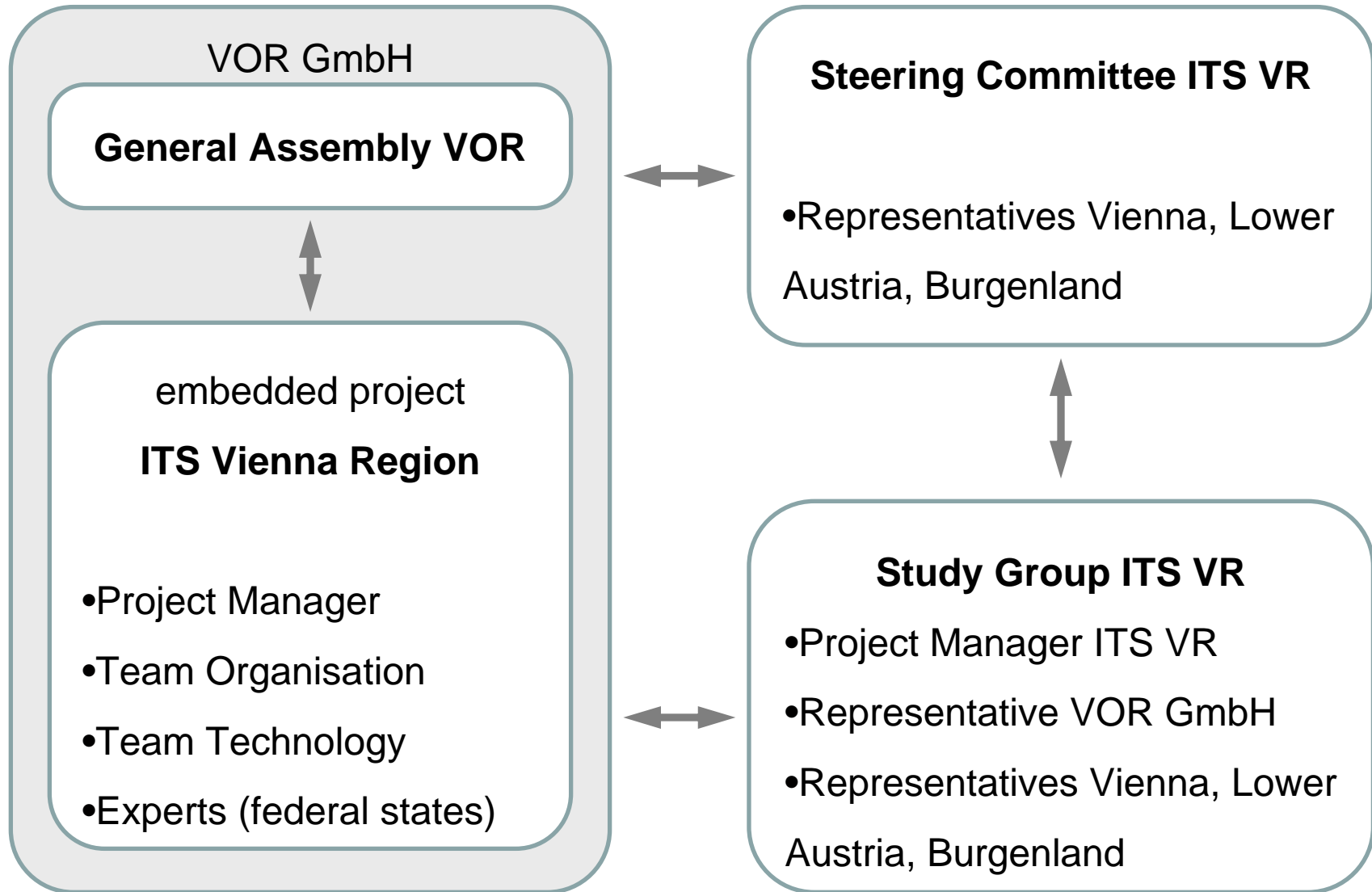
- the project ITS Vienna Region
- the basis Graph Integration Platform GIP
- the service AnachB.at

