

Bereit fürs Glasfaserland, Rudersberg?

Manuel Sanwald, Jonas Schneider
16. Januar 2024

01

NetCom BW – Ihr starker
Partner in der Region

Das ist die NetCom BW



Unsere Standorte
Hauptsitz in Ellwangen

Gründung

April 2014

Wir bündeln alle EnBW-
Telekommunikationsaktivitäten.

Kunden insgesamt

rund **87.800**

Uns vertrauen Industrie- und
Geschäftskunden ebenso wie
Privatkunden und die EnBW.

Backbone-Netze

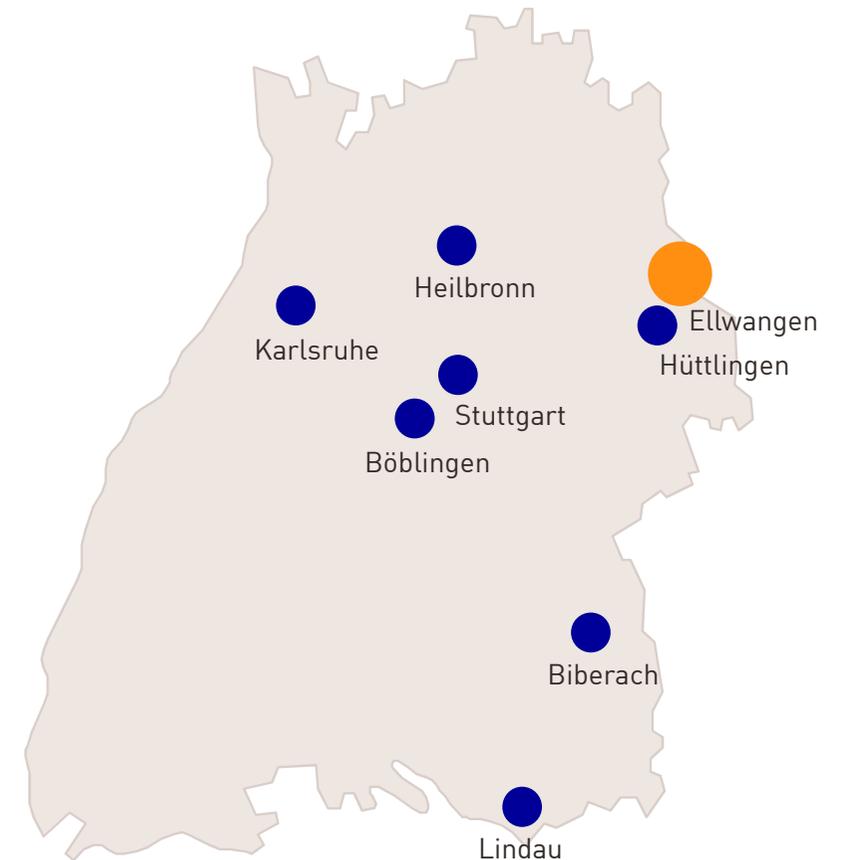
21.700 km

Unser Netz ist eines der größten und
modernsten in Baden-Württemberg.

