

GLASFASER FÜR KARLSDORF- NEUTHARD



Deutsche
Glasfaser



ÜBER DEUTSCHE GLASFASER



**Deutsche
Glasfaser**

Standorte

Bundesweit im ländlichen Raum aktiv



Düsseldorf (ab 2022)



Monheim



Borken



Saarlouis



14

Regionale
Bürostandorte

130

Vertriebsstandorte

Zahlen, Daten, Fakten

Deutsche Glasfaser auf einen Blick

> **1 Mio.**

Verlegte Glasfaseranschlüsse
(FTTH)

> **1.800**

Kommunen setzen auf
Deutsche Glasfaser

35.000

Anschlüsse (FTTH) pro Monat

> **1.600**

Mitarbeiter:innen

> **5.000**

Mitarbeiter:innen unserer
Baupartner für uns im Einsatz

15.000

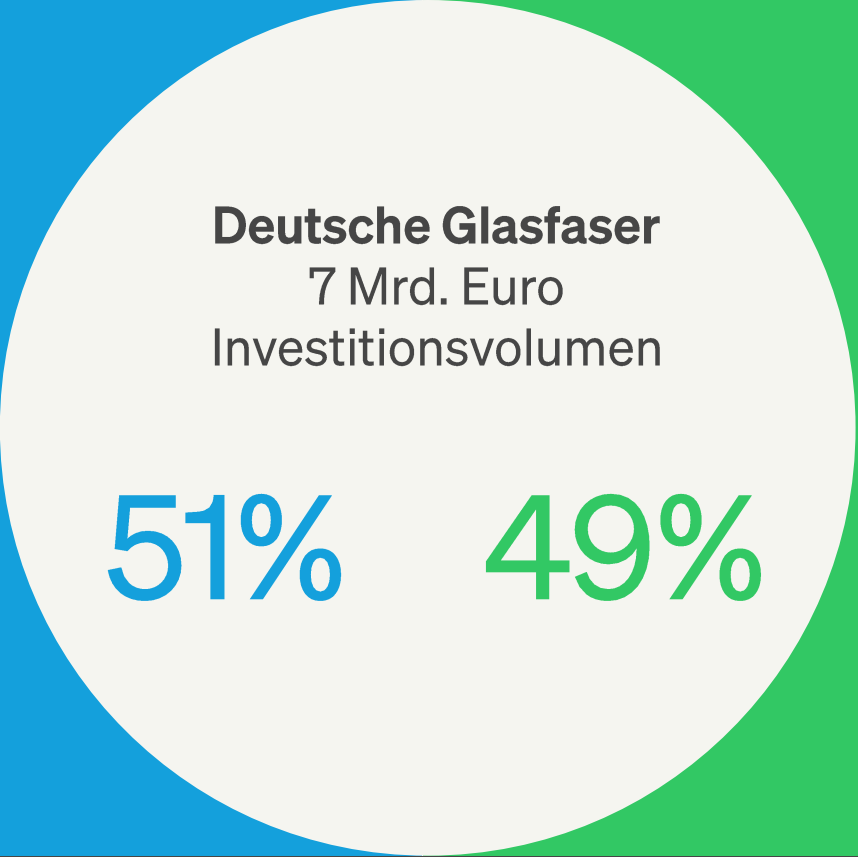
Verlegte Kilometer Kabel
in 2021 (geplant)

Kapitalausstattung

Zwei finanzstarke, langfristig orientierte Investoren

The logo for EQT, consisting of the letters 'E', 'Q', and 'T' in a stylized, white, sans-serif font on a blue background.

EQT ist eine börsennotierte schwedische Investmentgesellschaft. Sie setzt auf langfristige Beteiligungen mit nachhaltiger Ausrichtung. EQT verwaltet ein Beteiligungsvermögen von 41 Mrd. Euro und besitzt unter anderem eine Reihe führender Glasfasernetzbetreiber in Europa.

A large white circle is centered on the slide, overlapping the blue and green background sections. It contains text about investment volume and two percentages.

