

Bedienungsanleitung Navigations-Software maptrip Version 3.2 Deutsch

Inhaltsverzeichnis

A Bedienungsanleitung der Navigationssoftware.....	4
1 Schnell-Start	4
2 Hauptfenster.....	8
2.1 TMC Status (nur bei Geräten mit TMC-Empfänger verfügbar).....	9
2.2 Zoom	10
2.3 Kartennavigation und Auswahl.....	11
2.4 Schnell-Menü.....	11
2.4.1 Ansicht.....	12
2.4.2 Zoom.....	12
2.4.3 Lautstärke.....	13
2.4.4 Tag/Nacht.....	13
2.4.5 Route.....	13
2.4.6 Sperren.....	14
2.4.7 Ziel.....	14
2.4.8 Favoriten.....	15
2.4.9 Position.....	15
2.5 Während der Fahrt.....	16
2.5.1 Richtungspfeil.....	16
2.5.2 Straßennamen.....	16
2.5.3 Fahrinformationen.....	17

2.5.4 Autobahn- u.a. Straßenschilder.....	17
2.5.5 Fahrspurinformationen / Fahrspurassistent.....	18
3 Zieleingabe.....	19
3.1 Adresse.....	20
3.2 Favoriten.....	23
3.3 Letzte Ziele.....	24
3.4 POI (Points Of Interest).....	25
3.5 PLZ (Postleitzahlen).....	27
3.6 Tour.....	28
3.6.1 Neue Tour.....	28
3.6.2 Tour laden.....	31
3.6.3 Tour ändern.....	31
3.6.4 Tour anzeigen.....	31
3.7 Karten.....	32
3.8 Koordinaten.....	32
3.9 Routenübersicht.....	33
4 Einstellungen.....	34
4.1 Karte.....	34
4.1.1 Ansicht.....	35
4.1.2 Autozoom.....	35
4.1.3 Kreuzungszoom.....	35
4.1.4 GeoDaylight Tag/Nacht-Umschaltung.....	35
4.1.5 POI Anzeige.....	35
4.2 Routing.....	36
4.2.1 Route.....	36
4.2.2 Fahrzeug.....	36
4.2.3 Umweltzone.....	37
4.2.4 Autobahn.....	37
4.2.5 Mautstraßen.....	37
4.2.6 Fahren.....	37
4.3 Truckrouting (verfügbar nur bei Lkw-/Truck-Geräten mit entsprechender Ausstattung).....	38
4.4 Warnungen.....	41
4.5 Schnell-POIs.....	42
4.6 Hardware.....	43
4.6.1 Lautstärke.....	43
4.6.2 Anzeige.....	43
4.6.3 GPS /TMC.....	43
4.6.4 Lizenzierung.....	45
4.7 Allgemein.....	45
4.8 Sprachauswahl / Text-To-Speech.....	46

4.9 Konfigurationsassistent	46
B Urhebervermerk	47
C Endbenutzer-Lizenzvertrag („EULA“)	48

A Bedienungsanleitung der Navigationssoftware

WICHTIG: Beim Einsatz von Navigationshilfen in einem Fahrzeug, d.h. des von Ihnen genutzten Gerätes/der Hardware und dieser Software, sind Sie allein verantwortlich, das Gerät und sein Zubehör (Halterung, div. Kabel usw.) so zu positionieren, zu sichern und zu verwenden, dass keine Unfälle, Personen- oder Sachschäden verursacht werden und Ihr Sichtfeld in keiner Weise behindert wird. Sie, der Nutzer dieses Produkts, sind allein für eine sichere Fahrweise sowie die Einhaltung von Geschwindigkeitsbeschränkungen, Sperren und anderen Ge- und Verboten verantwortlich.

ACHTUNG: Bedienen Sie dieses Produkt nicht während der Fahrt, sondern parken Sie zuerst das Fahrzeug sicher. Zu Ihrer Sicherheit sollten Sie erst losfahren wenn Sie alle notwendigen Eingaben getätigt haben und die Route berechnet wurde.

1 Schnell-Start

Um sofort ein Ziel einzugeben, klicken Sie bitte oben rechts auf die Menü Taste:

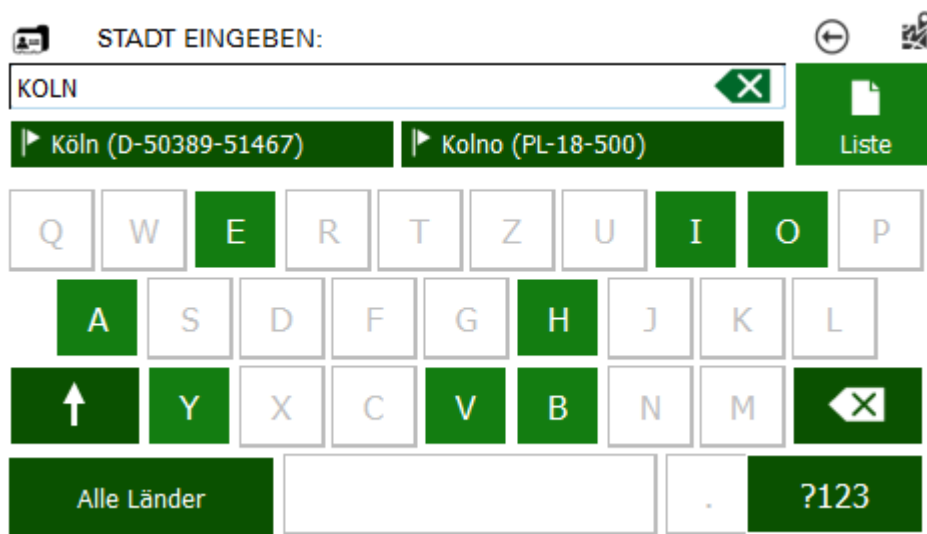


Jetzt klicken Sie auf den Menüpunkt „Neues Ziel“



Über die Schaltfläche „Adresse“ können Sie Adressen eingeben.

Sämtliche Eingaben erfolgen bequem über die Bildschirmtastatur, welche bei Bedarf automatisch eingeblendet wird.







Umlaute müssen nicht eingegeben werden. Statt „Ä“ können Sie „A“ eingeben, statt „Ö“ geben Sie „O“ ein, statt „Ü“ geben Sie „U“ ein. Um z.B. „Köln“ zu suchen, geben Sie einfach „K O L N“ ein.


Leerzeichen, Bindestriche oder Apostrophe müssen nicht eingegeben werden. Stattdessen tippen Sie an der entsprechenden Stelle einfach auf die Leertaste in der Mitte.


Wenn Sie sich vertippen, können Sie durch Klicken auf die „Löschen“-Taste die Eingabe löschen.

Je nach Version Ihrer Software und in Abhängigkeit vom verwendeten Kartenmaterial können Sie evtl. links unten das Land vorauswählen. Dabei bleibt die letzte Einstellung jeweils erhalten. Wenn Sie "Alle Länder" auswählen, können Sie Orte eingeben, ohne genau zu wissen in welchem Land sich diese befinden. Das ist besonders in grenznahen Gebieten manchmal hilfreich.

 **STADT EINGEBEN:**  






▶ Köln (D-50389-51467) ▶ Kolno (PL-18-500)  Liste


Q	W	E	R	T	Z	U	I	O	P
A	S	D	F	G	H	J	K	L	
↑	Y	X	C	V	B	N	M		
Alle Länder						.	?123		


Nach der Städteauswahl gelangen sie in die Straßenauswahl.

Sie können auch nur Teile des Namens eingeben. Z.B. findet die Eingabe "Schwimmbad" die "Schwimmbadstraße/-platz" – "Am Schwimmbad" – Zum Schwimmbad" usw.

Alternativ können Sie auch „STADTZENTRUM“ auswählen wenn Sie in das Zentrum der jeweiligen Stadt fahren möchten.

 **STRASSE EINGEBEN:**  

▶ > STADTZENTRUM < ▶  Liste

Q	W	E	R	T	Z	U	I	O	P
A	S	D	F	G	H	J	K	L	
↑	Y	X	C	V	B	N	M		
Köln						.	?123		

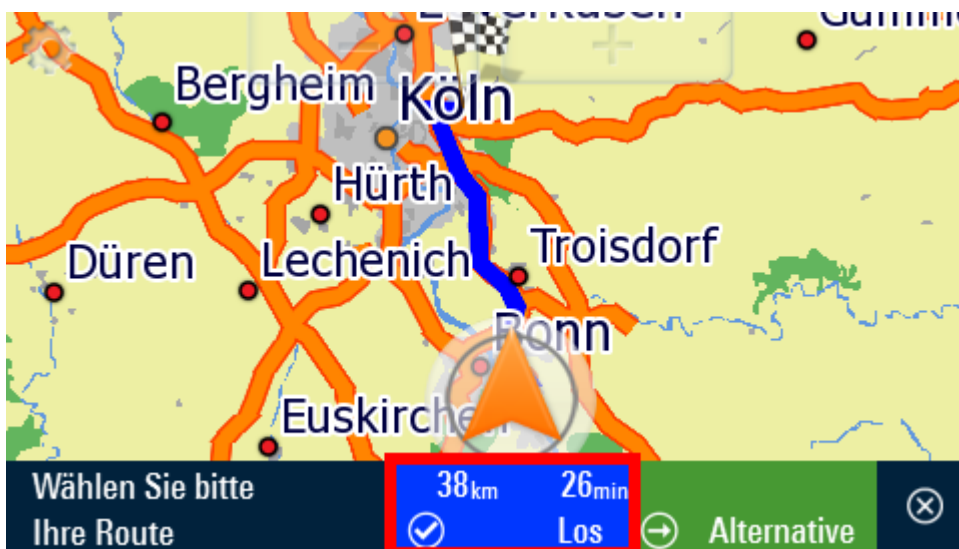
Danach geben Sie bitte die Hausnummer an. Falls die Hausnummer in der Datenbank nicht vorhanden sein sollte, schlägt Ihre Navigationssoftware eine Alternative in der Nähe vor. Wenn Sie die Hausnummer nicht kennen, können Sie direkt auf "Ohne Hausnummer" klicken. Ihr Navigationssystem führt Sie dann zum Mittelpunkt der gewählten Straße. Mit der Schaltfläche "zurück" oben rechts können Sie zur Straßensuche zurückkehren.

HAUSNUMMER EINGEBEN:

Ohne Hausnummer

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
@	"	€	\$	()	Ä	Ö	Ü	
↑	ß	!	?	/	;	:	-	✕	
Roteichenweg									ABC

Nach der Zieleingabe erscheint die Routenübersicht.
Bestätigen Sie diese unten links um die Navigation zu starten.



Über den Alternativen Knopf können Sie eine weitere alternative Route berechnen lassen. Bestätigen Sie die gewünschte Route unten.
Falls Sie keine Alternative berechnet haben startet die Navigation automatisch, sobald Sie los fahren.

2 Hauptfenster

Beim ersten Start sehen Sie folgenden Sicherheitshinweis:

★ SICHERHEITSHINWEIS

WICHTIG:

Beim Einsatz von Navigationshilfen, d.h. der Hardware und dieser Software, in einem Fahrzeug sind allein Sie verantwortlich, diese Hilfen so zu positionieren, zu sichern und zu verwenden, dass keine Unfälle, Personen- oder Sachschäden verursacht werden und Ihre Sicht in keiner Weise behindert wird.