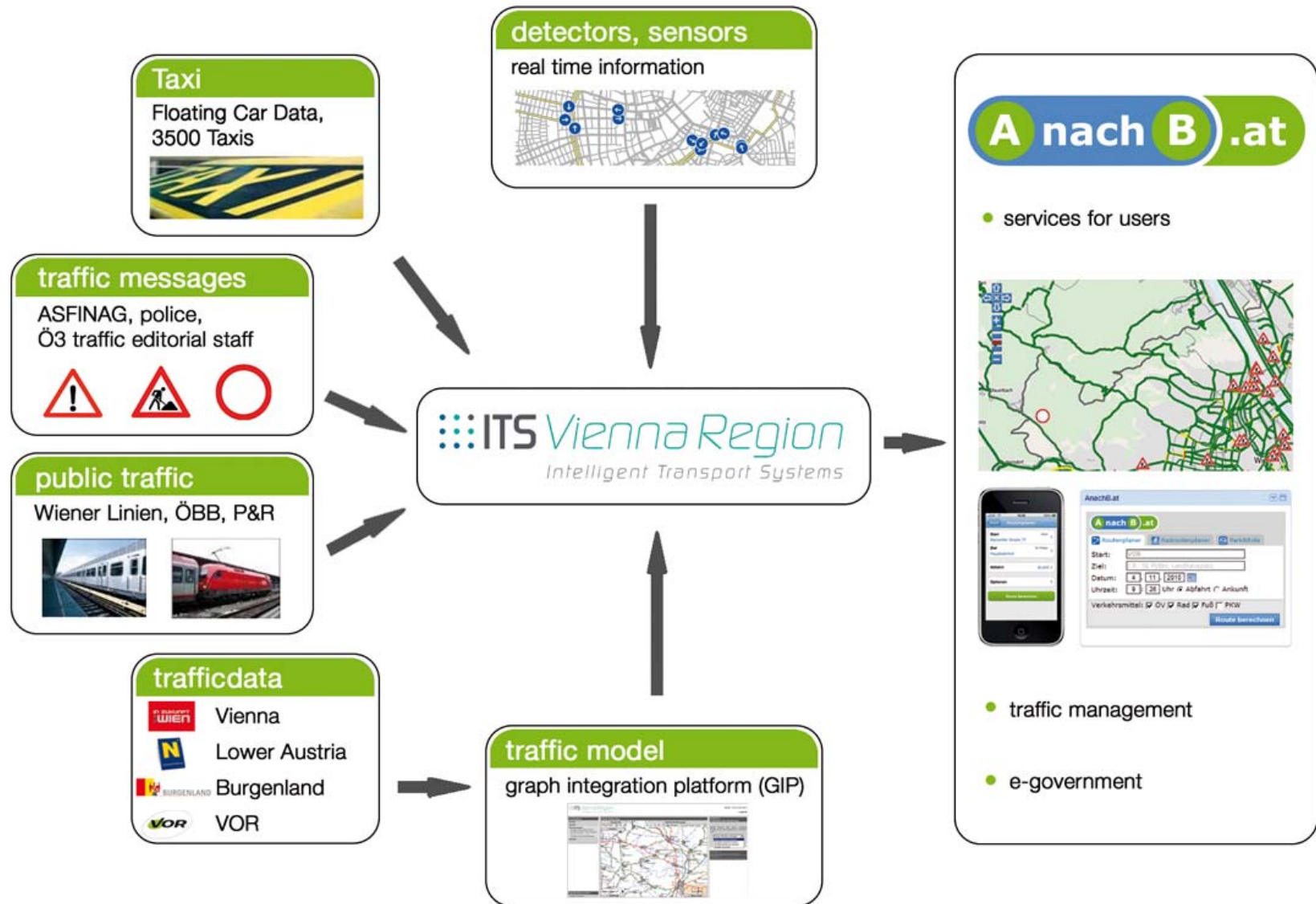
Vienna Region:

- 3 federal provinces: Vienna, Lower Austria, Burgenland
- 3.5 million inhabitants
- intense interaction









081208GIP - ArcMap - ArcView

File Edit View Insert Selection Tools Window Help

1:1.464

Task: Create New Feature Target: inaktiv inaktiv

Layers

- Verkehr
 - Fuß
 - Rad
 - MIV
 - OV
- Abschnittsnetz
 - Knoten
 - <all other values>
 - KANTENGRAD, KNOTENTYP
 - 1, normal
 - 2, normal
 - 3, normal; 4, normal; 5, norm
 - 3, virtuell; 4, virtuell; 5, virt
 - Knoten (Mittel)
 - Abschnitt bunt
 - Abschnitt grau
 - Abschnitt Richtung
 - Plateau
 - Plateau transparent
 - Abschnittsfolge
 - Nutzung
 - Abbiegerelation
 - Unterführung
 - Überfahrt
 - Schutzweg & Radfahrerüberfahrt
 - Radfahrer Überfahrt
 - Schutzweg
 - Nutzungsstreifen
 - Baulich mit Breitendarstellung
 - Baulich mit Breitendarstellung (re
 - Stiege
 - WIDTHAVERAGE
 - Meters
 - Schiene
 - WIDTHAVERAGE
 - Meters
 - Radweg
 - WIDTHAVERAGE
 - Meters
 - Fahrbahn
 - WIDTHAVERAGE
 - Meters
 - Gehweg
 - WIDTHAVERAGE
 - Meters
 - Verkehrinsel
 - WIDTHAVERAGE
 - Meters
 - Baulich
 - Nicht baulich
 - Hintergrund
 - MZK
 - SIS
 - Gemeinden
 - sonstige GIP-Layer
 - GIP.GEONAMEGCOMPOLYGON

Display Source Selection

Nutzungsstreifen: Fahrbahn Hietzinger Hauptstraße

Attribute:

- Typ der Nutzung: Fahrbahn
- Mittlere Breite (m): 12.18
- Minimale Breite (m): 11.05
- Mittlere Querlage (m): 1.42
- Abschnitt: Hietzinger Hauptstraße zwischen Am Platz und Anna-Strauss-Platz
- Anfangsort: 0.00
- Endeort: 100.00
- Fremdschlüssel:
- Datenherkunft:
- Gültig ab:
- Attributname: Fahrbahn Hietzinger Hauptstraße

Überlage definieren
Längslage definieren

Nutzungsbedingungen:

- Filter: nicht gefiltert
- Motorisierter Straßenverkehr: Durchschnittsgeschwindigkeit (30): beide Richtungen 0%-100%
- Motorisierter Straßenverkehr: Erlaubt (1): beide Richtungen 0%-100%
- Motorisierter Straßenverkehr: Geschwindigkeitsbeschränkung (50): beide Richtungen 0%-100%
- Motorisierter Straßenverkehr: Kapazität (800): in Richtung 0%-100%
- Motorisierter Straßenverkehr: Kapazität (800): in Richtung 0%-100%
- Motorisierter Straßenverkehr: Spurenanzahl (1): in Richtung 0%-100%
- Motorisierter Straßenverkehr: Spurenanzahl (1): in Richtung 0%-100%
- Radfahrer: Erlaubt (1): beide Richtungen 0%-100%