Deutsche Glasfaser
7 Mrd. Euro
Investitionsvolumen

51%

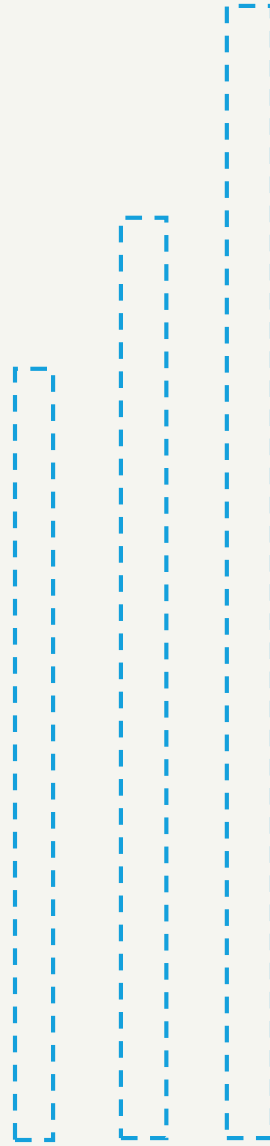
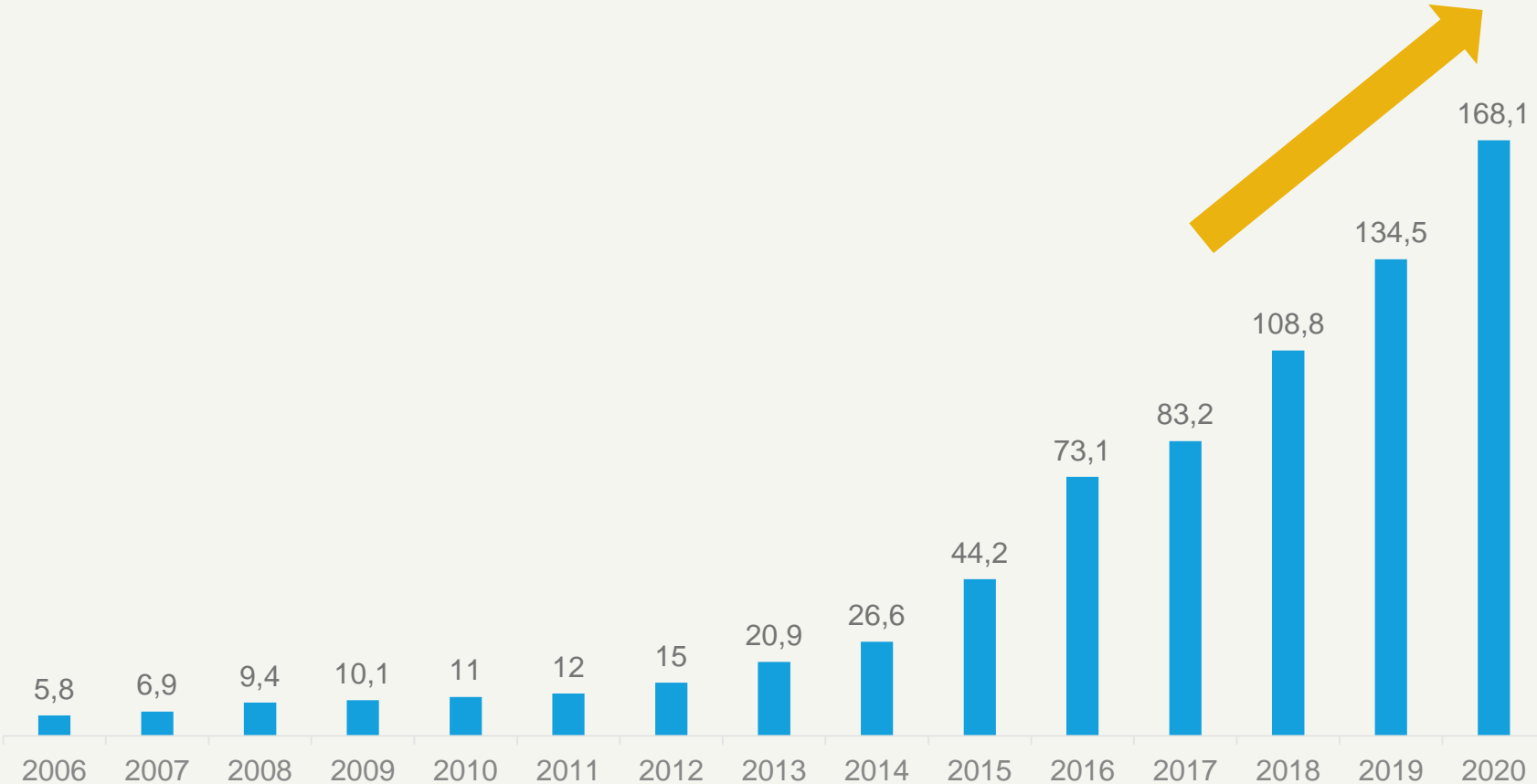
49%

The logo for OMERS, featuring a white circular icon with a stylized 'O' followed by the letters 'MERS' in a white, sans-serif font on a green background.