Sie, der Nutzer dieses Produkts, sind allein für eine sichere Fahrweise verantwortlich. Bedienen Sie dieses Produkt nicht beim Fahren, sondern parken Sie zuerst das Fahrzeug.

Abbrechen

OK

Bitte lesen Sie diesen sorgfältig durch. Bestätigen Sie dann mit „OK“ um in den Konfigurationsassistenten zu gelangen. Dieser führt Sie Schritt für Schritt durch die wichtigsten Grundeinstellungen.

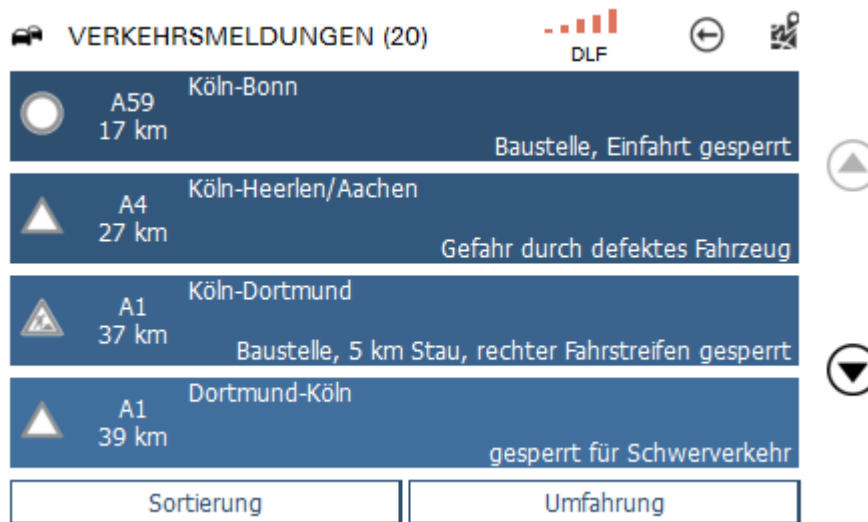
Danach startet die Software dann direkt mit der Kartenansicht:



2.1 TMC Status *(nur bei Geräten mit TMC-Empfänger verfügbar)*

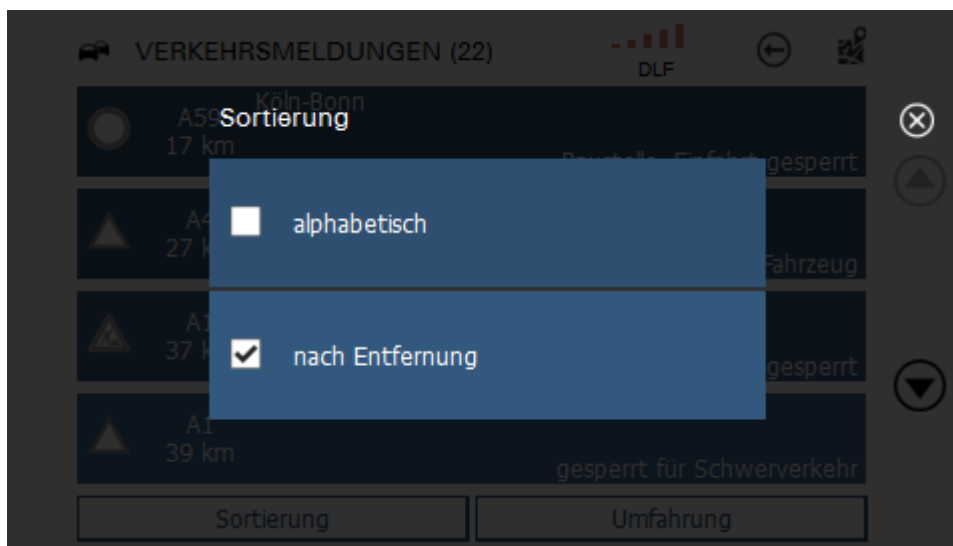
In der unteren rechten Ecke wird der Status des TMC Empfangs angezeigt.

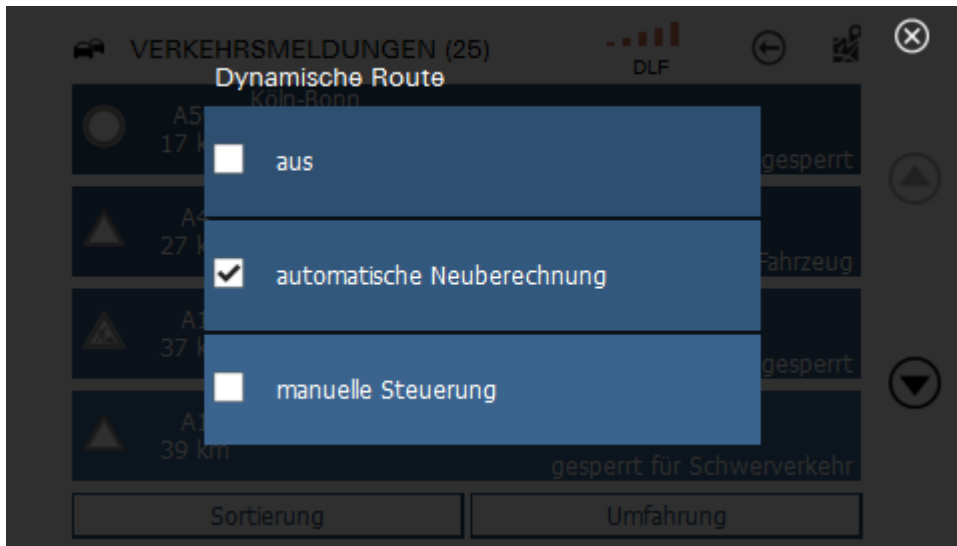
Mit einem Klick auf das TMC Symbol können Sie den Empfangsstatus sowie die Staus einsehen:



Oben rechts wird der aktuelle Sender angezeigt (evtl. auch mit RDS-Radiotext)

Über die Auswahlfelder unten können Sie bei Bedarf die Sortierung sowie die Einstellung der Umfahrung ändern.





Über die Schaltfläche „Karte“ oben rechts gelangen Sie wieder in das Hauptfenster mit der Karte.

2.2 Zoom

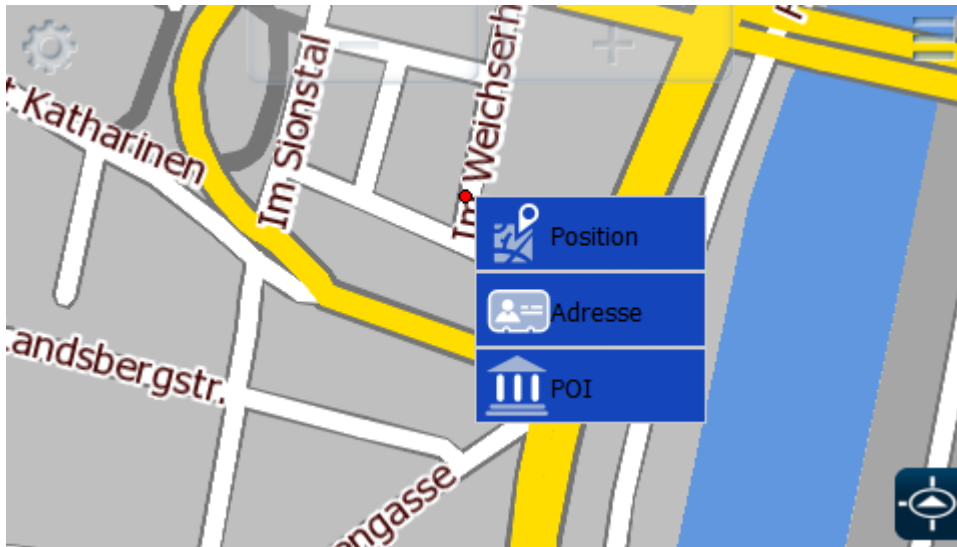
Mit den beiden Zoom Schaltflächen in der oberen Mitte der Karte, können Sie die Karte größer und kleiner zoomen. Dies funktioniert auch in der Navigation. Im 3D Modus ist das Herauszoomen ab einer gewissen Zoomstufe begrenzt.

Falls die Symbole nicht angezeigt werden, reicht ein Druck auf die Karte um diese erscheinen zu lassen.



2.3 Kartennavigation und Auswahl

Mit einem Klick auf die Karte, können Sie direkt ein Ziel, eine Adresse oder ein POI markieren und für die Navigation auswählen.



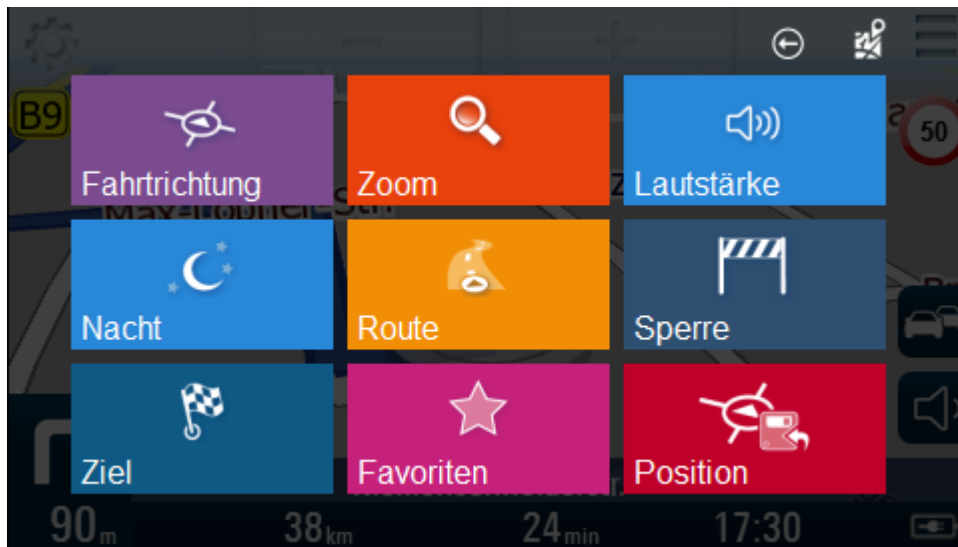
Mit Hilfe der Zoom Schaltflächen und dem ziehen der Karte, können Sie zum gewünschten Punkt auf der Karte gelangen.

2.4 Schnell-Menü

Das Schnell-Menü wird über die Schaltfläche auf der oberen linken Seite geöffnet. Mit dem Schnell-Menü haben Sie direkten Zugriff auf die wichtigsten Funktionen und Einstellungen.



Je nachdem ob eine Navigation gestartet wurde oder welche Ansicht gerade gewählt wurde, sind einige Funktionen nicht verfügbar.