Mitarbeiter

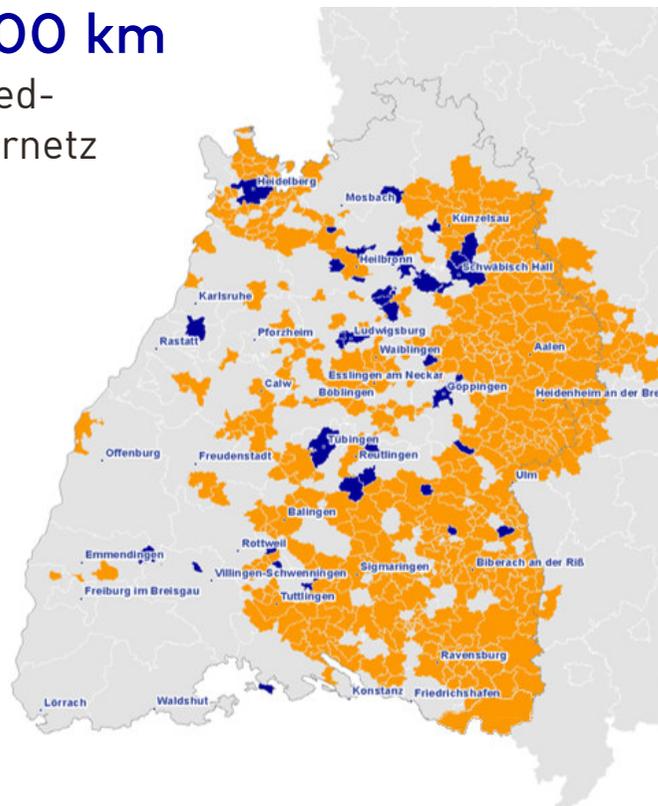
über **420**

Wir haben ein starkes Team.



Unser Glasfasernetz: die Basis für Ihre Kommunikation

~ **21.700 km**
Highspeed-
Glasfasernetz



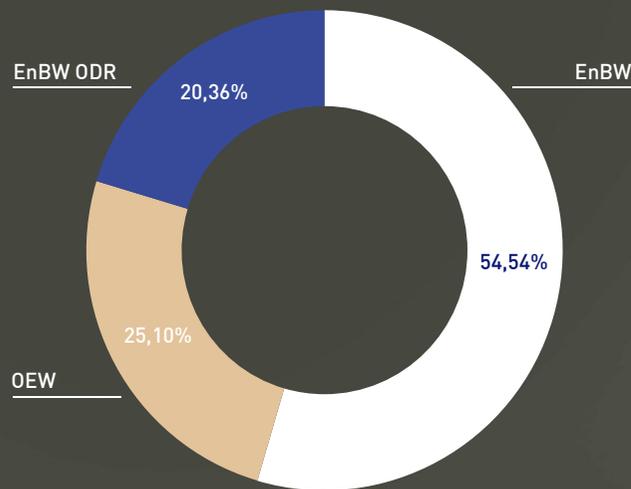
Rund **50**
Kommunen im Aufbau

Über **411**
versorgte Kommunen

-  Ausbauggebiete
-  Bestandsgebiete

Starke Partner für eine noch stärkere Region.

Anteilseignerstruktur der NetCom BW GmbH



— EnBW

EnBW Telekommunikation GmbH:
100 %-Tochter der EnBW AG mit der Aufgabe die bestehenden Telekommunikationsaktivitäten im Konzern zu bündeln und weiterzuentwickeln



OEW Energie-Beteiligungs GmbH:
Zusammenschluss von neun oberschwäbischen Landkreisen, einer der beiden Hauptaktionäre des EnBW-Konzerns

— EnBW ODR

EnBW Ostwürttemberg DonauRies AG:
Regionaler Energieversorger in Ostwürttemberg und in angrenzenden bayrischen Gebieten, Tochterunternehmen des EnBW-Konzerns



Auszug unserer Partner für den kommunalen Breitbandausbau



Breitbandinitiative Landkreis Tuttlingen (BIT)



Zweckverband High-Speed-Netz Rhein-Neckar



Kommunaler Pakt zum Netzausbau
(Acht Landkreise Alb-Donau, Bodensee, Biberach, Freudenstadt, Ostalb, Ravensburg, Reutlingen und Zollernalb)