OMERS ist einer der größten kanadischen Pensionsfonds. Der Fonds setzt auf nachhaltige, langfristige, stabilitätsorientierte Investments und verwaltet ein Anlagevermögen von rund 70 Mrd. Euro.

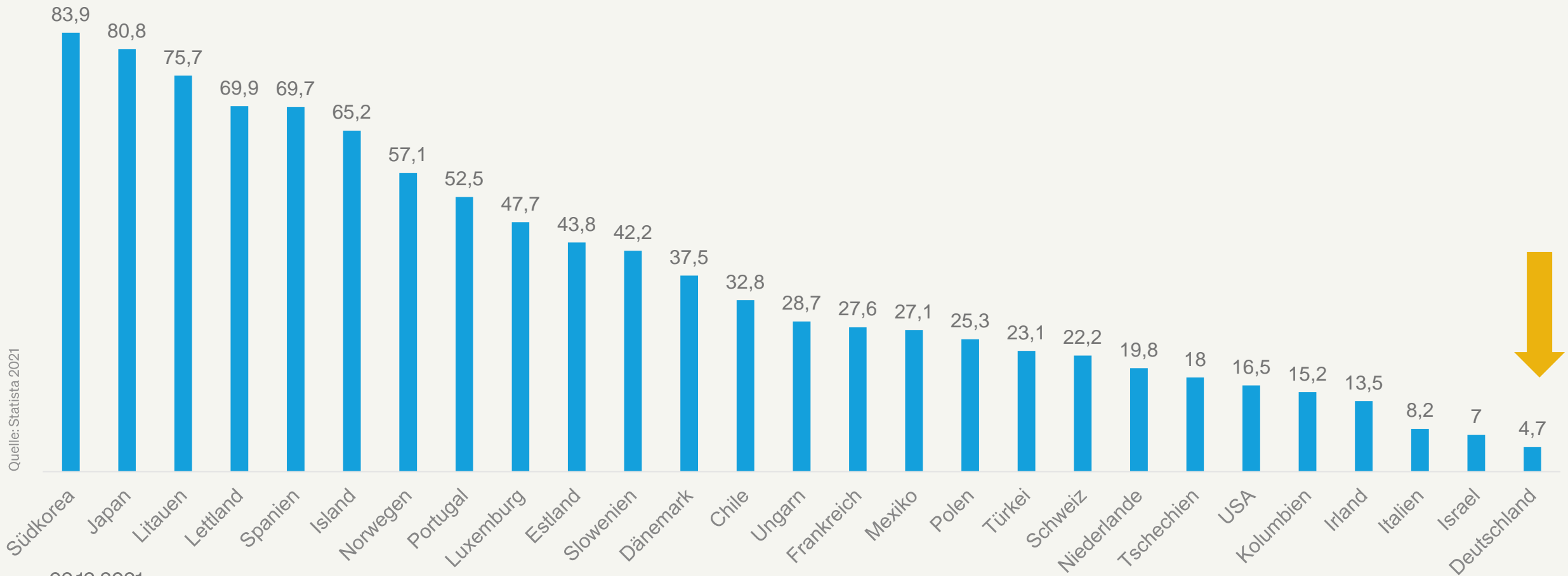
Datenvolumen in Gigabyte pro Haushalt pro Monat

Der Bandbreitenbedarf wächst und wächst...



Quelle: Statista 2021

Anteil von Glasfaseranschlüssen an allen stationären Breitbandanschlüssen im Juni 2020