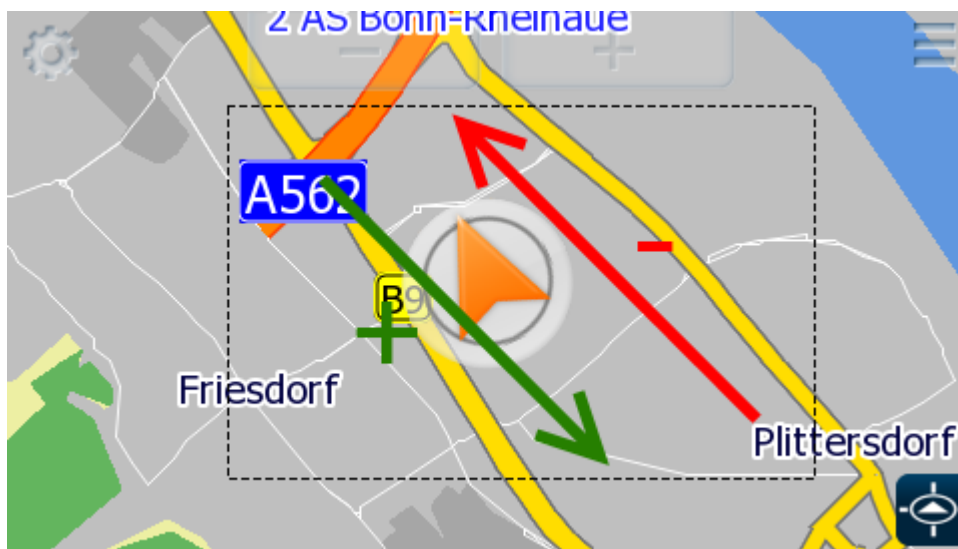


2.4.1 Ansicht

Mit der ersten Schaltfläche Fahrtrichtung, Nord und 3D können Sie die verschiedenen Ansichten auf der Karte umschalten.

2.4.2 Zoom

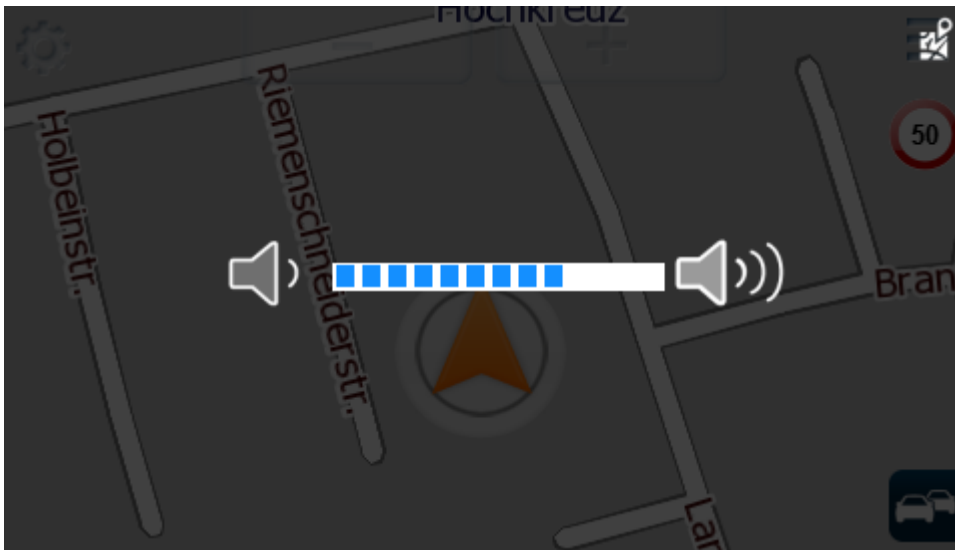
Wenn diese Funktion aktiviert ist, können Sie ein Rechteck auf der Karte auf ziehen um den Kartenmaßstab temporär zu verändern, um sich z.B. einen besseren Überblick zu verschaffen.



Wenn Sie das Rechteck um ein Ziel herum von oben links nach unten rechts aufziehen, so wird genau in den ausgewählten Bereich hinein gezoomt, d.h. die Karte vergrößert. Wenn Sie das Rechteck von unten rechts nach oben links ziehen, dann wird heraus gezoomt, d.h. die Karte verkleinert.

2.4.3 Lautstärke

Über diese Schaltfläche können Sie die Lautstärke der Ansagen einstellen.



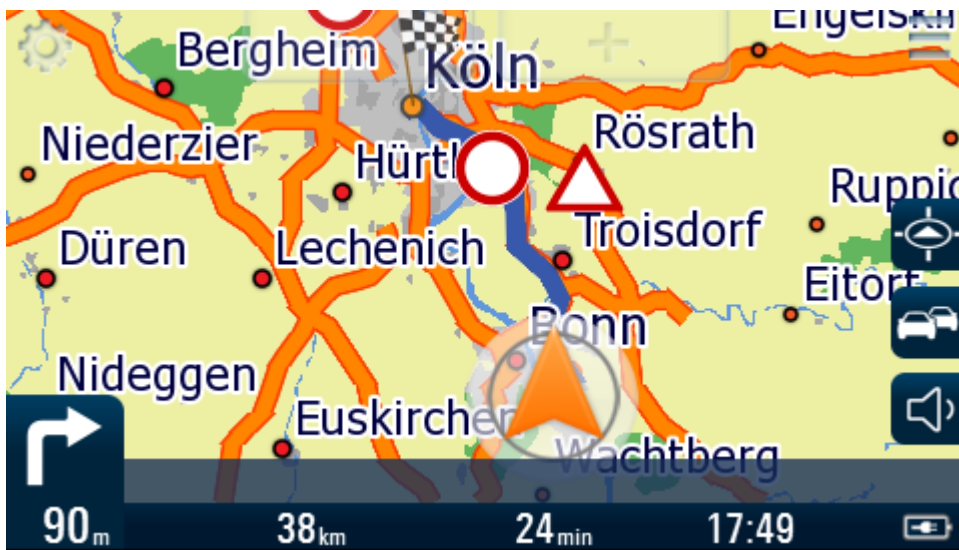
In der Navigation, erscheint unten rechts in der Karte ein Symbol. Ein Klick auf dieses, schaltet den Stumm Modus ein oder aus.

2.4.4 Tag/Nacht

Mit dieser Funktion können Sie die Karte zwischen der Tag- und Nachtansicht umschalten. Siehe auch GeoDaylight (automatische Umschaltung)

2.4.5 Route

Mit dieser Funktion gelangen Sie in die Routenübersicht. Diese Schaltfläche ist nur in der Navigation aktiv.



In der Routenübersicht wird das Fahrzeugsymbol auf der rechten Seite angezeigt.

Wenn Sie dieses anklicken gelangen Sie wieder zurück zum Fahrzeugsymbol bzw. der Navigationsansicht.

2.4.6 Sperren



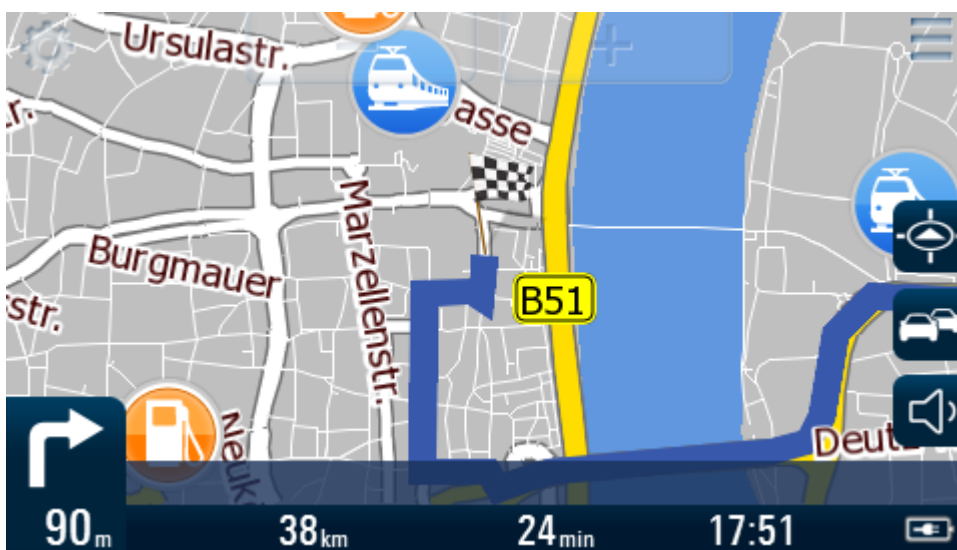
Mit der Funktion „Sperren“ kann während der laufenden Zielführung der nächste Streckenabschnitt auf unterschiedlicher Länge gesperrt werden. Das Navigationssystem errechnet dann eine Ausweichstrecke um den gesperrten Abschnitt herum.

Verwenden Sie diese Funktion zum Umfahren von unerwarteten Staus oder bei Streckensperrungen oder anderen Durchfahrtshindernissen auf Ihrer Route.

Wenn Sie einen Streckenabschnitt gesperrt haben, können Sie mit der Schaltfläche „Aufheben“ den zuvor gesperrte Streckenabschnitt auch wieder frei gegeben.

2.4.7 Ziel

Mit dieser Funktion gelangen Sie in die Zielansicht. Diese Schaltfläche ist nur in der Navigation aktiv.



In der Zielansicht erscheint auf der rechten Seite ein Fahrzeugsymbol.

Wenn Sie dieses anklicken gelangen Sie wieder zurück zum Fahrzeugsymbol bzw. der Navigationsansicht.

2.4.8 Favoriten

Über die Favoriten können Sie direkt Ihre Favoritenziele auswählen.



Nach Auswahl eines Favoriten wird die Navigation direkt von der aktuellen GPS Position aus gestartet. Weitere Infos dazu finden Sie im Kapitel POI.

2.4.9 Position

Ein Klick auf diese Schaltfläche speichert immer die aktuelle GPS-Position in Ihren Favoriten. Dadurch können Sie die aktuelle Position später noch einmal anfahren oder sie speichern diese zur weiteren Nutzung bei Bedarf.

Zu jeder so gespeicherten Position, werden Datum und Uhrzeit mit gespeichert und angezeigt, so dass Sie ggfs. mehrere gespeicherte Einträge unterscheiden können.

2.5 Während der Fahrt

2.5.1 Richtungspfeil

Während der Navigation sehen Sie unten das nächste Manöver und die Entfernung, wann dieses durchgeführt werden muss.



2.5.2 Straßennamen

Unten in der Mitte wird Ihnen das nächste Manöver und die Straße in welche Sie abbiegen müssen angezeigt.



2.5.3 Fahrinformationen

In der unteren Navigationsleiste, finden Sie die Fahrinformationen.



Es werden die noch zu fahrenden Kilometer, die Fahrtdauer sowie die Ankunftszeit angezeigt.

2.5.4 Autobahn- u.a. Straßenschilder

Wenn Sie auf eine Autobahn oder Bundesstraßen auffahren, werden Ihnen zur besseren Orientierung die Autobahn- und Bundesstraßenschilder, mit der Richtung in die Sie fahren müssen, oben angezeigt.



2.5.5 Fahrspurinformationen / Fahrspurassistent

Falls Fahrspurinformationen im Kartenmaterial vorhanden sind, werden Ihnen diese zur rechtzeitigen und besseren Einordnung auf den empfohlenen Fahrstreifen unten in der Mitte angezeigt. Die Spuren, welche Sie benutzen können werden jeweils weiß hervor gehoben.



Auf Autobahnen wird stattdessen Pfeilen unten eine RealityView angezeigt:



3 Zieleingabe

Um ein Ziel einzugeben, klicken Sie auf die Schaltfläche "Menü" oben rechts in der Karte.



