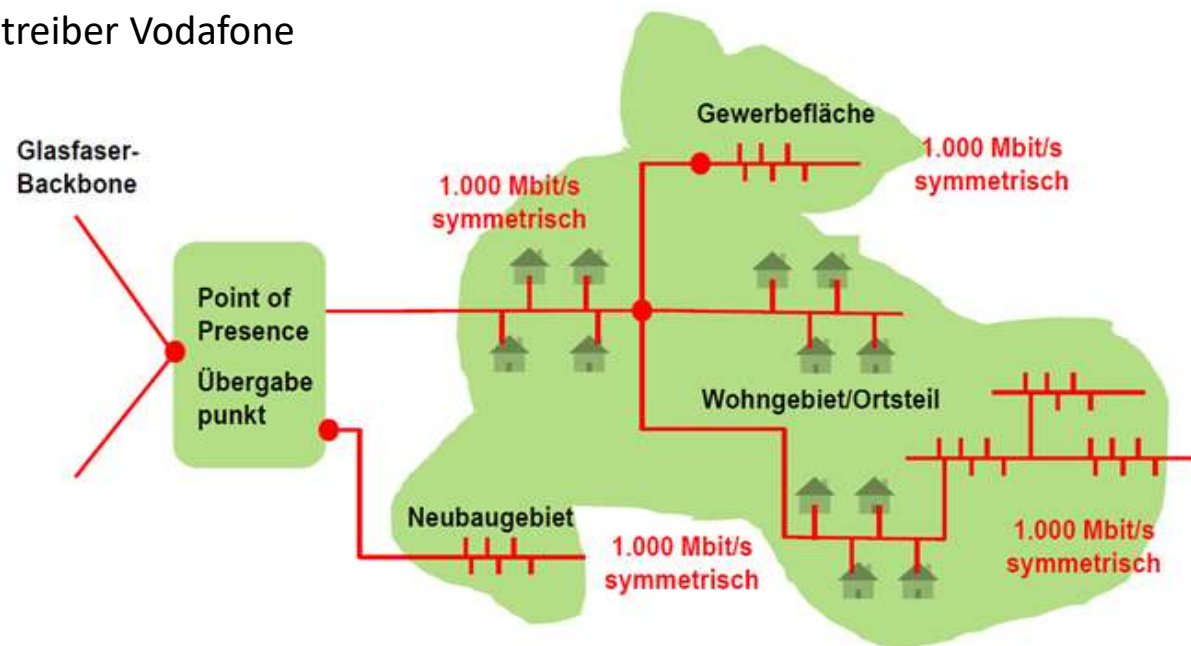


Ausbau der Breitbandversorgung in Neuenbürg

Informationsveranstaltung in Neuenbürg
am 09.02.2023
Für den Glasfaserausbau in Neuenbürg

Ziel des Zweckverbandes:

- Herstellung einer leistungs- und bedarfsgerechten, zukunftsorientierten Breitbandversorgung als einheitlicher Netzverbund in den Verbandsgemeinden des Enzkreises
→ d.h. flächendeckender Glasfaser-Ausbau (Fibre-to-the-building (FTTB)-Infrastruktur) bis ins Gebäude (zunächst in „Weißen Flecken“)
- Durch Verpachtung des Glasfasernetzes an den im Zuge einer europaweiten Ausschreibung hervorgegangenen Netzbetreiber Vodafone



Aufgabenverteilung

Zweckverband

- **Zweckverband:**
 - Sitz im Landratsamt, Vorsitzender: Bürgermeister Jörg-Michael Teply (Wurmberg)
 - 25 Mitgliedskommunen
 - Keine eigenen Planungs- und Baukapazitäten
- **Breitbandinfrastruktur**
 - Planen und weiterentwickeln
 - bauen, erwerben, mieten/vermieten, pachten/verpachten, leasen/verleasen o.ä.
 - unterhalten und verwalten
- **Organisation und Durchführung erforderlicher Ausschreibungen**
 - zur Planung
 - zum Bau
 - Förderantragstellung
 - zur Netzbetriebsvergabe
- **Abschluss Pachtverträge mit Dritten**
- **Abstimmung mit dem Netzbetreiber Vodafone**