BLS – Breitbandversorgungsgesellschaft im
Landkreis Sigmaringen mbH & Co. KG



Zweckverband Breitbandversorgung
im Landkreis Ravensburg



Zweckverband Breitbandversorgung
im Landkreis Schwäbisch Hall

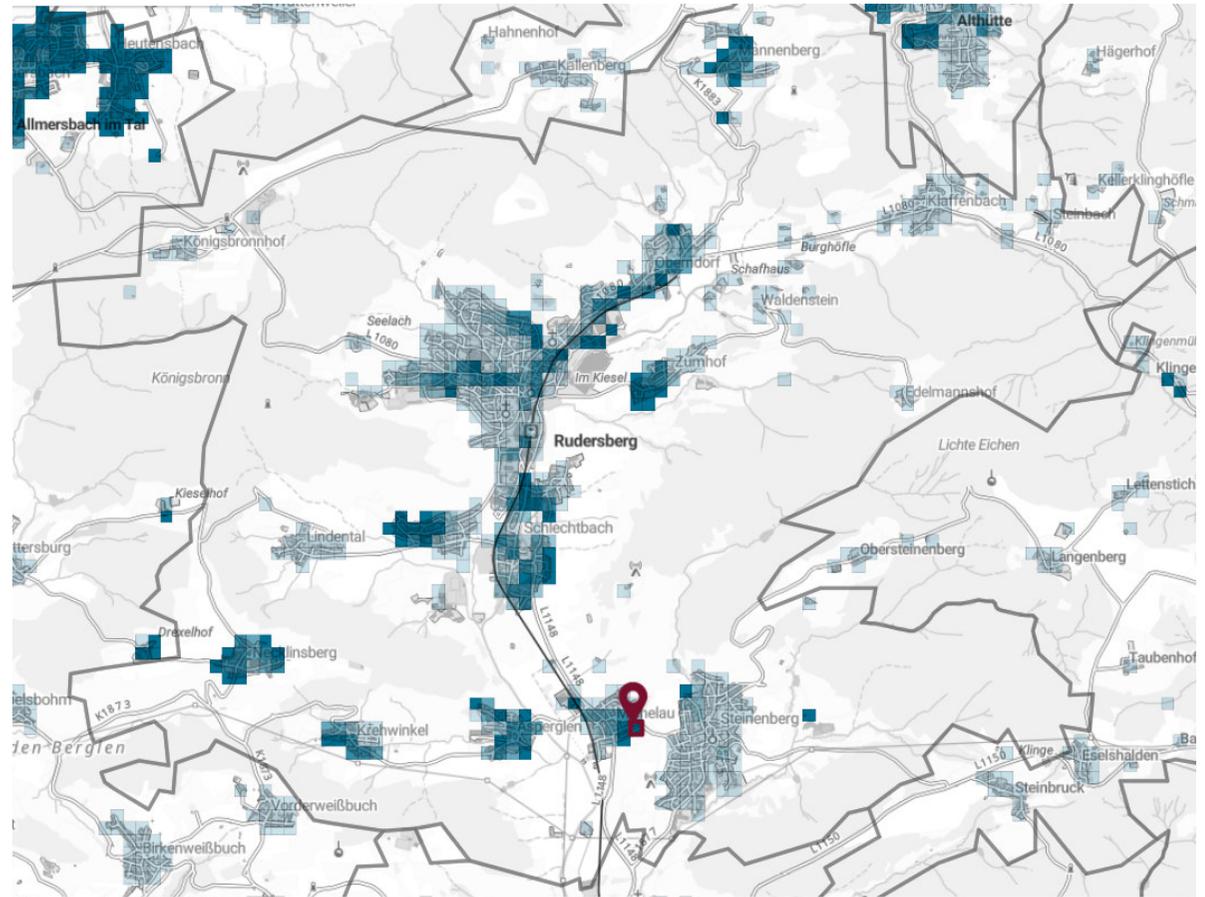
02

Status Quo
Gemeinde Rudersberg

Ausgangssituation

Überblick aktuelle Versorgung:

- Verteiltes KOAX-Netz vorhanden.
- Kommunales FTTB Netz in Necklinsberg
- Großes Supervectoring-Netz der Telekom



03

Kombinierter Breitbandausbau

Flexible Ansätze für eine optimale Lösung.

Nicht überall sind die Voraussetzungen und Möglichkeiten dieselben und nicht jede Gemeinde, Kommune oder jeder Zweckverband hat denselben Bedarf, Vorstellungen oder Fördermöglichkeiten.

Vereinfacht dargestellt, gibt es **zwei grundsätzliche Wege** mit mehreren Optionen:





Geförderter kommunaler Ausbau

- Die Kommune darf weiterhin auf öffentliche Fördergelder zurückgreifen.
- Die Kommune schafft die Voraussetzungen um der NetCom BW einen eigenwirtschaftlichen Ausbau zu ermöglichen