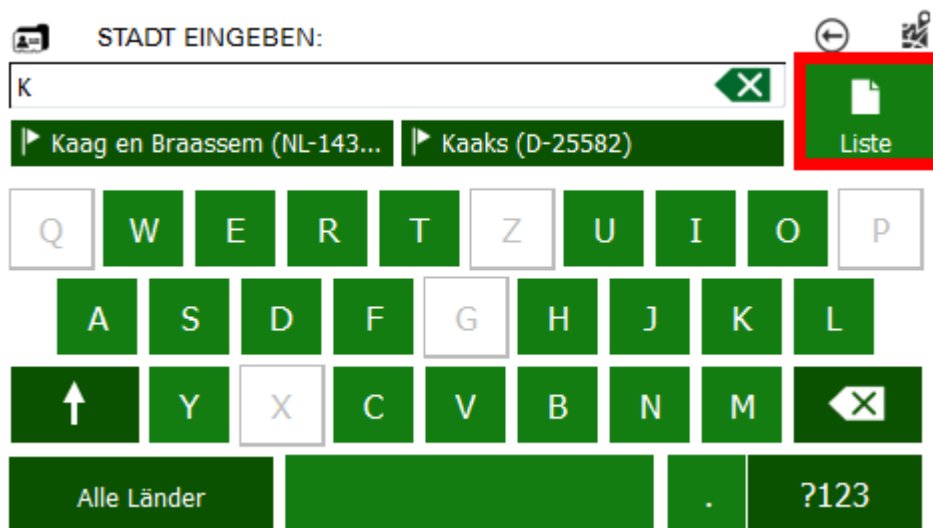
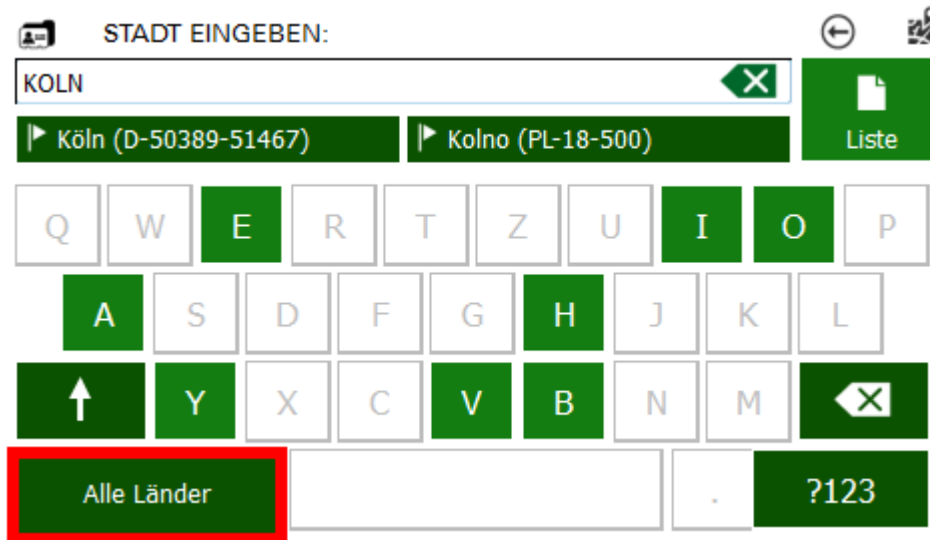
Jetzt klicken Sie auf den Menüpunkt „Neues Ziel“





3.1 Adresse

Über die Schaltfläche „Adresse“ können Sie Adressen eingeben.


Geben Sie den Ortsnamen über die Bildschirmtastatur ein. Mögliche Treffer werden Ihnen in der Liste präsentiert. Erscheint die gesuchte Stadt in der Liste, können Sie direkt in die Liste klicken um Ihre Stadt auszuwählen. Dazu können Sie durch Klicken auf das Listensymbol rechts auch die gesamte Liste öffnen und durchsuchen. Die Vorauswahl eines Landes ist bei der Ortssuche ist möglich. Ihr Navigationssystem führt bei der Auswahl "Alle Länder" die Ortssuche über alle installierten Länder aus.




Nach der Eingabe einiger Buchstaben, können Sie auch auf die Liste rechts drücken um eine Auswahlliste zu bekommen.

★ STADT AUSWÄHLEN:  

Kobenz (A-8720-8732)

Koberg (D-23881) 

Koberice (CZ-74727)




Koberice u Brna (CZ-68401) 


Koborn-Gondorf (D-56299-56332)

Die bereits eingegebenen Buchstaben werden in der oberen Zeile im Bildschirm angezeigt. Während Sie tippen werden Buchstaben auf der Tastatur ausgeblendet, die Sie nicht auswählen können.

Umlaute müssen nicht eingegeben werden. Statt „Ä“ können Sie „A“ eingeben, statt „Ö“ geben Sie „O“ ein, statt „Ü“ geben Sie „U“ ein. Um z.B. „Köln“ zu suchen, geben Sie einfach „K O L N“ ein.


Leerzeichen, Bindestriche oder Apostrophe müssen nicht eingegeben werden. Stattdessen geben Sie an der entsprechenden Stelle einfach auf die Leertaste in der Mitte.


 STADT EINGEBEN:  

KoK 

Koka (HUN-2243)

Kokad (HUN-4284)

Liste 

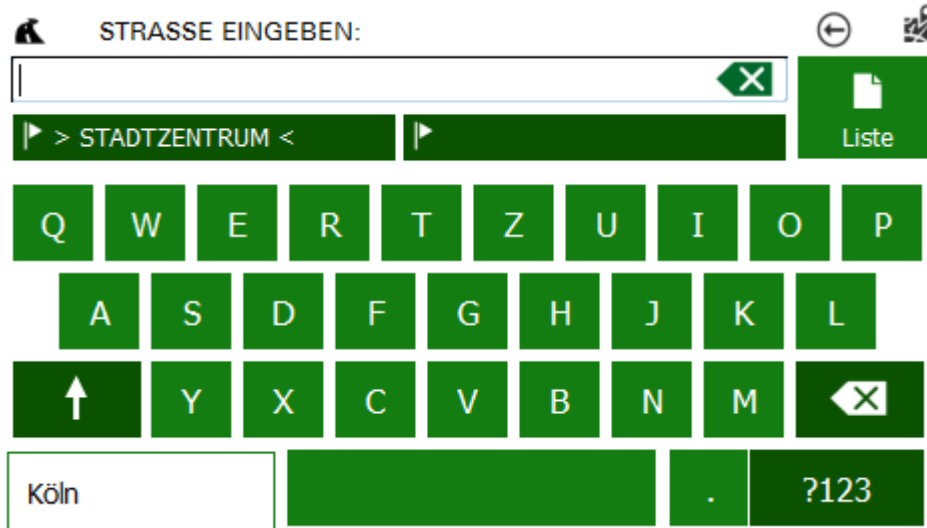
Q	W	E	R	T	Z	U	I	O	P
A	S	D	F	G	H	J	K	L	
↑	Y	X	C	V	B	N	M		
Alle Länder						.	?123		

Wenn Sie sich vertippen, können Sie durch Klicken auf die Löschen-Taste die Eingabe wieder löschen.

Nach der Städteauswahl gelangen Sie in die Straßenauswahl.

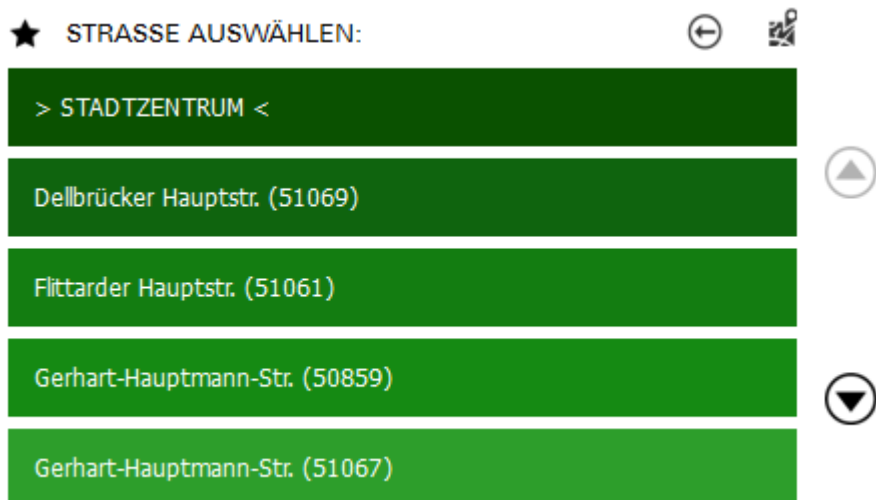
Der Name wird genau wie in der Städteeingabe eingegeben.

Alternativ können Sie auch „STADTZENTRUM“ auswählen wenn Sie in das Zentrum der jeweiligen Stadt fahren möchten.



In großen Städten kommt es vor, dass mehrere Straßen mit demselben Namen in verschiedenen Stadtteilen existieren.

In diesem Fall müssen Sie aus der angezeigten Liste Ihre Zielstraße anhand der Postleitzahl bzw. anhand des angezeigten Stadtteils auswählen.



Geben Sie hier bitte die Hausnummer an. Falls die Hausnummer in der Datenbank nicht vorhanden sein sollte, schlägt Ihre Navigationssoftware eine Alternative in der Nähe vor. Wenn Sie die Hausnummer nicht kennen, können Sie direkt auf "Ohne Hausnummer" klicken. Ihr Navigationssystem führt Sie dann zum Mittelpunkt der gewählten Straße. Mit der Schaltfläche "zurück" oben rechts können Sie zur Straßensuche zurückkehren.

HAUSNUMMER EINGEBEN:

X

Liste

Ohne Hausnummer

1

2

3

4

5

6

7

8

9

0

@

"

€

\$

(

)

Ä

Ö

Ü

↑

ß

!

?

/

;

:

-

X

Roteichenweg

,

ABC

3.2 Favoriten

Unter „Favoriten“ finden Sie Ihre persönlich abgespeicherten Ziele.
Dies können Adresse, POIs oder Koordinaten sein.

★ FAVORITEN AUSWÄHLEN:

Köln Im Meisengrund 12

>>

Dr Med Helmut Schotten.Dr.Joachim Maurer
Gemeinschaftspraxis

>>

★ NEUEN FAVORIT HINZUFÜGEN

23

Mit einem Klick auf den Pfeil hinter den Zielen bekommen Sie die Detailansicht:



Sie haben nun folgende Möglichkeiten:

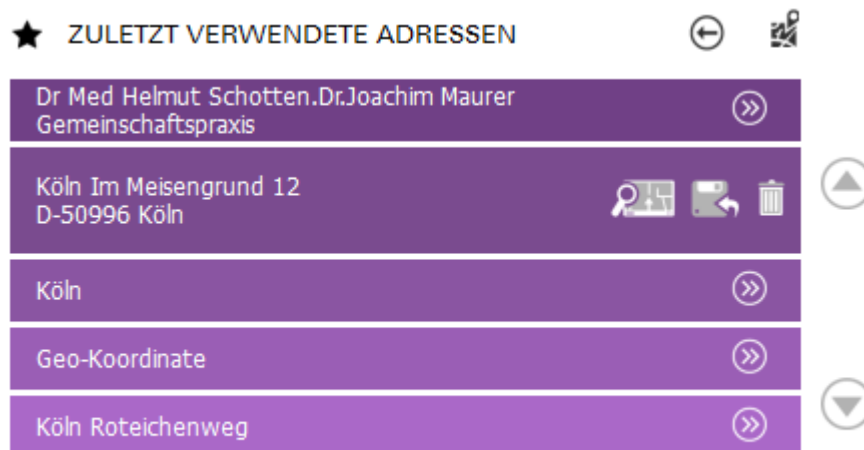
- Mit einem Klick auf den Favoriten links starten Sie eine Routenführung zum ausgewählten Ziel
- Mit der Schaltfläche "Karte" können Sie sich den Favorit auf der Karte anzeigen lassen
- Mit dem Stift können Sie den Namen bearbeiten
- Mit der Mülltonne können Sie den Favoriten löschen.