Einmündende Abbiegebeziehungen:

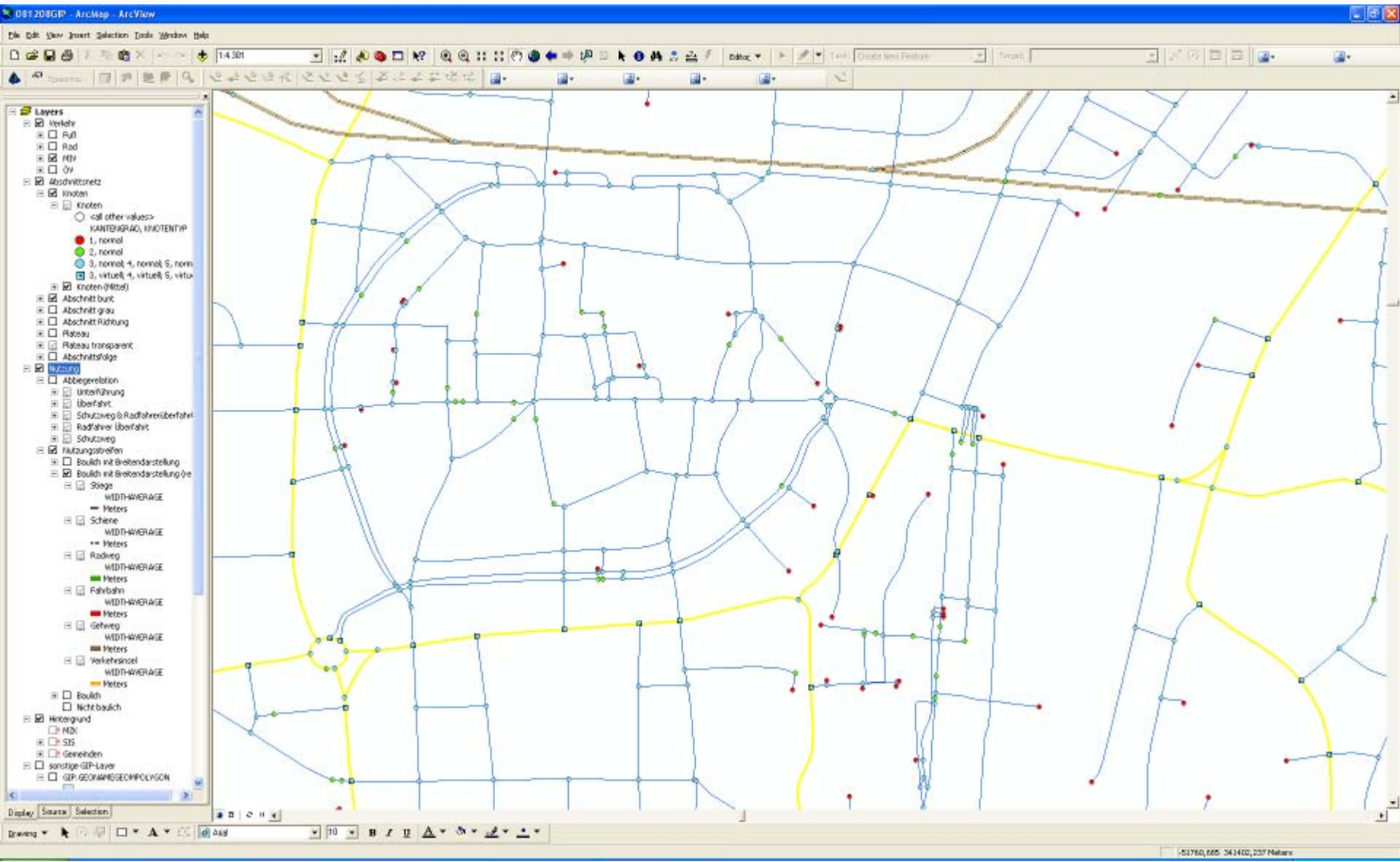
Abgehende Abbiegebeziehungen:

Display Source Selection

Drawing

10 Arial

-2726,955 338793,936 Meters



GIP-Netzclient

Benutzer: PRISMA
Rolle: Wien Administrator
[Logout](#)

NAVIGATION

Karten

- Netz
- Querprofil
- Nutzungsbedingungen
- Karte von Gemeindehomepage

Straßen und Wege

Verbote und Erlaubnisse

Kreuzungen

AUFGABEN

Bitte die Eigenschaften der neuen Straße oder des neuen Weges definieren!

Verbote und Erlaubnisse in Karte zeigen
 Wien, Straße

FORMULAR **LEGENDE**

Kreuzungen

- <all other values>
- KANTENGRAD, KNOTENTYP
- 1, normal
- 2, normal
- 3, normal; 4, normal; 5, normal
- 3, virtuell; 4, virtuell; 5, virtuell

Straßen und Wege

- <all other values>
- SUBNETID
- Autobahn
- Hochrangige Straßen
- Niederrangige Straßen
- untergeordnete Straßen
- undefiniert
- Radwege
- Fußwege

© PRISMA solutions



ANSICHT UND FILTER

Standardfilter:

Datumsfilter
Datum: 09.11.2009

Räumlicher Filter
Karte Straße/km Krzg-Krztg

Immer aktueller Kartenausschnitt
 Kartenausschnitt festlegen

- Thematische Filter
- AUFGABEN**
- Verordnung
 - Suchen und auswählen
 - Auswählen
 - Neu erstellen
 - Kundmachung bestätigen
 - Maßnahme
 - Kreuzung
 - Auswertungen

STATUS

Alle VKZ anzeigen

© PRISMA solutions

Ortsuche Bitte Ausschnitt wählen...