Quelle: Statista 2021

02.12.2021

© Deutsche Glasfaser 2021

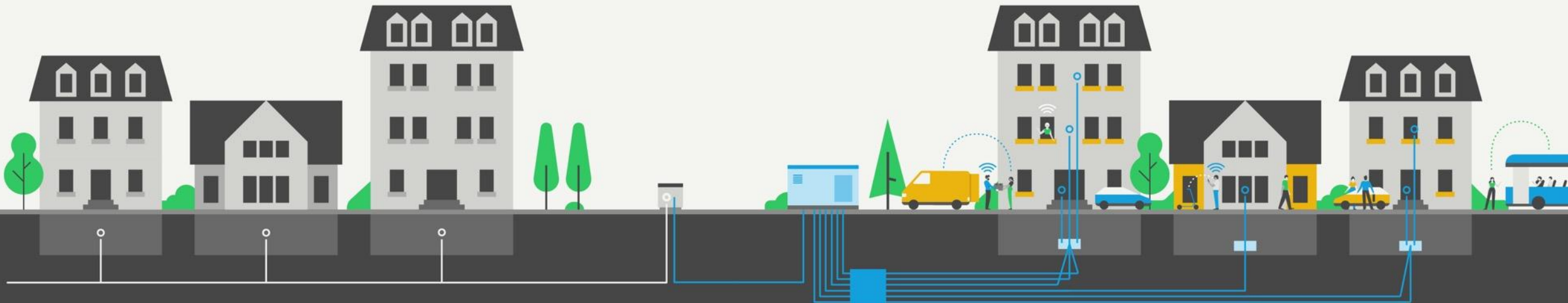
Zukunftsfähige Infrastruktur

Fiber To The Home beendet Kupfer-Zeitalter

Kupferkabel
bis ins Haus

✗	Leistungstärkste Technologie	✓
✗	Up- und Download mit Lichtgeschwindigkeit	✓
✗	Stabiles Netz für reibungslose Echtzeitanwendungen	✓
✗	Energieeffiziente Datenübertragung	✓

Glasfaser
bis in jede
Wohnung



Projektablauf: schnell, routiniert, erfolgreich.



Der Projektablauf gliedert sich in 5 Phasen

1

Gebiets-
analyse

2

Kooperations-
vereinbarung
mit Kommune

3

Nachfrage-
bündelung

4

Planungs- und
Bauphase

5

Aktivierung
und Inbetrieb-
nahme

Projektlauf

Phase 1: Gebietsanalyse

Prüfung der Realisierbarkeit des Netzausbaus anhand folgender regionaler Gegebenheiten:

- Möglichkeiten der regionalen Anbindung
- Verfügbare Bandbreitenversorgung
- Ausbaurkosten
- Bauliche Gegebenheiten

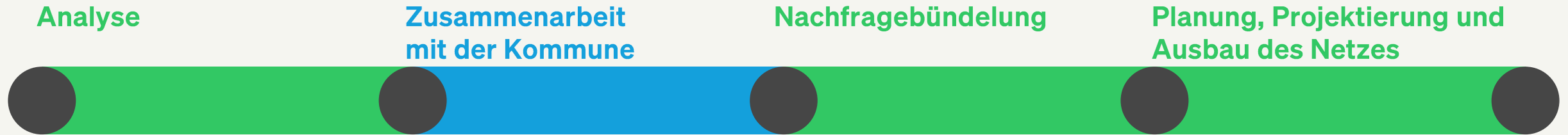
Ziel: Entscheidung für oder gegen einen Anhang des Ortes, auf Grundlage von echtem Bedarf und realistischen Möglichkeiten.

Modernste Vermessungen ermöglichen eine sehr genaue Analyse der baulichen Gegebenheiten in einem Ort.

2. Dezember 2021

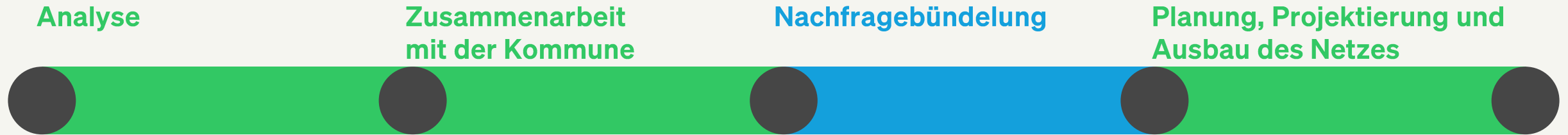


DER PROJEKTABLAUF



- Festsetzung der Rahmenbedingungen für die Vertriebs- und Bauphase in einer Kooperationsvereinbarung
- Akquirierung von Vertrauenspersonen für die Bürger

DER PROJEKTABLAUF



- Informations- und Vertriebsphase (33%)
- Aufklärung der Bürger und Unternehmen durch Informationsveranstaltungen, Servicepunkte, persönliche Beratung und Werbung
- Lokale Aktionen
- Abschlüsse von Verträgen
- Bürgermeisterbrief

Infoabende



**ZUSAMMEN
MACHEN
WIR'S
MÖGLICH.**

Jetzt für
Glasfaser
entscheiden!

deutsche-glasfaser.de 



Infomobile



Servicepunkte

Vertriebs- und Marketingwege

Außenwerbung



Vertriebs- und Marketingwege

Haushaltsmailings

IHR ANSCHLUSS AN DIE ZUKUNFT.