Mit „Neuen Favoriten hinzufügen“ legen Sie neue Favoriten an.

3.3 Letzte Ziele

Unter „Letzte Ziele“ können Sie die letzten angefahrenen Ziele finden.

Dies können Adresse, POIs oder Koordinaten sein.



Sie haben folgende Möglichkeiten nach der Auswahl:

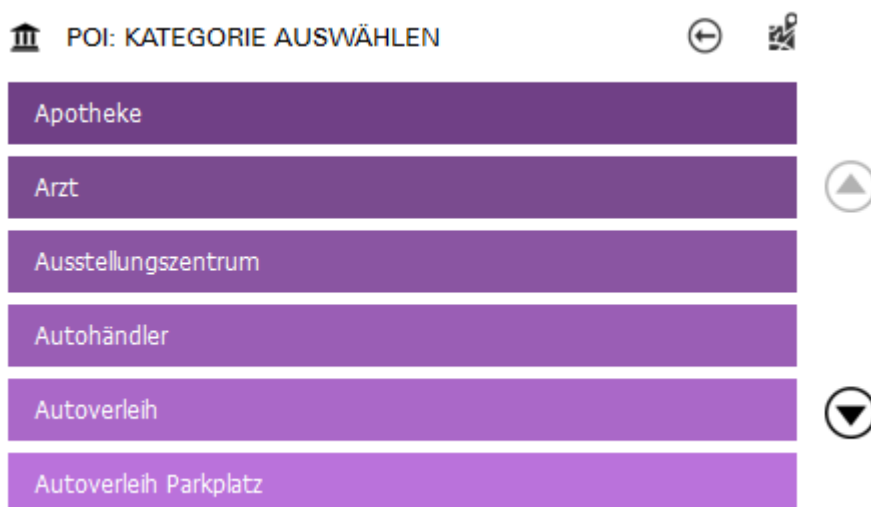
- Mit Klick auf die Favoriten starten Sie eine Routenführung zum ausgewählten Ziel
- Mit der Schaltfläche "Karte" können Sie sich das Ziel auf der Karte anzeigen lassen
- Die Schaltfläche "Speichern" ermöglicht das Speichern des Ziels unter den Favoriten
- Die Schaltfläche "Löschen" löscht das jeweils ausgewählte letzte Ziel

3.4 POI (Points Of Interest)

POIs sind Sonderziele, Punkte von Interesse (Points Of Interest), z.B. Restaurants, Tankstellen, Bahnhöfe usw. Diese können auf unterschiedliche Art und Weise eingegeben werden. Wenn keine Navigation gestartet ist, sind die Schaltflächen „POI entlang der Route“ und POI nahe Ziel ausgeblendet.



Wählen Sie eine Suchmethode aus. Danach gelangen Sie in die Kategorie Auswahlliste. Bitte wählen Sie eine Kategorie.



Hier ein Beispiel der Kategorie Restaurant:

★ BITTE AUSWÄHLEN				
Pizza International	1,4 km			
Bachmann Hans-Werner	1,4 km			
Huth	1,8 km			
Restaurant Costa Verde	1,9 km			
Zur Alten Post, ZAP	2,8 km			
Restaurant Dionysos	2,8 km			

Die POIs sind nach Entfernung (Luftlinie) sortiert. Beim Klick auf den Pfeil hinter dem POI erhalten Sie die Detailinformationen:

★ BITTE AUSWÄHLEN				
Huth	1,8 km			
Restaurant Costa Verde	1,9 km			
Zur Alten Post, ZAP 53173 Bonn Plittersdorfer Str. 191	2,8 km	 		
Restaurant Dionysos	2,8 km			
Alt-Dottendorf	2,9 km			
McDonald's	3,0 km			

Sie haben nun folgende Möglichkeiten zur Auswahl:

- Durch klicken eines POIs starten Sie die Routenführung zum ausgewählten POI.
- Mit der Schaltfläche "Karte" können Sie sich den POI auf der Karte angucken
- Über "Speichern" können Sie den POI als Favorit speichern

3.5 PLZ (Postleitzahlen)

Über die PLZ Eingabe können Sie ein Ziel anhand der Postleitzahl eingeben.

The screenshot shows the 'PLZ EINGEBEN:' input field. Below the input field is a virtual keyboard with the following layout:

- Row 1: Numbers 1 through 0.
- Row 2: Symbols @, ", €, \$, (,), Ä, Ö, Ü.
- Row 3: Arrow up, ß, !, ?, /, ;, :, -, and a delete button (X).
- Row 4: 'Alle Länder', a long empty text box, a comma, and 'ABC'.

At the top right of the input area are a back arrow and a magnifying glass icon. To the right of the keyboard is a 'Liste' button with a document icon.

Die Eingabe funktioniert ähnlich wie die Adresseingabe. Durch Klicken auf das Listensymbol rechts können Sie auch hier die Liste durchsuchen.

The screenshot shows the 'PLZ EINGEBEN:' input field with '53177' entered. Below the input field, the virtual keyboard is shown with the following layout:

- Row 1: Numbers 1 through 0.
- Row 2: Symbols @, ", €, \$, (,), Ä, Ö, Ü.
- Row 3: Arrow up, ß, !, ?, /, ;, :, -, and a delete button (X).
- Row 4: 'Alle Länder', a long empty text box, a comma, and 'ABC'.

At the top right of the input area are a back arrow and a magnifying glass icon. To the right of the keyboard is a 'Liste' button with a document icon. The first suggestion bar below the input field shows '53177 Bonn D'.

Nach der Auswahl einer Postleitzahl gelangen Sie wie in der Adresseingabe in die Straßen- und danach in die Hausnummernsuche.

3.6 Tour

Unter „Tour“ können Reisetouren vorgeplant und gespeichert werden.

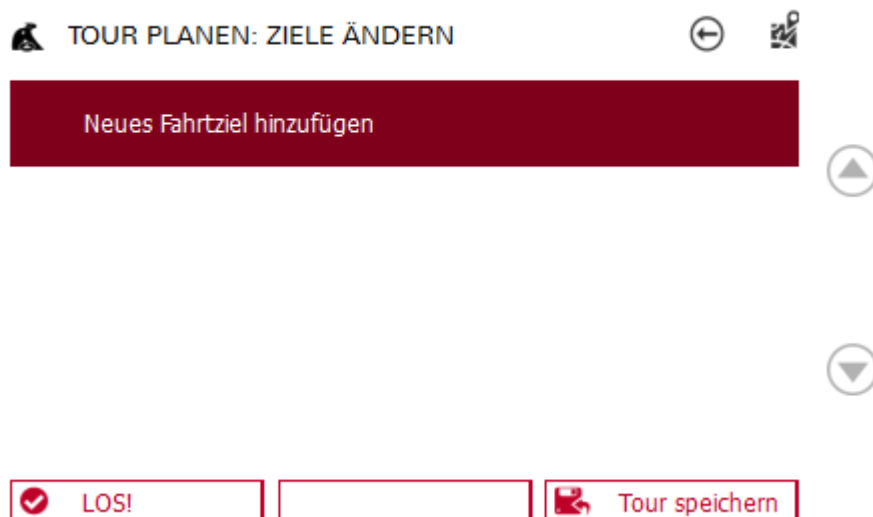
Je nachdem ob die Navigation aktiv ist oder nicht, sind manche Schaltflächen nicht sichtbar.



3.6.1 Neue Tour

Mit der Schaltfläche „Neue Tour“, können Sie eine neue Tour erstellen.

Sie sehen nun folgende Eingabeoberfläche:



Über die Schaltfläche "Neues Fahrziel hinzufügen", können Sie wie gewohnt nacheinander verschiedene Ziele hinzufügen.

Nach der Eingabe einiger Ziele sieht die Liste beispielsweise so aus:

The screenshot shows a web interface titled "TOUR PLANEN: ZIELE ÄNDERN". It features a list of destinations, each with a checkered flag icon on the left and a circular arrow icon on the right. The destinations are: "Köln Im Meisengrund 12", "Dr Med Helmut Schotten.Dr.Joachim Maurer Gemeinschaftspraxis", and "Köln Roteichenweg". Below the list is a button labeled "Neues Fahrtziel hinzufügen". At the bottom, there are three buttons: "LOS!" (with a checkmark icon), "Simulation", and "Tour speichern" (with a save icon).

Einzelne Ziele können als Zwischenziel markiert werden oder als Via-Punkt. Hierfür klicken Sie auf die Flagge vor den Zwischenzielen.

Im folgenden Beispiel ist der Doktor ein Via-Punkt.

This screenshot is identical to the previous one, but the checkered flag icon for the destination "Dr Med Helmut Schotten.Dr.Joachim Maurer Gemeinschaftspraxis" is now a solid black flag, indicating it is marked as a via-point. The other elements, including the title, other destinations, the "Neues Fahrtziel hinzufügen" button, and the bottom buttons ("LOS!", "Simulation", "Tour speichern"), remain the same.

Via-Punkte sind Ziele über die die Route hinweg führt, ohne den Benutzer darüber zu informieren. Das ist z.B. nützlich, wenn Sie von "Ort A" über "Ort B" nach "Ort C" fahren wollen, weil dies eine landschaftlich schöne Strecke ist, Sie aber in "Ort B" kein besonderes Ziel haben.

Wenn Sie auf den Text eines Zwischenziels klicken, können Sie es in der Reihenfolge verschieben oder auch löschen.

TOUR PLANEN: ZIELE ÄNDERN

Köln Im Meisengrund 12

Dr Med Helmut Schotten.Dr.Joachim Maurer
Gemeinschaftspraxis
53175 Bonn
Brandenburger Str. 8

Köln Roteichenweg

Neues Fahrtziel hinzufügen

☒ LOS!

Durch Klicken von „Los!“ starten Sie die Zielführung zum ersten Zwischenziel bzw. Via-Punkt. Nach dem Erreichen eines Zwischenziels beginnt, nach Bestätigung die Zielführung zur nächsten Station. Beim Erreichen eines Via-Punktes wird keine Meldung ausgegeben.

Achtung! Wenn Sie jetzt direkt auf „OK“ klicken wird die Route *nicht* gespeichert. Nutzen Sie hierfür bitte die Schaltfläche "Tour Speichern" und geben Sie einen Namen für diese Tour an.

TOUR SPEICHERN

Bitte geben Sie einen Namen für die Reiseroute ein

Q	W	E	R	T	Z	U	I	O	P
	A	S	D	F	G	H	J	K	L
↑	Y	X	C	V	B	N	M	←X	
?123	,					.	ÄÖÜ		

Mit der „Simulation“ kann die Tour simuliert werden, ohne dass sich das Fahrzeug bewegen muss (Demo-Modus).