(Geschwindigkeitsbeschränkung (erlaubte Höchstgeschwindigkeit) auf 70 km/h, ohne Zusatztafel(n)) (2009-10-30 10:00:00)
Beginnzeit: 2009-10-30 10:00:00
Datenquelle: Prisma

0 150 300 450 600 1: 6.771

LISTE FORMULAR OBJEKTSUCHE

Gruppieren nach: Sortieren nach:

Wichtigkeit Name

Wichtigkeit: undefiniert

- Ende der Geschwindigkeitsbeschränkung von 30 km/h, mit Zusatztafel(n): (2009-10-30 10:00:00)
- Ende der Geschwindigkeitsbeschränkung von 70 km/h, ohne Zusatztafel(n): (2009-10-30 10:00:00)
- Fahrverbot für Lastkraftfahrzeuge: (2009-10-30 10:00:00)
- Fahrverbot für Lastkraftfahrzeuge: (2009-10-30 10:00:00)
- Geschwindigkeitsbeschränkung (erlaubte Höchstgeschwindigkeit) auf 30 km/h, mit Zusatztafel(n): (2009-10-30 10:00:00)
- Geschwindigkeitsbeschränkung (erlaubte Höchstgeschwindigkeit) auf 70 km/h, ohne Zusatztafel(n): (2009-10-30 10:00:00)**
- Halten und Parken verboten Anfang, mit Zusatztafel(n): (2009-10-30 10:00:00)
- Halten und Parken verboten Ende, mit Zusatztafel(n): (2009-10-30 10:00:00)
- Parken verboten Anfang, mit Zusatztafel(n): (2009-10-30 10:00:00)
- Parken verboten Ende, mit Zusatztafel(n): (2009-10-30 10:00:00)

Journey Planner Enquiry

From:

To:

departure time

arrival date

Means of transport:

public transport bike walk car

Options: [public transport](#) [bike](#) [walk](#)

Submit

AnachB.at - new routes

AnachB.at - Partners

The AnachB.at-Partners update the AnachB.at-data pool permanently with their traffic data - so AnachB.at anytime is able to generate the optimal route.



© Wien, NÖ, Burgenland, Teletas, VOR, ASFiNAG

- Routing planers
 - for all means of transport
 - for cycling and park & ride
- dynamic traffic map
 - for the road network
- additional information
 - (construction sites, traffic news)

Results

Fahrtenübersicht [Print](#) [PDF](#)

1. route U U

Duration **33 min**
 from **16:51** to **17:24** 1 interchanges

[Fahrtdetails drucken...](#)

U-Bahn U3,
 towards Ottakring U

from 16:51 Simmering
[partial route map](#) [PDF](#)

to 17:03 Stephansplatz

approx. 2 min
 footpath

U-Bahn U1,
 towards Leopoldau U

from 17:06 Stephansplatz
[partial route map](#) [PDF](#)

to 17:24 Leopoldau
[area map](#) [PDF](#)

2. route S

Duration **17 min**
 from **17:10** to **17:27** 0 interchanges

3. route U U

Duration **33 min**
 from **17:11** to **17:44** 1 interchanges

4. route U U

Duration **33 min**
 from **17:15** to **17:48** 1 interchanges



Journey Planner Enquiry

From:

To:

departure time

arrival date

Means of transport:

public transport bike walk car

Options: [public transport](#) [bike](#) [walk](#)

Submit

AnachB.at - new routes

Welcome on AnachB.at, the traffic service for new routes in Vienna, Lower Austria and Burgenland!

Because AnachB.at is permanently updated - construction sites, traffic jams, delays or street reroutings are factored automatically.

Our Routing Planners anytime offer you the optimal route from A to B - via public transport, bicycle, by foot or car or with an intermodal combination.

For Park & Ride and cycling we offer you special Routing Planners with additional options.

The image of the traffic situation offers an instant overview for your best route.

AnachB.at - Partners

The AnachB.at-Partners update the AnachB.at-data pool permanently with their traffic data - so AnachB.at anytime is able to generate the optimal route.



public transport

Preferred option:

Interchanges: 0x 1x 2x any

Means of transport:

Train

Underground

Tram

City Bus Wien

Regional Bus

Flexible Transport

Airport high-speed traffic

My walking speed is:

Avoid walks longer than minutes

My mobility requirements:

I cannot use stairs

I cannot use escalators

I cannot use lifts

I require wheelchair accessible vehicles

Close

route
Duration 39 min
from 17:11 to 17:50
Distance 9.39 km

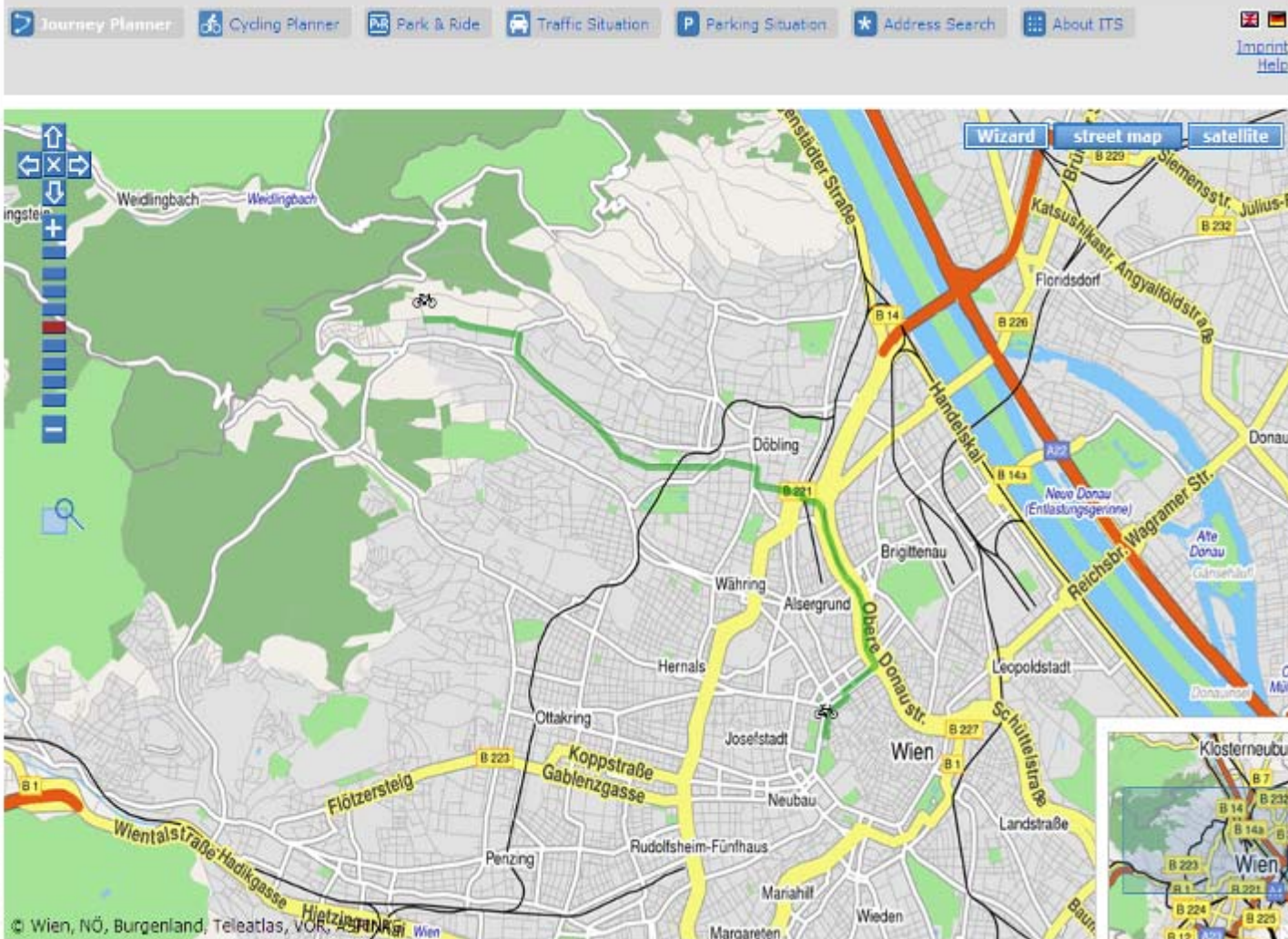
[Fahrtdetails drucken...](#) [GPX](#)

approx. 9.39 km Bike

from 17:11 Wien Dr.-Karl-Lueger-Ring
[partial route map](#) [PDF](#)

to 17:50 Wien Salmansdorfer Straße
[close turn-by-turn instructions](#)

Street	Distance	Elevation	Info
Dr.-Karl-Lueger...	21 m		push
Löwelstraße	26 m		
Dr.-Karl-Lueger...	355 m	1 m	
Schottenring	204 m	4 m	
Hohenstaufengass...	83 m	1 m	
Maria-Theresien...	509 m	5 m	
unnamed road	143 m	1 m 6 m	
Unbenannte Verke...	632 m	2 m 3 m	
Unbenannte Verke...	641 m	3 m 2 m	
Bertha-Zuckerkan...	715 m	6 m 3 m	