Flächen- deckendes Glasfasernetz



Ergänzender eigenwirtschaftlicher Ausbau

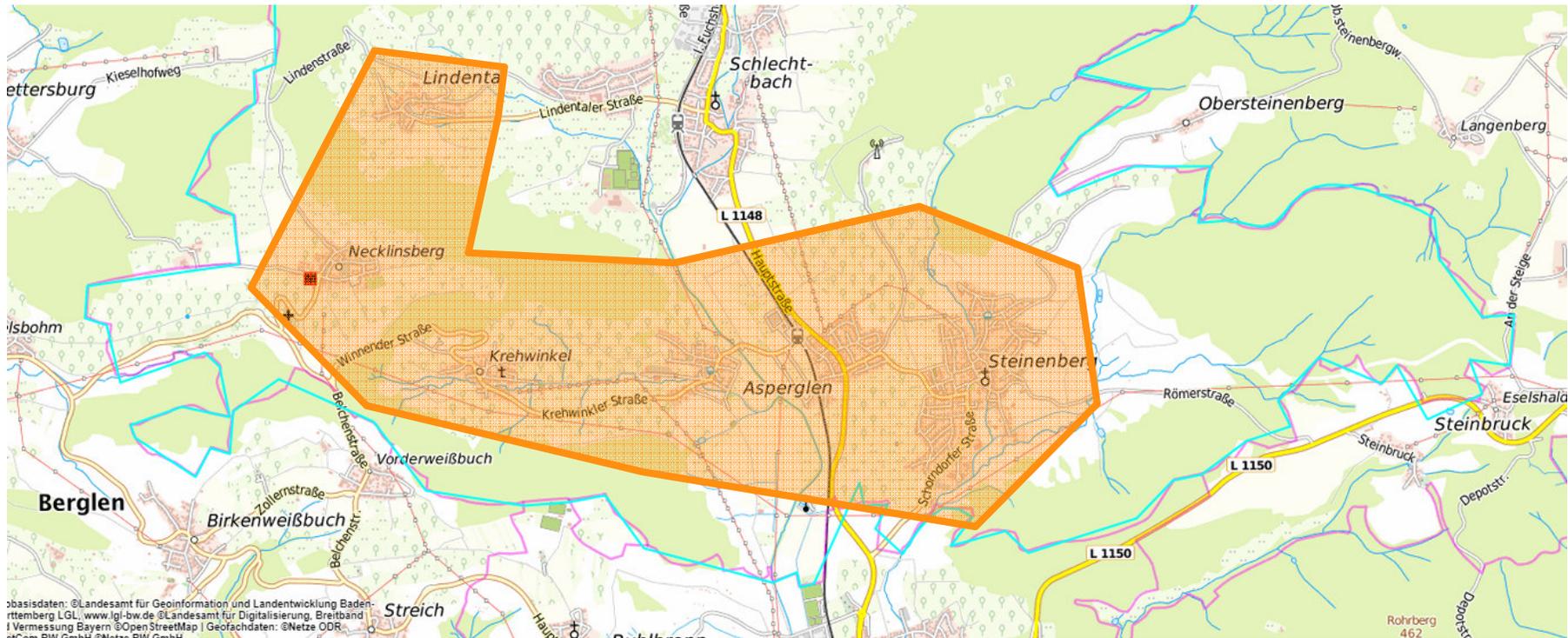
- Die NetCom BW wird das bestehende Glasfasernetz nach Absprache ergänzen.
- Der eigenwirtschaftliche Ausbau steht nicht in Konkurrenz zum geförderten Ausbau



Ein flächendeckendes Glasfasernetz ist nur in einem kombinierten Ansatz möglich.

