

Die Bitratenanalyse - kurz erklärt

Die Bitratenanalyse untersucht die Breitbandversorgung jeder einzelnen Adresse in einer Kommune.

Diese detaillierte Analyse hilft zur Erkennung unterversorgter Anschlüsse oder beim Finden von Schwachstellen ("weiße Flecken") in vermeintlich versorgten Gebieten.

Auf der Webseite bitratenkarte.de können sich die Bürger über ihre Download-bitraten informieren. Neben der Darstellung des aktuellen Status, wird die Entwicklung und künftige technische Updates (zum Beispiel Vectoring) simuliert. Dabei werden auch die Bauvorhaben der Nachbarkommune sowie die Ausbaumaßnahmen aller Netzbetreiber berücksichtigt.



Machen auch Sie jetzt Ihre Kommune zum Vorreiter im Breitbandausbau!

Gerne erstellen wir ein kostenloses und unverbindliches Angebot für die Bitratenanalyse in Ihrer Kommune.

Kontaktieren Sie uns:

✉ per Mail: melissa.zeltner@breitbandberatung.de

☎ per Telefon: 0151 - 28 788 555

oder

📠 per Fax: 09181 - 40 61 334

Füllen Sie dazu dieses Formular aus:

Kommune _____
 Name _____
 Telefon _____
 E-mail _____



Melissa Zeltner
Ihre Ansprechpartnerin

Breitbandberatung Bayern GmbH

Alois-Senefelder-Straße 16
 92318 Neumarkt i.d. Opf.
www.breitbandberatung.de

v2.2018



Bitratenanalyse für Kommunen

Schnelles Internet für alle? Und wann bin ich dabei?



www.bitratenkarte.de

Die Bitratenanalyse im Überblick

Jede Adresse erhält eine konkrete Bitraten-Aussage



Die Bitratenanalyse basiert auf einem von uns entwickelten Planungstool, welches autark und unabhängig von Netzbetreibern arbeitet.

Für diese adressgenaue Analyse verlassen wir uns nicht auf Aussagen von Netzbetreibern, sondern ermitteln für jede Adresse die Kabeldaten und zusätzlich die bestehende sowie geplante Technik in den Verteilerkästen.

Detaillierte Datenbank

Jede Kommune erhält eine Liste, in der für jede Adresse die berechneten Downloadbitraten erfasst sind. So kann schnell und exakt nachgelesen werden zu welchem Zeitpunkt der Bürger von den Ausbaumaßnahmen profitiert und an welchem Verteilerkasten sein Gebäude angeschlossen ist.

Bitratenanalyse									
Muttergemeinde Rottal im Jahr				Zeitraum ab 2014					
Adresse	Info zu den Ausbaumaßnahmen			Ausgangssituation 2014		1. Förderprogramm 2015	1. Auswahlfahrplan 2017	Rechnung der Endgeschwindigkeit	
Ort	Strasse	Info	Ausbaumaßnahme & Fertigstellungszeitpunkt	Verteilerkasten	Downloadbitrate	Downloadbitrate	Downloadbitrate	Downloadbitrate	Downloadbitrate
Muttergemeinde	Musterstraße	1	1. Infanterie-FTTB	85731028	0 Mbit/s	0 Mbit/s	0 Mbit/s	21 Mbit/s	21 Mbit/s
Muttergemeinde	Musterstraße	2	1. Infanterie-FTTC	85731028	0 Mbit/s	0 Mbit/s	10 Mbit/s	0 Mbit/s	31 Mbit/s
Muttergemeinde	Musterstraße	3	Eigenbau-Netzanbau	85731040	0 Mbit/s	0 Mbit/s	0 Mbit/s	41 Mbit/s	50 Mbit/s
Muttergemeinde	Musterstraße	4	Eigenbau-Netzanbau	85731040	0 Mbit/s	0 Mbit/s	0 Mbit/s	61 Mbit/s	69 Mbit/s
Muttergemeinde	Musterstraße	5	1. Infanterie-FTTC	85731040	0 Mbit/s	0 Mbit/s	0 Mbit/s	21 Mbit/s	31 Mbit/s
Muttergemeinde	Musterstraße	6	keine Maßnahme erforderlich, Übertragung	85731040	0 Mbit/s	0 Mbit/s	0 Mbit/s	0 Mbit/s	0 Mbit/s
Muttergemeinde	Musterstraße	7	Eigenbau-Netzanbau	85731028	0 Mbit/s	0 Mbit/s	11 Mbit/s	0 Mbit/s	37 Mbit/s
Muttergemeinde	Musterstraße	8	Eigenbau-Netzanbau	85731028	0 Mbit/s	0 Mbit/s	11 Mbit/s	0 Mbit/s	37 Mbit/s
Muttergemeinde	Musterstraße	9	Eigenbau-Netzanbau	85731028	0 Mbit/s	0 Mbit/s	11 Mbit/s	0 Mbit/s	37 Mbit/s
Muttergemeinde	Musterstraße	10	Eigenbau-Netzanbau	85731028	0 Mbit/s	0 Mbit/s	11 Mbit/s	0 Mbit/s	37 Mbit/s

Darstellung unterschiedlicher Breitbandtechnologien



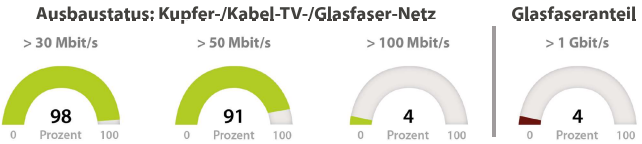
Für einen Breitbandanschluss existieren drei verbreitete Technologien:

Glasfaser - Kupfer - Kabel-TV

In der Bitratenkarte zeigen wir für jedes Haus, welche Technologie für den Breitbandanschluss möglich ist.

Alle Häuser, die über einen Kupfer- oder Glasfaseranschluss verfügen, werden mit einem farbigen Marker gekennzeichnet. Häuser, die zusätzlich über Kabel-TV versorgt werden, sind in einem Kabel-TV- Gebiet dargestellt (im Bild rot eingefärbt).

Messbarer Breitbandausbau



Für jede Ausbaustufe gibt es eine anschauliche Übersicht, wie viel Prozent aller Haushalte bereits über 30, 50, 100 Mbit/s oder 1 Gbit/s verfügen.

Ergänzend erfolgt die Berechnung der durchschnittlichen Bitrate aller Adressen für jede Ausbaustufe.