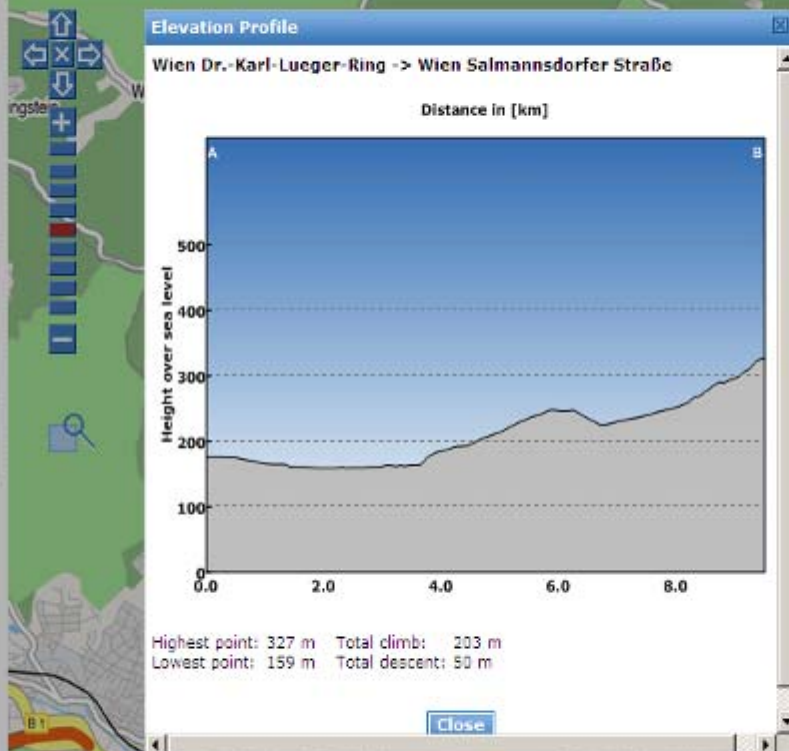


Unbenannte Verke...	38 m	▲1 m	
unnamed road	17 m		
unnamed road	84 m		
Skylwalk Spittel...	176 m	▲12 m	
Guneschoesse	141 m	▲7 m	
Hardtgasse	342 m	▲9 m	
Billrothstraße	190 m	▲1 m	
Chimenstraße	437 m	▲17 m	
Hartackerstraße	147 m	▲5 m	
Hartackerstraße	1.24 km	▲35 m ▲3 m	
Felix-Dahn-Strab...	468 m	▲22 m	
Krottenbachstraß...	1.29 km	▲28 m	
Annesgasse	247 m	▲12 m	
Mitterwurzergass...	784 m	▲36 m ▲2 m	
Salmannsdorfer S...	111 m	▲8 m	
Salmannsdorfer S...	345 m	▲22 m ▲1 m	

9,39 km

[Elevation Profile](#)

[Edit Search Options](#)
[Return Journey](#)
[Onward Journey](#)
[Earlier](#)
[Later](#)
[Earliest](#)
[Latest](#)



from 17:11 Wien Bundesrealgymnasium
Krottenbachstraße 11

[partial route map \(PDF\)](#)

estimated walk to car: 3 min



approx. 5.75 km Car



estimated time to find parking: 8 min



estimated walk to destination: 4 min



to 17:35 Wien Stubenring

[More information](#)

[close turn-by-turn instructions](#)

Street	Distance	Duration
Krottenbachstra...	35 m	8 sec
Cottagegasse	389 m	47 sec
Peter-Jordan-Str...	778 m	1 min 25 sec
Döblinger Haupt...	98 m	11 sec
Badlmayergasse	256 m	41 sec
Heiligenstädter...	435 m	31 sec
Lichtenwänder P...	25 m	5 sec
Nordbrücke/L...	441 m	36 sec
Spittelauer Länd...	1.66 km	2 min 15 sec
Franz-Josefs-Kä...	1.34 km	1 min 59

Journey Planner Cycling Planner Park & Ride Traffic Situation Parking Situation Address Search About ITS

Wien, NO, Burgenland, Telesatlas, VOR, ASFINAG

Duration **1 h 52 min**
from **17:52** to **19:44**



0 interchanges

[Fahrtdetails drucken...](#)

approx. 19 min Car

from 17:52 St Pölten Map origin
[partial route map](#) (PDF)

to 18:11 P+R Kirchstetten
[open turn-by-turn instructions](#)

approx. 5 min P+R Kirchstetten

approx. 3 min walk

from 18:17 P+R Kirchstetten
[partial route map](#) (PDF)