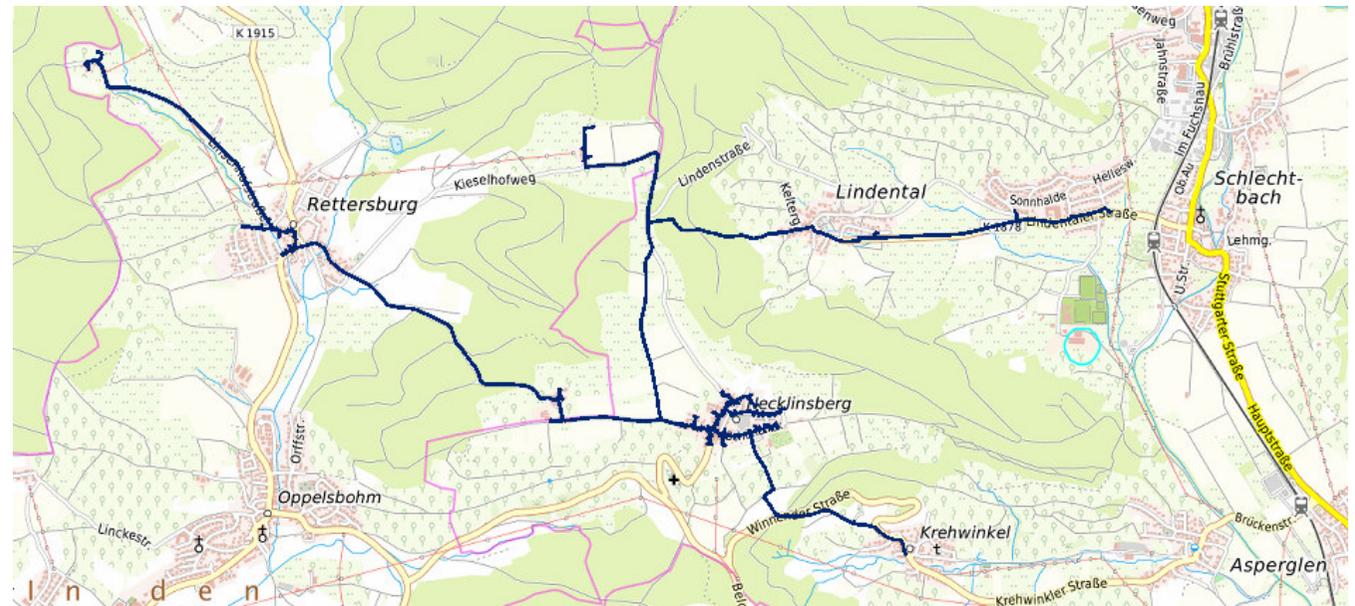
Ausbaugebiet

Lindental | Necklinsberg | Krehwinkel | Asperglen | Michelau | Steinberg



Abkauf der Bestandinfrastuktur

Die NetCom BW wird das bestehende kommunale Netz übernehmen und in den Ausbau integrieren



Partnerschaft und Festhalten sämtlicher wichtiger Punkte durch eine Kooperationsvereinbarung

- Sicherstellung des Ausbaus
- Absprachen von Tiefbaumaßnahmen
- Verwendung von kommunaler Bestandsinfrastrukturen
- Erweiterung der Partnerschaft (Neubaugebiete, etc.)
- Enger Austausch und direkte Ansprechpartner
- Austausch über Vermarktungsmaßnahmen
- Sicherstellung eines langfristigen Netzbetriebs