In diesem Fall müssen Sie noch den Startpunkt definieren von dem aus die Simulation starten soll.

3.6.2 Tour laden

Wenn Sie eine Tour zuvor gespeichert haben, können Sie diese Tour mit „Tour laden“ wieder aufrufen und benutzen.

3.6.3 Tour ändern

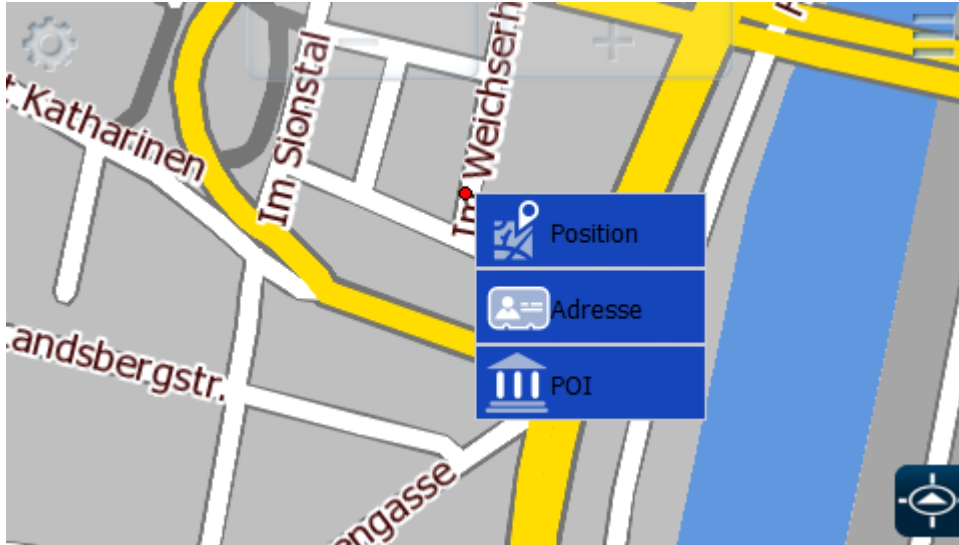
Während der Navigation können Sie hier die aktuelle Tour bearbeiten und ändern.

3.6.4 Tour anzeigen

Während der Navigation kann hier die aktuelle Tour angezeigt werden.

3.7 Karten

Über die „Kartenauswahl“, können Ziele auf der Karte ausgewählt werden:



Wie im Kartenmodus gibt es hier 3 Möglichkeiten ein Ziel aus zu wählen:

- Position direkt übernehmen
- Nächstgelegene Adressen suchen
- POI auf der markierten Stelle übernehmen

3.8 Koordinaten

Über die Koordinateneingabe, können Sie genaue WGS 84 Koordinaten eingeben. Diese bestehen aus der Angabe W / O bzw. N / S sowie einer Dezimalzahl mit 1-2 Vorkomma- und 0-7 Nachkommastellen.

 ZIELKOORDINATEN EINGEBEN:  

Breitengrad	<input type="button" value="N"/>	<input type="button" value="S"/>	<input type="text"/>	
Längengrad	<input type="button" value="W"/>	<input type="button" value="O"/>	<input type="text"/>	

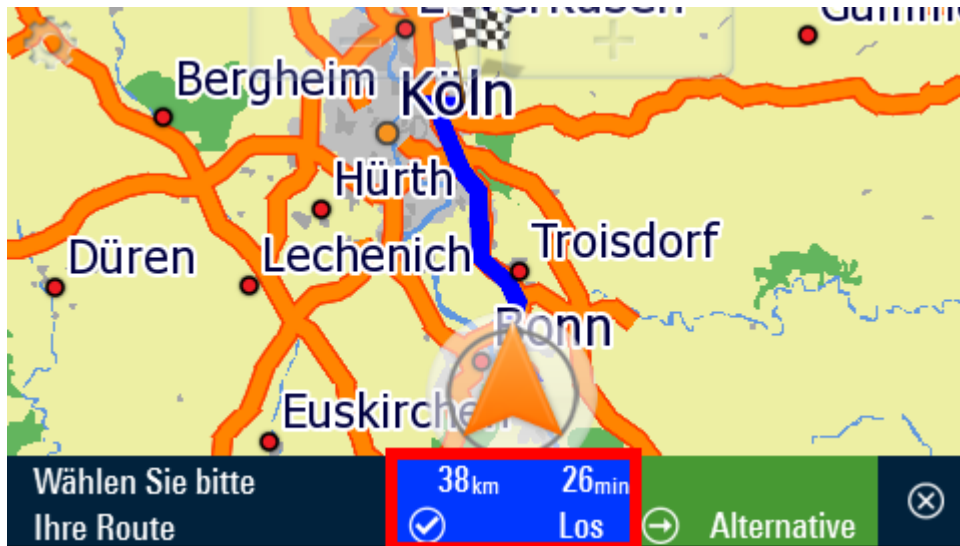
 OK

1	2	3	
4	5	6	,
7	8	9	0

3.9 Routenübersicht

Nach der Zieleingabe erscheint die Routenübersicht.

Bestätigen Sie diese unten links um die Navigation zu starten.

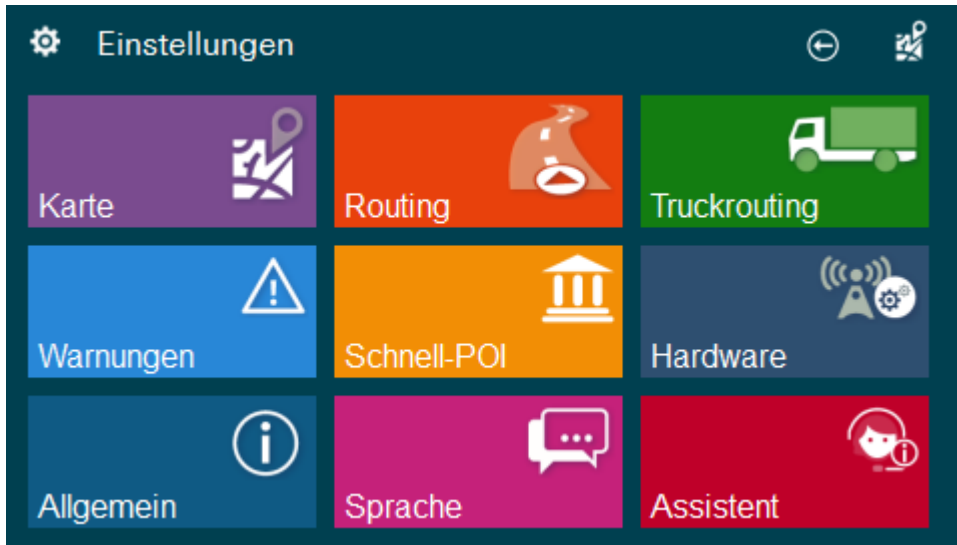


Über den Alternative Knopf können Sie eine weitere alternative Route berechnen lassen. Bestätigen Sie die gewünschte Route auf der unteren Seite.

Falls Sie keine Alternative berechnet haben startet die Navigation automatisch, sobald Sie los fahren.

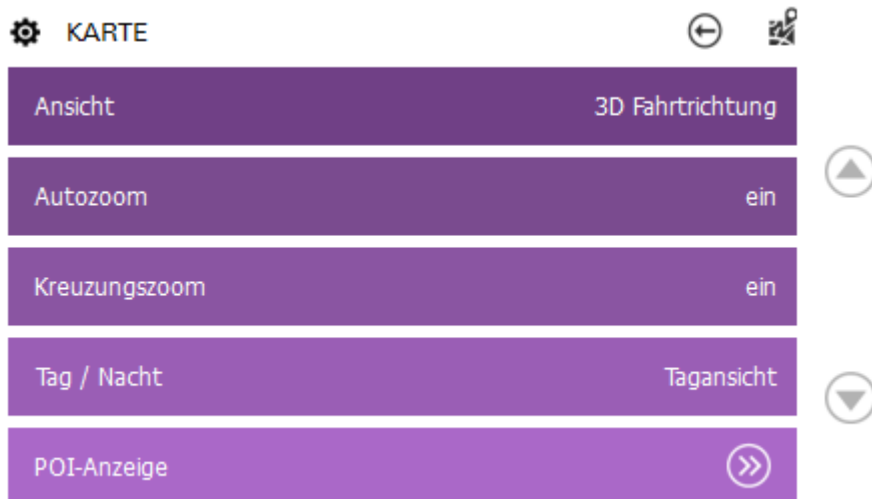
4 Einstellungen

In den „Einstellungen“ finden Sie alle zur Navigation benötigten Einstellmöglichkeiten.



4.1 Karte

In diesem Einstellungsmenü können alle Einstellungen gemacht werden, welche die Karte betreffen:



4.1.1 Ansicht

Die Karte kann in 3 unterschiedlichen Ansichten genutzt werden:

- 3D Fahrtrichtung (Die Kameraposition ist schräg hinter dem Fahrzeugsymbol und die Karte wird in Richtung des Fahrzeugsymbols gedreht)
- 2D Nordweisend (Karte bleibt dabei nach Norden ausgereicht)
- 2D In Fahrtrichtung (Karte dreht sich in die Fahrtrichtung))
-

4.1.2 Autozoom

Mit diesem Schaltfeld können Sie den automatischen Zoom in der Karte ein- und ausschalten. Ist er eingeschaltet, wird die Karte automatisch bei höheren Geschwindigkeiten verkleinert, damit der Fahrer eine bessere Übersicht hat. Sobald das Fahrzeug wieder langsamer wird, wird die Karte auch wieder vergrößert.

4.1.3 Kreuzungszoom

Mit diesem Schaltfeld können Sie den Kreuzungszoom in der Karte Ein- und Ausschalten. Ist er eingeschaltet, zoomt die Karte bei Kreuzungen, wo ein Abbiegemanöver stattfinden soll, größer und danach wieder kleiner.

4.1.4 GeoDaylight Tag/Nacht-Umschaltung

Die Tag/Nacht Umschaltung lässt sich auch, neben dem Schnell-Menü, im Einstellungs Menü umschalten:

Es gibt eine Tagansicht, eine Nachtansicht, welche im Dunkeln mit wenig blendenden und Augen schonenden Farben arbeitet und es gibt die Funktion Geo-Daylight. Hierbei wird die Tag- und Nachtansicht automatisch nach dem tatsächlichen Sonnenunter- und Aufgang umgeschaltet. Dabei werden Datum und Uhrzeit sowie die GPS-Position korrekt berücksichtigt. Diese Funktion ist wesentlich genauer als z.B. eine feste Umschaltung zu bestimmten Zeiten.

