

MultiRoute Tour!

Logistische Fragestellungen einfach lösen.

Lösungen zur Routenoptimierung sind oft an die Kapazität von Fahrzeugen oder an vorgegebene Zeitfenster gekoppelt.

Wie sieht die Abholtour eines Paket-/Briefdienstleisters optimal aus? Wie werden Abladestellen von Wochenblättern am besten angefahren? Wie schicke ich die Servicemonteure effizient durch eine Region?

Aufbauend auf die Online-Lösung [MultiRoute](#) hat gb consite nun eine webbasierte Anwendung entwickelt, die die nachfolgenden Parameter berücksichtigen kann:

- Anzahl der Fahrzeuge
- Kapazität je Fahrzeug
- Gewicht/Anzahl von Produkten
- Vorgegebener Zeithorizont
- Schnellste/kürzeste Strecke

The screenshot displays the MultiRoute software interface. On the left, a sidebar shows the tour details for 'Tour 14' (19 stops, 1286.04 kg weight, 88.90 km distance, 2.39 hours). Below this is a list of 19 stops with their addresses and weights. On the right, a map shows the optimized route connecting these stops in a blue line. A pop-up window for 'Tour 14' provides summary statistics. The interface includes navigation controls, a search bar, and a help link.

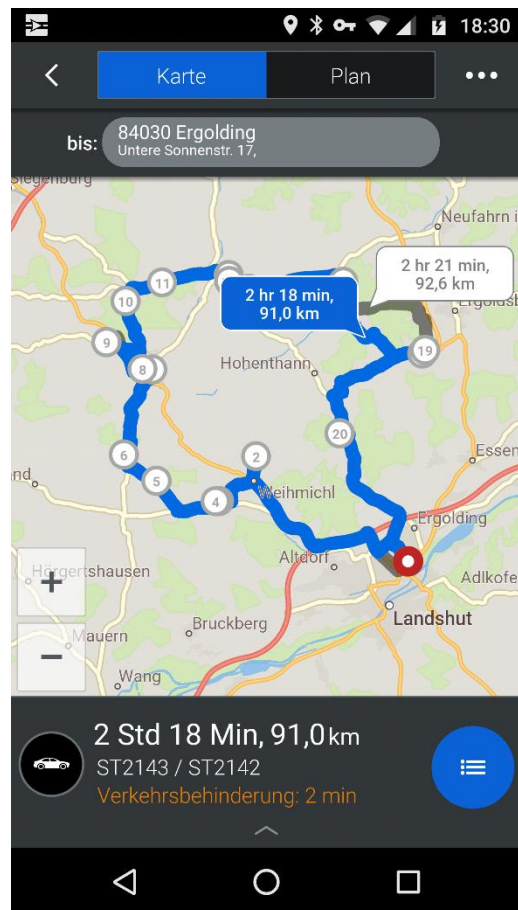
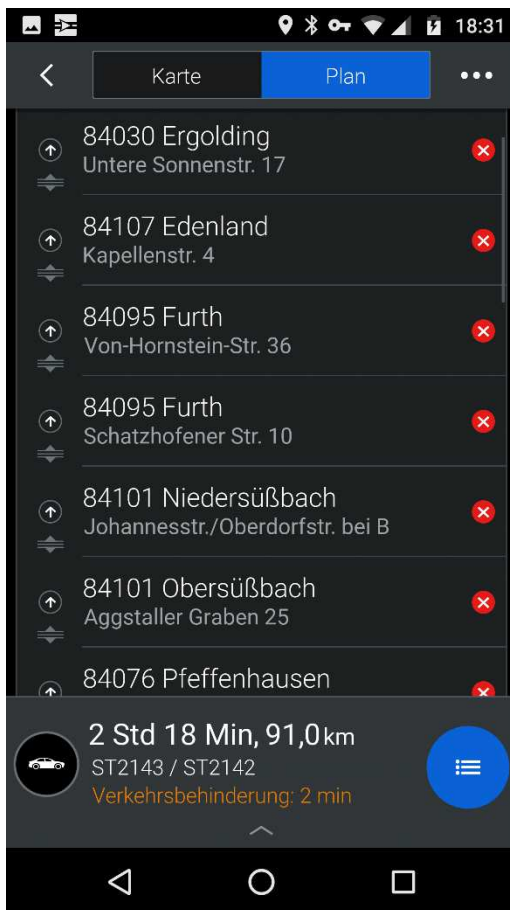
Nr.	Adresse	Gewicht(kg)
1	Kapellenstr. 4, 84107 Edenland	8,67
2	Von-Homstein-Str. 36, 84095 Furth	118,84
3	Schatzhoferer Str. 10, 84095 Furth	87,57
4	Johannesstr./Oberdorfstr. bei Bushäuschen 15, 84101 Niedersüßbach	5,14
5	Aggstaller Graben 25, 84101 Obersüßbach	154,35
6	Moosburger Str. 50, 84076 Pfeffenhausen	65,82
7	Hohenesterstr. 8, 84076 Pfeffenhausen	97,30
8	Niederhornbach, Kirchstr. 7, 84076 Pfeffenhausen	1,39
9	Baldershausen 6, 84076 Pfeffenhausen	145,95
10	Slegener Str. 25, 84056 Rottenburg	15,60
11	Drosselstr. 7, 84056 Rottenburg	243,60
12	Max-Von-Müller-Straße 52, 84056 Rottenburg	104,40
13	Leonhardstr. 14, 84056 Oberrotterbach	13,20
14	Selwatsstr. 13, 84056 Rottenburg	112,80
15	Inkofen 133, 84056 Rottenburg	18,00
16	Kirchberger Str. 1, 84098 Andermannsdorf	26,40
17	Talstr. 25, 84061 Kläharn	41,25
18	Alte-Markt-Str. 10, 84061 Ergoldsbach	17,92
19	Schloßstr. 1, 84098 Weihenstephan	7,84

Überall dort, wo regelmäßig Touren gefahren werden und Produkte ent- und aufgeladen werden, können Sie nun effizient planen.

Per API können nicht nur die Adressen, sondern auch die zu berücksichtigenden Parameter an MultiRoute Tour! übergeben werden. Egal, ob aus einem Verlagssystem oder einer ERP-Software.

Abfahren der Touren mit Navigationsgerät

Die berechneten Tourenpläne können direkt an ein Navigationsgerät weitergegeben werden.



Weitere Fragen?

Alina Erke, Fon 089 30 90 52 97-5, alina.erke@gbconsite.de.