04

Ablauf des Breitbandausbaus

Wir bringen Sie ans Highspeed-Netz

① Gigabitfähige Zukunftstechnologie

Ausbauvariante FTTB

(Fiber to the Building) Glasfaserkabel bis ins Gebäude

Internet-Bandbreiten

- Privatkunden: bis zu 1000 Mbit/s
- Geschäftskunden: bis zu 10 Gbit/s

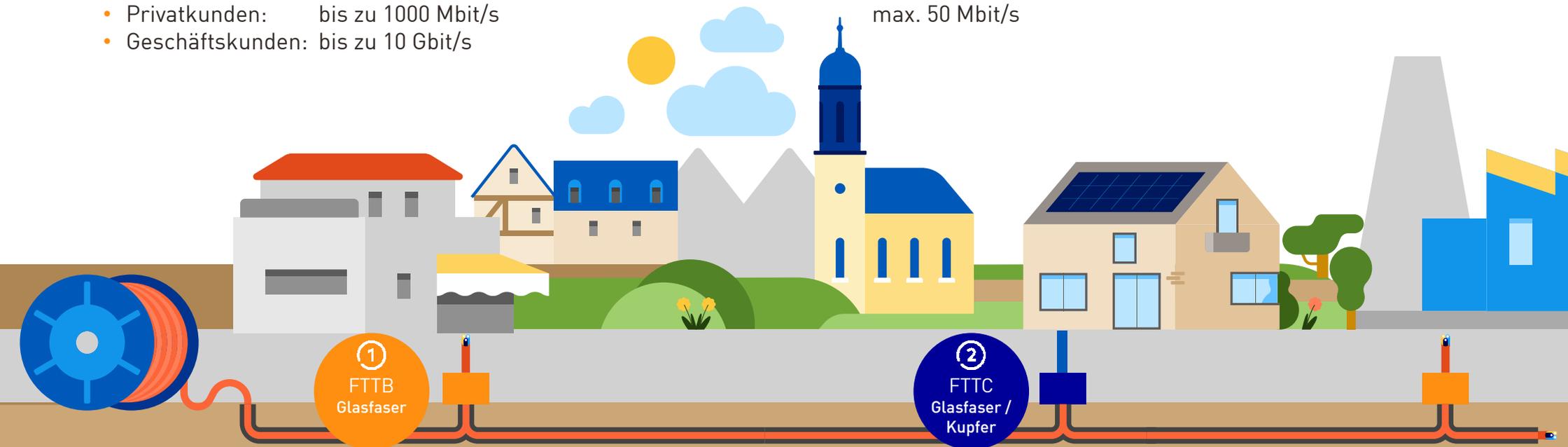
② Brückentechnologie

Ausbauvariante FTTC

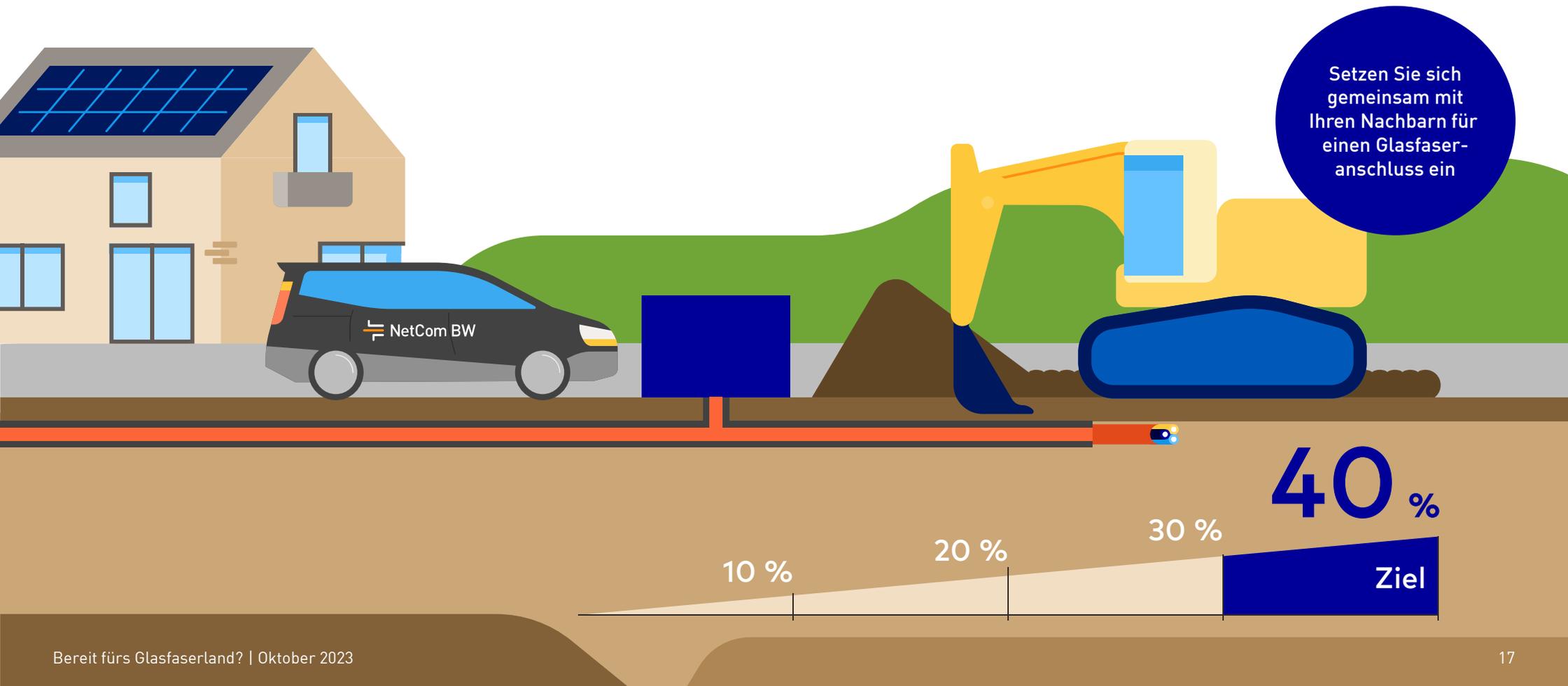
(Fiber to the Curb) Glasfaserkabel bis zum Verteiler (KVz)