to 18:20 Kirchstetten Bahnhof
approx. 2 min
footpath

R 2037 Regionalzug,
towards Westbahnhof

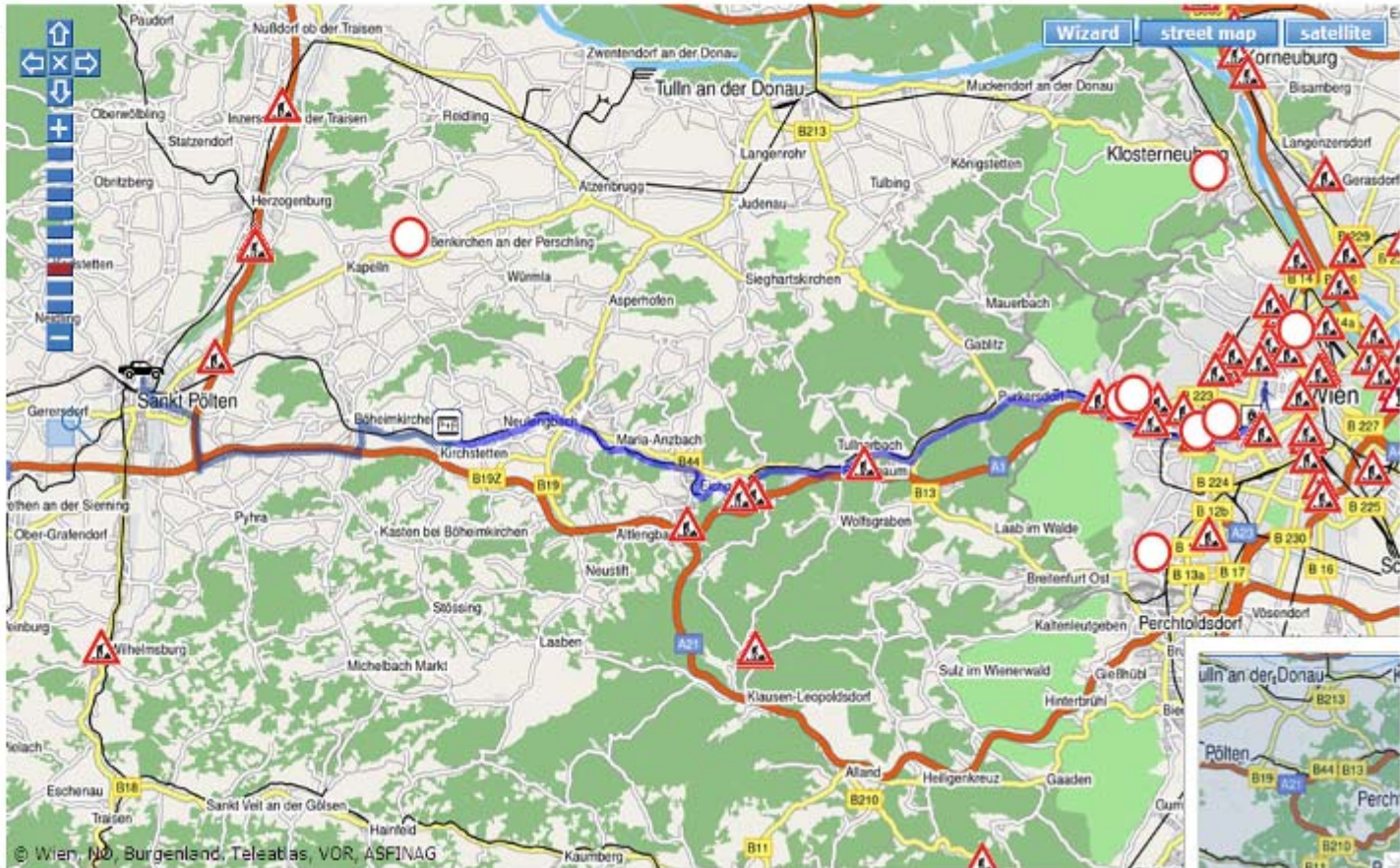
from 18:20 Kirchstetten
[partial route map](#) (PDF)

to 19:26 Westbahnhof

Linie ÖBB: Fahrradmitnahme begrenzt mögl.

Linie ÖBB: 2. Klasse

approx. 18 min walk



2. route
 Duration 50 min
 from 17:23 to 18:13
 1 interchanges
[Fahrtdetails drucken...](#) [GPX](#)