Verbandskommune

- Zuarbeit bei Datenerhebungen/verifizierungen
- **Finanzierung** (Verbandsumlage, Spitzabrechnung)
- **Entscheidung über Mitteleinsatz / Ausbauumfang beim innerörtlichen Ausbau**
- vor-Ort-Kontrollen während der Bauphase

Vodafone:

- Betrieb des Glasfasernetzes
- Vertrieb Grundstücknutzungsverträge
- Informationen
- Gewährung Open Access ggü. weiteren Marktteilnehmern (z.B. Telekom, etc.)
- Wartung des Glasfasernetzes



„weißer Fleck“

Privat: Übertragungsrate im Download ***unter 30Mbit/s*** *

Gewerbe: pro Betriebsmittel im Download ***unter 30Mbit/s*** *

→ Hier ist der geförderte Ausbau durch den Zweckverband möglich

* Grundlage **Markterkundungsverfahren 2019** und historische Datenlage des Breitbandatlas: www.breitbandatlas.de

„grauer Fleck“



Gemeldete Übertragungsraten im Download:

über 30 Mbit/s *

→ Ausbau durch den Zweckverband wird vorbereitet
(„Vorstreckung bis an die Grundstücksgrenze“)
(Adresse muss an der Ausbautrasse zum „weißen Fleck“ liegen)

*Grundlage **Markterkundungsverfahren 2019** und historische Datenlage des
Breitbandatlas: www.breitbandatlas.de

„schwarzer Fleck“

1. Kabelanschlüsse

(ehem. KabelBW, Unitymedia)

2. Glasfaseranschlüsse

→ Gigabitfähig

→ ***Derzeit Kein Ausbau durch den Zweckverband möglich***

Adresse nicht berücksichtigt?

Wann erfolgt dann bei mir der Glasfaser-Ausbau?

- Der Bund gestattet den Ausbau von „grauen Flecken“ mittels neuer Förderrichtlinie → danach ist bei Vorliegen der genannten Voraussetzungen nach separater Fördermittelbeantragung ein Ausbau auch in folgenden Gebieten möglich:
 - **Bereits abgelaufen: bis Ende 2022:** Gebiete mit einer Bandbreite von weniger als 100 Mbit/s im Download (dies betrifft nach dem Ausbau der „weißen Flecken“ derzeit nur sehr wenige Bereiche)
 - **In Planung: voraussichtlich ab dem Frühjahr:** alle Gebiete in denen noch kein Glasfasernetz und kein Kabel-Fernseh-Netz (HFC-Netz/ Koaxialnetz) vorhanden ist → eine Mbit/s-abhängige Aufgreifschwelle gibt es ab dem Jahr 2023 nicht mehr, jedoch eine Priorisierungsliste
- Derzeit erkundet ein Planungsbüro die entsprechenden Ausbaupotenziale. Der Zweckverband Breitbandversorgung im Enzkreis wird anschließend gesondert auf die Gemeinden zukommen und über die Ausbau-Möglichkeiten informieren.

Weiterer Fahrplan beim Ausbau der „weißen Flecken“:

- ✓ Förderanträge für die weißen Flecken und die in den Gemeinden vorhandenen Schulen und Gewerbegebiete **sind bewilligt** und die Kundenakquise durch den Netzbetreiber Vodafone im Gemeindegebiet ist abgeschlossen
- Von den Grundstückseigentümern ist die Abgabe einer **Grundstückseigentümergeklärung (GEE)** für den Bau auf dem Grundstück bis ins Gebäude zwingend notwendig (in Zusammenarbeit mit den Gemeinden, der Vodafone GmbH und der Netze BW GmbH)
- Beginn der Bauarbeiten durch die Netze BW GmbH im **Frühjahr**
- Fertigstellung der Baumaßnahmen einschließlich Zuleitungstrassen und PoP-Gebäude („Backbone“)
- erste Hausanschlüsse mit Glasfaserkabel abschnittsweise online (**voraussichtlich Anfang 2025, je nach Baufertigstellung auch früher**)

Vielen Dank!

Informieren Sie sich regelmäßig über:

www.breitband-enzkreis.de