Internet-Bandbreiten

max. 50 Mbit/s



Ab einer Quote von 40 % der Anschlussadressen startet der Breitbandausbau!



Der Glasfaserausbau in Rudersberg

-  Inbetriebnahme während des Ausbauprozesses
-  Einteilung in kleine Cluster
-  Schneller am Netz



Veranschlagter Ausbauzeitraum



05

Angebote für
Privatkunden

Kostenfreier GLASFASER.Gebäudeanschluss mit einem GLASFASER.home-Tarif ab 300 Mbit/s

Jetzt
entscheiden
und bis zu
2.000 € sparen*

Ihre Vorteile



Mit dem Anschluss an das Glasfasernetz steigern Sie die **Attraktivität Ihrer Immobilie.**



Sie profitieren von den Vorteilen der Glasfasertechnologie und von unseren Produkten **GLASFASER.home mit Bandbreiten bis zu 1.000 Mbit/s.**



Sie erhalten Ihren **GLASFASER.Gebäudeanschluss kostenfrei***



* Die Sonderaktion ist nur in ausgewählten Gebieten der NetCom BW während des Vermarktungszeitraums und bei Beauftragung des Produktes GLASFASER.home ab einer Bandbreite von mindestens 300 Mbit/s mit einer Vertragslaufzeit von 24 Monaten gültig. Bei einer Vertragslaufzeit von 12 Monaten oder bei einer Beauftragung ohne Kombination mit einem GLASFASER.home-Produkt ist das Angebot des kostenlosen GLASFASER.Gebäudeanschlusses nicht gültig. In diesem Fall wird der Anschluss laut den genannten Preisen auf dem GLASFASER.Gebäudeanschluss-Vertrag in Rechnung gestellt. Der GLASFASER.Gebäudeanschluss beinhaltet 15 Meter Anbindung ab Grundstücksgrenze bis zur Straßenseitigen Gebäudefront. Ab dem 16. Meter fallen aktuell 85,00 € je weiterem Meter an.

Ob Internet, Telefon oder IPTV – wir sind Ihr Ansprechpartner

GLASFASER.home

Anbindung über Glasfaser

Down-/Upload in Mbit/s

Internetflatrate

Telefonanschluss mit zwei Rufnummern inklusive Flatrate ins deutsche Festnetz

Maximal 4 Rufnummern wählbar

Preis 1. – 24. Monat

Preis ab 25. Monat

Einmaliges Einrichtungsentgelt:

Bei einer Vertragslaufzeit von 24 Monaten

Bei einer Vertragslaufzeit von 12 Monaten

300

300/60



39,90 €

49,90 €

49,00 €

129,00 €

Bestseller

500

500/100



49,90 €

79,90 €

49,00 €

129,00 €

Gigabit-Tarif

1.000

1.000/250



69,90 €

99,90 €

49,00 €

129,00 €

Jederzeit eine starke Verbindung mit dem Highspeed-Internet der NetCom BW

Alle Alleinstellungsmerkmale auf einen Blick

Ihre Vorteile



Homogenes Netz



Kein Überbau von kommunalen
Access-Netzen



Einheitlicher Netzbetreiber und
einheitliches Angebot über das
gesamte Gemeindegebiet



Kritische Infrastruktur bleibt in
regionaler/ öffentlicher Hand



Keine marktgetriebene
Investorengelder
Nachhaltiges Angebot



Wir sorgen für starke
Verbindungen!

Vielen Dank

NetCom BW GmbH

Unterer Brühl 2
73479 Ellwangen
www.netcom-bw.de

Vorsitzender des Aufsichtsrats:
Dr. Wolfgang Eckert

Geschäftsführung:
Matthias Groß (Sprecher), Wolfgang Nicholas Prinz