

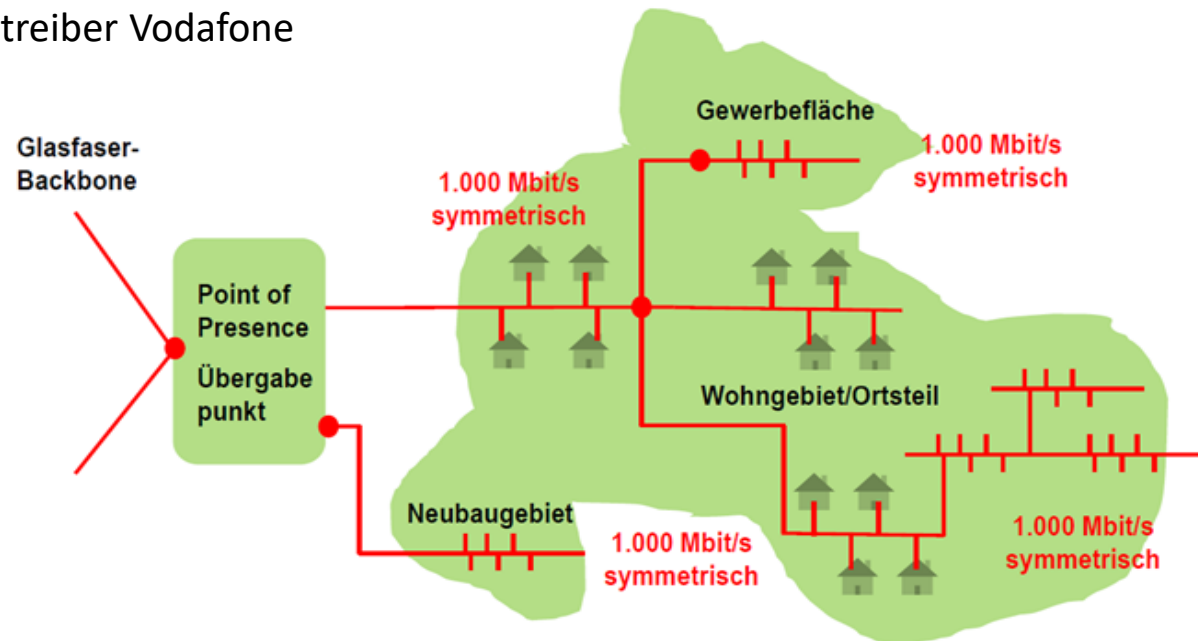
# Ausbau der Breitbandversorgung in Wurmberg

Informationsveranstaltung in Wurmberg  
am 01.03.2023

Für den Glasfaserausbau in Wurmberg und Neubärental

# Ziel des Zweckverbandes:

- Herstellung einer leistungs- und bedarfsgerechten, zukunftsorientierten Breitbandversorgung als einheitlicher Netzverbund in den Verbandskommunen 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](http://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](http://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](http://www.breitband-enzkreis.de)