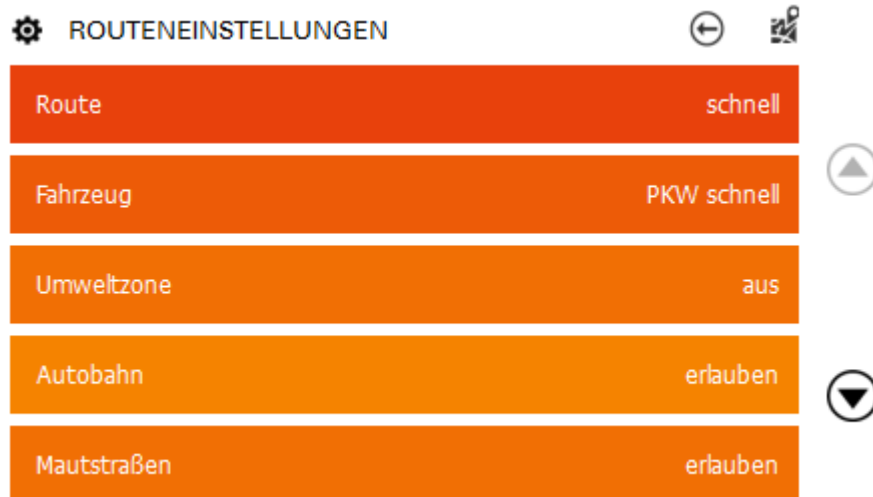
4.1.5 POI Anzeige

In der POI Anzeige können die POIs (Punkte von Interesse – Points Of Interest) ausgewählt werden, welche auf der Karte angezeigt werden sollen.

Es ist nicht ratsam alle POIs gleichzeitig anzeigen zu lassen, da in Ballungsgebieten schnell die Übersicht durch zu viele Anzeigen in der Karte verloren gehen kann.

4.2 Routing

In diesem Einstellungsmenü können alle Einstellungen gemacht werden, die die „Route“ betreffen und beeinflussen:



4.2.1 Route




Die Routeneinstellung bestimmt nach welchem Kriterium die Route berechnet wird:






- Die schnellste Route führt meistens über die vorhandenen Autobahnen und ist die Standardeinstellung.
- Die kürzeste Route ist die vom Weg her kürzeste Route.
- Die Wirtschaftliche Route ist die Route mit dem voraussichtlich geringsten Kraftstoffverbrauch.

4.2.2 Fahrzeug

Hier können Sie ein Fahrzeugprofil auswählen. Dies hat Einfluss auf die Routen und die errechneten Fahrt- und Ankunftszeiten. Je nach Gerät und Ausstattung finden Sie hier unterschiedliche Auswahlmöglichkeiten.

Achtung! Die Auswahl des Profils "Lkw" schaltet nicht automatisch die Truck-Routing-Optionen (siehe folgendes Kapitel) ein!


FAHRZEUG



<input checked="" type="checkbox"/>		PKW schnell	 
<input type="checkbox"/>		PKW langsam	
<input type="checkbox"/>		LKW	

4.2.3 Umweltzone

Hier können Sie Ihre Schadstoffklasse wählen, welche dann für die Routenberechnung berücksichtigt wird.


UMWELTZONE



Umweltzonen beachten	ein
Schadstoffgruppe	grün 4

4.2.4 Autobahn

Sie können Autobahnen vermeiden, wenn Sie es wünschen, z.B. um eine Ihnen bekannte Abkürzung wahrzunehmen.

4.2.5 Mautstraßen

Sie können Mautstraßen vermeiden, wenn Sie es wünschen.

4.2.6 Fähren

Auch Fähren können vermieden werden, wenn Sie es wünschen.

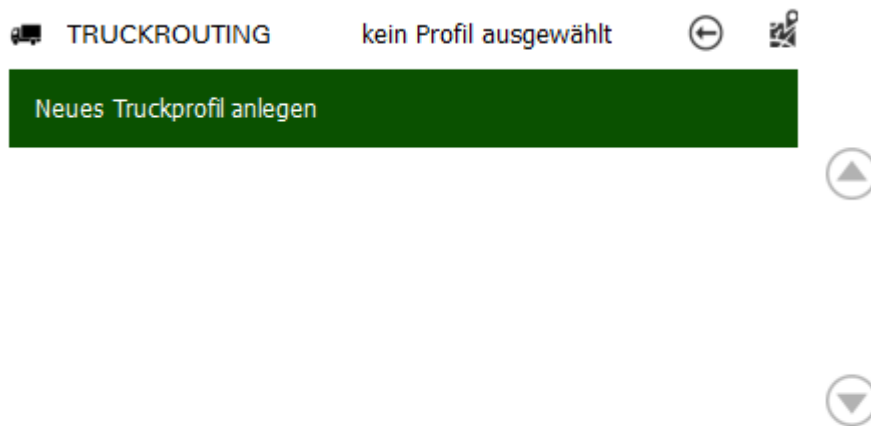
Bitte beachten Sie: Alle diese Einstellungen haben Einfluss auf die Routen (berücksichtigte Straßen) sowie die errechneten Fahrt- und Ankunftszeiten.

4.3 Truckrouting (verfügbar nur bei Lkw-/Truck-Geräten mit entsprechender Ausstattung)

In diesem Dialog können Sie die Abmessungen Ihres LKWs eintragen sowie Gefahrgutarten angeben. Diese werden dann bei der Routenberechnung und während der Navigation entsprechend berücksichtigt.

ACHTUNG: Bitte beachten Sie, dass nicht für alle Strassen LKW-Beschränkungen erfasst sind und dass auch für die grundsätzlich erfassten Straßenklassen keine Garantie für eine vollständige oder fehlerfreie Erfassung gegeben werden kann. Daher haben die Ausschilderungen im Straßenraum immer Vorrang vor den Angaben Ihres Navigationssystems und sind entsprechend sorgfältig zu beachten.


Ihrem Navigationssystem liegt eine Übersicht zum Erfassungsstand der LKW-Beschränkungen zum Zeitpunkt des Kaufs bei. Bitte entnehmen Sie dieser Übersicht weitere Informationen zum konkreten Datenstand Ihres Systems.



Sie können mehrere Profile erstellen und nutzen. Dies ist hilfreich, wenn z.B. dieses Navigationssystemen in unterschiedlichen Fahrzeugen genutzt wird oder wenn die Ladung variiert.

Um ein eigenes Profil zu hinterlegen, klicken Sie bitte auf „Neues Fahrzeugprofil anlegen“. Jetzt können Sie noch einen Namen für das Profil angeben, z.B. "Actros grün" oder das pol. Kennzeichen "H - XX 123"

Bitte achten Sie darauf, dass das Profil nach der Erstellung auch aktiviert wird. Welches Profil aktuell aktiv ist sehen Sie oben.



 NEUES TRUCKPROFIL ANLEGEN ← 

Profilname

Truckprofil1 ✕ ✓ OK

Q	W	E	R	T	Z	U	I	O	P
A	S	D	F	G	H	J	K	L	
↑	Y	X	C	V	B	N	M	✕	
?123	,					.		ÄÖÜ	

Nach der Eingabe des Profilnamens, gelangen Sie zu dem Bildschirm für die Eingabe der Abmessungen.

 TRUCKPROFIL TRUCKPROFIL1 ← 

Breite	2.5 m	↑
Höhe	3.6 m	
Gewicht	25.0 t	
Länge	16.5 m	↓
Achszahl	5	

Geben Sie hier die Abmessungen ein.

Unten in der Liste finden Sie die Einstellung für Gefahrgüter:

TRUCKPROFIL TRUCKPROFIL1		
Gefahrgüter		
Gewicht	<input type="checkbox"/> Gefährliche Ladung	25.0 t
Länge	<input type="checkbox"/> Explosive Stoffe	16.5 m
Achsanzahl	<input type="checkbox"/> Grundwassergefährdende Ladung	5
Achslast		0.0 t
Gefahrgüter		keine

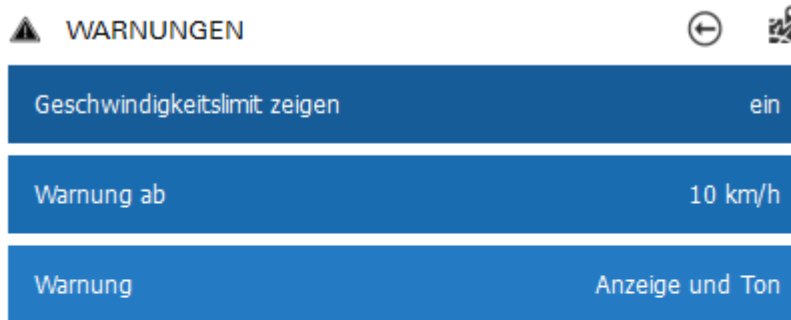
✓ OK

In der Karte werden die LKW-Beschränkungen auf zwei Weisen dargestellt: Zum einen werden Straßenabschnitte mit LKW-Beschränkungen mit einem pinkfarbenen Rand gezeichnet. Zum anderen werden die Verkehrsschilder mit den konkreten Werten dargestellt. Bitte beachten Sie, dass nicht immer alle Schilder in dem jeweiligen Kartenausschnitt gleichzeitig dargestellt werden können. Die Darstellung erfolgt massstabsabhängig, das heißt, dass ab einer bestimmten Geschwindigkeit die LKW-Beschränkungen nicht mehr angezeigt werden können. Selbstverständlich werden sie trotzdem weiterhin bei der Routenführung berücksichtigt.

ACHTUNG: Bitte beachten Sie, dass nicht für alle Länder und Strassen Lkw-Beschränkungen erfasst sind und dass auch für die grundsätzlich erfassten Straßenklassen keine Garantie für eine vollständige oder fehlerfreie Erfassung gegeben werden kann. Daher haben die Ausschilderungen im Straßenraum immer Vorrang vor den Angaben des Navigationssystems und sind entsprechend sorgfältig zu beachten.

4.4 Warnungen

In den Warnungseinstellungen werden die Warnungen des Geschwindigkeitsassistenten eingestellt.

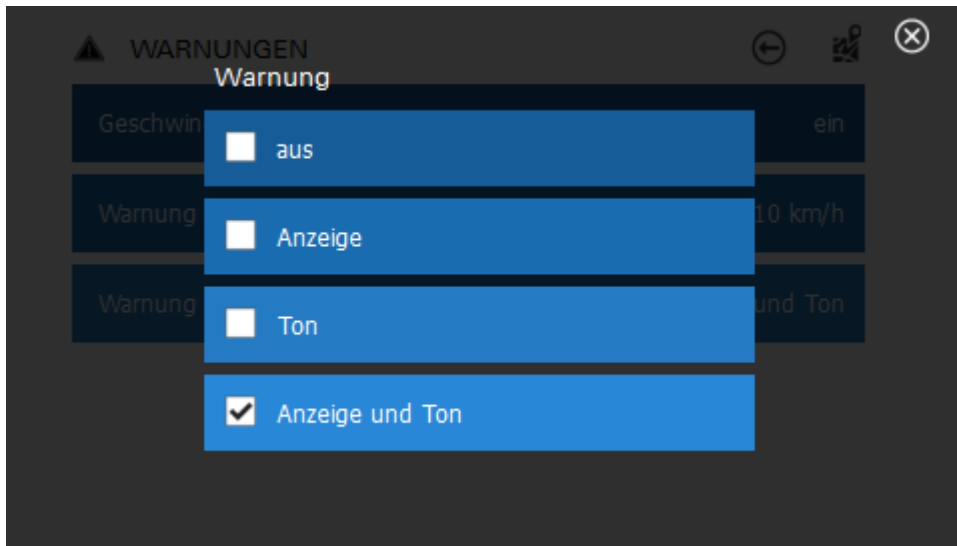


Die „Erlaubte Geschwindigkeit Anzeigen“, lässt in der Navigation die aktuell erlaubte Geschwindigkeit anzeigen.