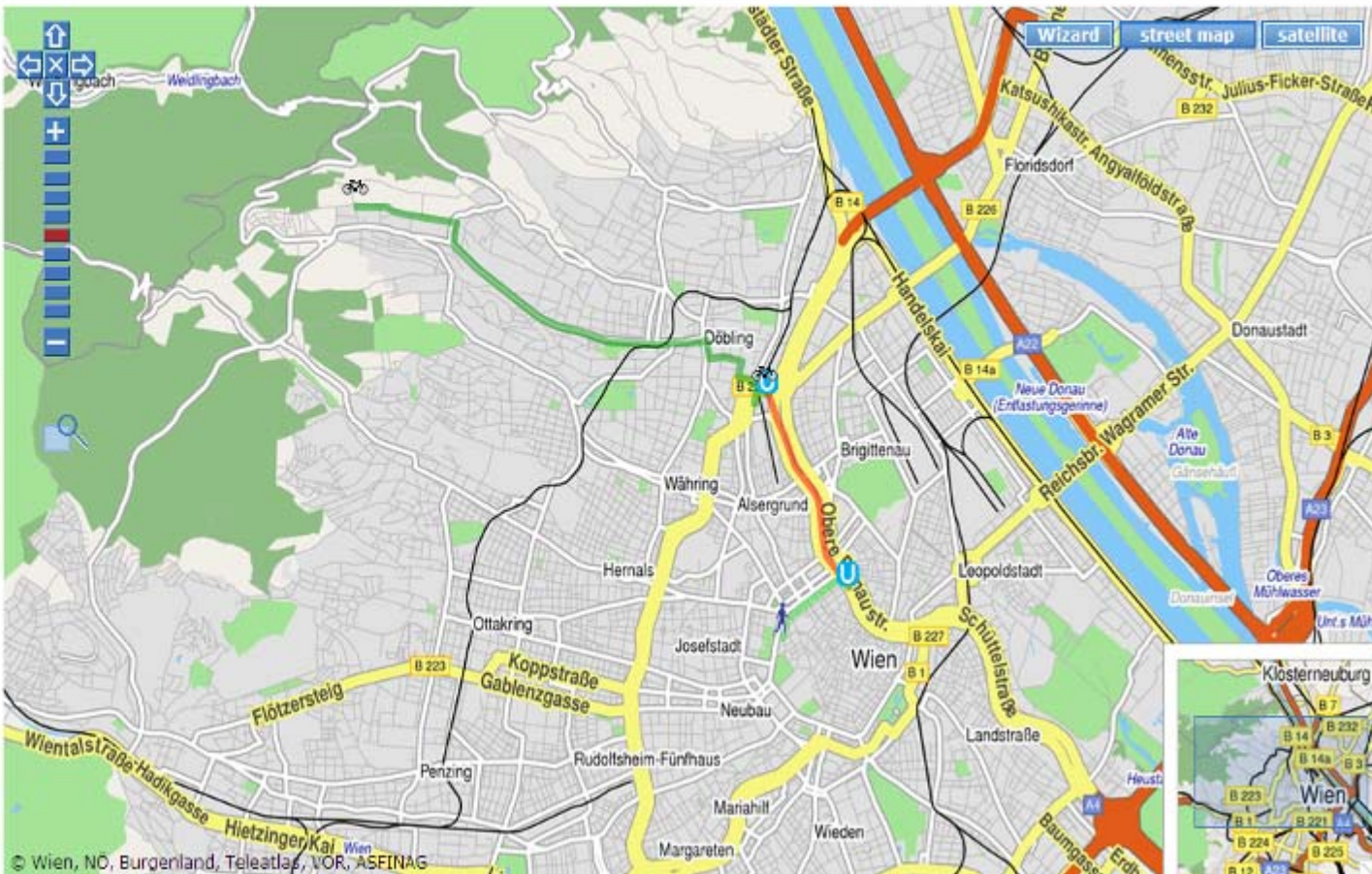
approx. 26 min Bike

from 17:23 Wien Salmansdorfer Straße
[partial route map](#) [PDF](#)

to 17:51 Spittelau

[close turn-by-turn instructions](#)

Street	Distance	Elevation	Info
Salmansdorfer S...	335 m		
Salmansdorfer S...	111 m		
Mittenwurzergasse...	784 m		
Amesgasse	247 m		
Krottenbachstraß...	1.29 km		
Krottenbachstraß...	2.09 km		
Billrothstraße	194 m		
Gatterburogasse	403 m		
Döblinger Haupt...	175 m		
Radalmayergasse	256 m		
Heiligenstaber ...	204 m		
Gürtelbrücke	260 m		
übe...			



A nach B .at

Car Traffic Conditions

0-15
 15-30
 30-45
 45-60

current in 15 min in 30 min in 45 min

Traffic conditions for Mi, 21.07.2010, 17:30-17:45

auto-update **Reload**

Legend

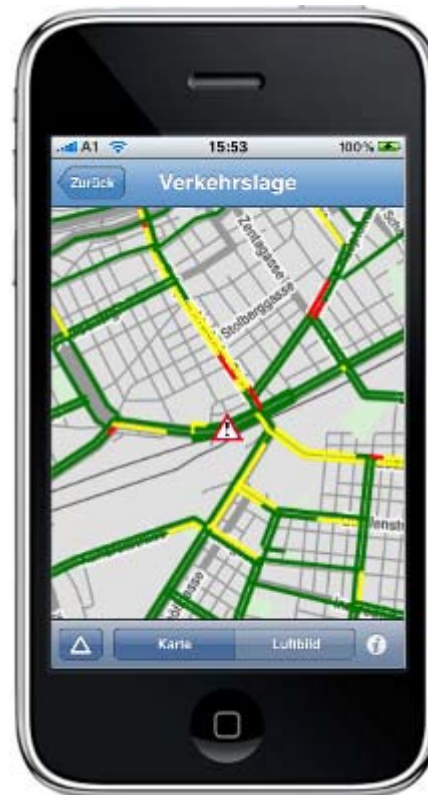
■ free flow ■ dense ■ traffic jam
▲ information ■ Webcams
▲ road work
○ roadblock

Current notices

- ▲ Stadtgebiet Wien, Favoritenstraße
- ▲ A 22 Donauufer Autobahn Stockerau Ost
- ▲ B11: Halbseitige Sperre

[Journey Planner](#) [Cycling Planner](#) [Park & Ride](#) [Traffic Situation](#) [Parking Situation](#) [Address Search](#) [About ITS](#)

© Wien, NO, Burgenland, ASFINAG, VOR



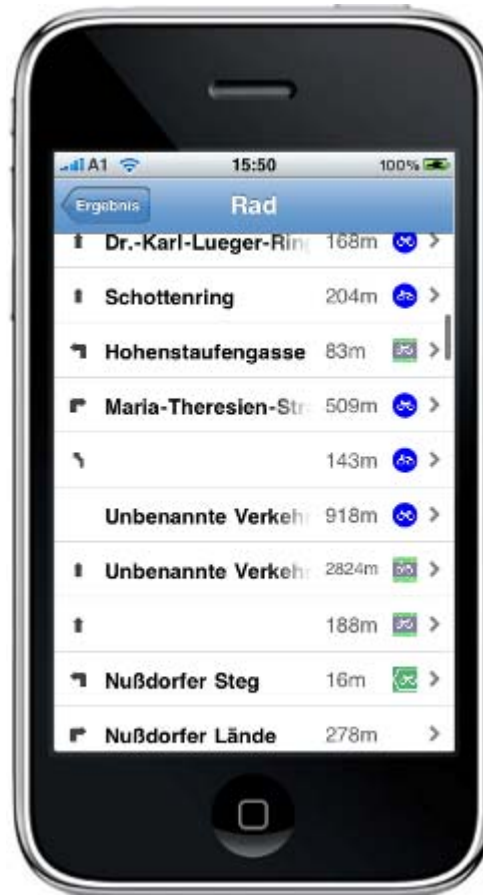
dynamic traffic map



routing planer



public transport



cycling



park & ride

(individual choice of parking garage)

AnachB.at: innovations and advantages

- Traffic data are permanently updated
- Services are provided for all modes of transport
- AnachB.at is able to combine different modes
- The traffic model provides realistic travel time
- AnachB.at is free of charge and useable for everyone

find your best route with **AnachB.at**

download the **AnachB.at App**