ACHTUNG: Bitte beachten Sie, dass nicht für alle Länder und Strassen Geschwindigkeits-Beschränkungen erfasst sind und dass auch für die grundsätzlich erfassten Straßenklassen keine Garantie für eine vollständige oder fehlerfreie Erfassung gegeben werden kann. Daher haben die Ausschilderungen im Straßenraum immer Vorrang vor den Angaben des Navigationssystems und sind entsprechend sorgfältig zu beachten.

Über die „Warnung ab“ Funktion wird die Geschwindigkeit eingestellt die der/die Fahrer/in zu schnell sein muss, damit gewarnt wird.

Die Warnungen können folgendermaßen ein- bzw. ausgeschaltet werden:



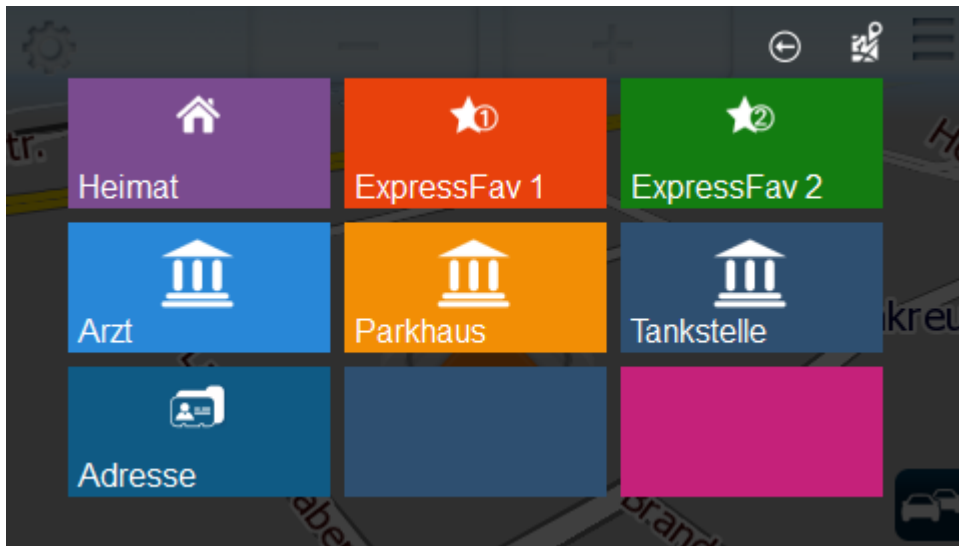
4.5 Schnell-POIs

Im Schnell-POI Menü werden die POIs ausgewählt die später im Schnell-Menü ausgewählt werden können.

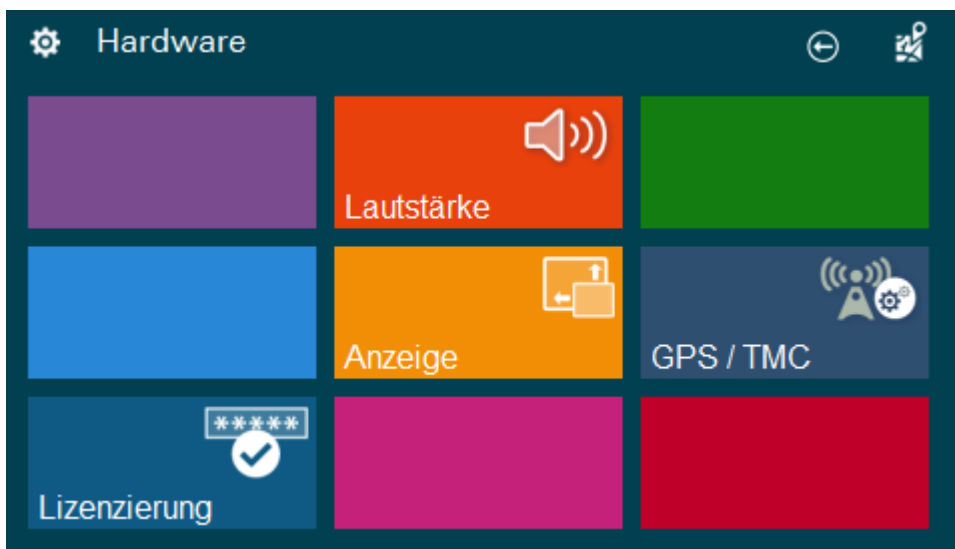


Die zwei ausgewählten POIs aus dem Quick-POI EinstellungsMenü werden im Schnell-Menü angezeigt.

Dafür können maximal 3 Quick-POI Kategorien ausgewählt werden. Im folgenden Beispiel sind nur 3 Kategorien (Apotheken, Parkplatz und Ärzte) ausgewählt.



4.6 Hardware



4.6.1 Lautstärke

In diesem Menu wird die Lautstärke des Gerätes eingestellt.

4.6.2 Anzeige

In diesem Menu wird die Auflösung der Software umgestellt.

4.6.3 GPS /TMC




Hier werden GPS und TMC konfiguriert.

Bitte beachten Sie: Die Werte für GPS und TMC (sofern Ihr System über TMC verfügt) sind bereits für Ihr System korrekt eingestellt und sollten nicht verstellt werden! Andere Einstellungen führen zu Fehlfunktionen bzw. dem Ausfall des Systems oder Teilen davon!

 **HARDWARE**  

GPS-Einstellungen	Verbindung OK
TMC Einstellungen	TMC-Daten empfangen

Das GPS können Sie entweder per Hand einstellen indem Sie auf den Com Port bzw. die Baudrate klicken oder indem Sie einfach unten rechts auf GPS Gerät suchen klicken.

 **GPS-EINSTELLUNGEN**  

Port	COM3:
Baudrate	38400

GPS-GERÄT SUCHEN

Die TMC Einstellung kann nur Manuell vorgenommen werden. Die Einstellung des Ports und der Baudrate funktioniert genauso wie im GPS Auswahldialog.


TMC EMPFÄNGEREINSTELLUNG
⏪
📶


TMC ein/aus	ein
Port	COM3:
Baudrate	38400

4.6.4 Lizenzierung

In diesem Menu können Sie eventuelle nachträgliche Features nachlizenzieren oder Lizenzen austauschen.

4.7 Allgemein

In diesem Dialog finden Sie weitere Einstellungen:


ALLGEMEIN
⏪
📶

Einheiten	Geschwindigkeit in km/h	
Zeit Format	24 h	⬆
Klick-Ton	ein	
Werkseinstellungen	⏭	⬇

Unter Einheiten kann die Geschwindigkeitseinheit vom km/h auf mph umgestellt werden.

Die Zeit-Einstellung dient zum Umschalten vom 12- (AM/PM) auf das 24-Stunden-

Format.

Mit der Klick-Ton Funktion können Sie die Tastentöne ein und aus schalten.

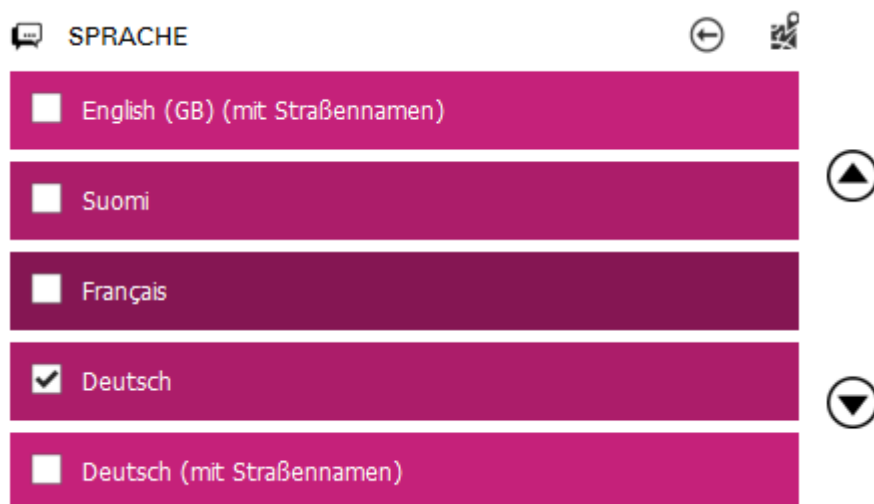
Mit der Einstellung "Werkseinstellungen wiederherstellen", werden alle Einstellungen zurück gesetzt. Dies kann hilfreich sein, falls Sie das Navigationssystem einem anderen Nutzer überlassen oder vergessen haben, welche Einstellungen alle geändert wurden.

4.8 Sprachauswahl / Text-To-Speech

Unter „Sprache“ können Sie zwischen den einzelnen Sprachen umschalten. Es wird sowohl die Sprachausgabe als auch die Sprache der Bedienung der Software umgeschaltet. Die Sprachen im System-Menü der Hardware (siehe Hardware-Manual) ist hiervon nicht betroffen.

Die Software muss nach dieser Einstellung neu gestartet werden, damit die Änderung wirksam wird.

Sprachen mit dem Zusatz "TTS" bzw. "Ansage von Straßennamen" enthalten so genannte Text-To-Speech-Daten. Mit Hilfe dieser Daten werden z.B. Straßennamen nicht nur angezeigt, sondern auch vorgelesen. Das erleichtert Ihnen die Navigation, da Sie beim Abbiegemanöver den Blick auf der Fahrbahn belassen können.



4.9 Konfigurationsassistent

Hier können Sie den Konfigurationsassistenten, welcher auch beim ersten Start der Navigationssoftware angezeigt wird, bei Bedarf erneut ausführen.

Er führt Sie durch die Spracheinstellung, die Allgemeinen Einstellungen, die Routing Einstellungen und hilft Ihnen beim Erstellen einer Heimatadresse.

B Urhebervermerk

Das Produkt und die hier enthaltenen Informationen können jederzeit ohne vorherige Ankündigung abgeändert werden.

Diese Bedienungsanleitung darf weder als Ganzes noch in Ausschnitten ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung von infoware GmbH verändert oder vervielfältigt werden.

Datenquelle	© 2012 Tele Atlas N.V.
Österreich	© BEV, GZ 1368/2012
Dänemark	© DAV
Frankreich:	© IGN France Michelin data © Michelin 2012
Großbritannien:	Dieses Produkt enthält von Ordnance Survey lizenzierte Kartendaten, mit Genehmigung des Controllers Ihrer Majestät Stationery Office. © Crown copyright und/oder Datenbankrecht 2012. Alle Rechte vorbehalten. Lizenznummer 100026920. TMC-Codes für GROSSBRITANNIEN: „Die in diesem Produkt enthaltenen RDS-TMC Verkehrsinformationen der TMC Positionstabellen-Versionsnummer (6G) 3.4, 4.5 und 4.6 von Traffimaster stammen von der Traffimaster TMC Positionstabelle und unterliegen den Bedingungen der Haftungsbeschränkung bzw. -ausschlusses der Lizenzvereinbarung zwischen Tele Atlas und Traffimaster. © Traffimaster. Alle Rechte vorbehalten.
Italien	©Geonext/DeAgostini
Nordirland:	© Ordnance Survey of Northern Ireland
Norwegen:	© Norwegian Mapping Authority, Public Roads Administration / © Mapsolutions.
Schweiz	© Swisstopo
Niederlande	Topografische ondergrond Copyright © dienst voor het kadaster en de openbare registers, Apeldoorn 2012
Türkei	This data has been approved by Turkish Military Forces by the given authority from Councils of Ministers of Turkey.

Alle Rechte vorbehalten.