Einladung zum Infoabend.

Deutsche Glasfaser

UNSCHLAGBARE VORTEILE.

INTERNET, TELEFON UND FERNSEHEN MIT IHREM PASSENDEN GLASFASERTARIF.

Entscheiden Sie sich während der Hochzeitsplanung für einen DG Glasfaser Tarif profitieren Sie von vielen Vorteilen.

DG basic	DG classic	DG premium	DG premium
300	400	600	1000
<ul style="list-style-type: none"> 100% zukunftssicher Stabile Bandbreiten Keine doppelten Kosten! Wechselperiode* 	<ul style="list-style-type: none"> 100% zukunftssicher Stabile Bandbreiten Keine doppelten Kosten! Wechselperiode* 	<ul style="list-style-type: none"> 100% zukunftssicher Stabile Bandbreiten Keine doppelten Kosten! Wechselperiode* 	<ul style="list-style-type: none"> 100% zukunftssicher Stabile Bandbreiten Keine doppelten Kosten! Wechselperiode*
<p>24,99 EUR</p> <p>DG TV Premium Standard TV</p>	<p>24,99 EUR</p> <p>DG TV Premium Standard TV</p>	<p>24,99 EUR</p> <p>DG TV Premium Standard TV</p>	<p>24,99 EUR</p> <p>DG TV Premium Standard TV</p>

Jetzt die Glasfaser vorteile entdecken!

deutsche-glasfaser.de

WARUM GLASFASER? WEIL IHR ES EUCH VERDIENT HABT!

Jetzt Freunde werben!

110,00 EUR Prämie je geworbenem Freund

deutsche-glasfaser.de

Deutsche Glasfaser

3 ZIMMER, KÜCHE, GLASFASER

Digital leben und arbeiten

Deutsche Glasfaser

IHRE STIMME FÜR IHRE ZUKUNFT.

Zusammen machen wir's möglich.

Jetzt Glasfaser-vorteile entdecken!

Deutsche Glasfaser

WARUM GLASFASER? WEIL SIE ES VERDIENT HABEN!

Internet so wie es sein sollte: schnell, stabil, nachhaltig – zusammen machen wir's möglich.

Deutsche Glasfaser

WIE DIE GLASFASER ZU IHNEN INS HAUS KOMMT

deutsche-glasfaser.de

Deutsche Glasfaser

GLASFASER FÜR IHR ZUHAUSE

Wir beraten Sie gerne!

deutsche-glasfaser.de

Deutsche Glasfaser

GLASFASER SCHRILL.

PC Messen für die Besten

BREITBAND BENCHMARK

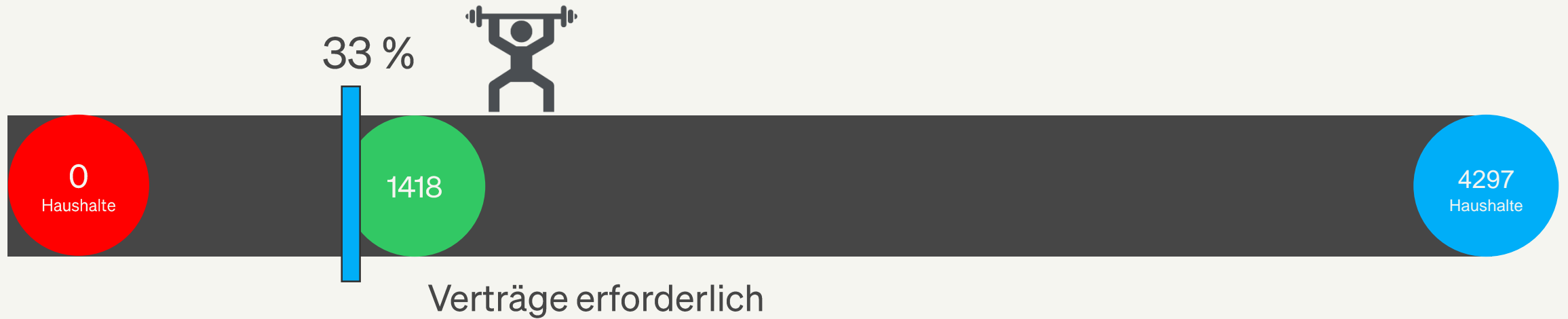
BESTER ANBIETER

Deutsche Glasfaser

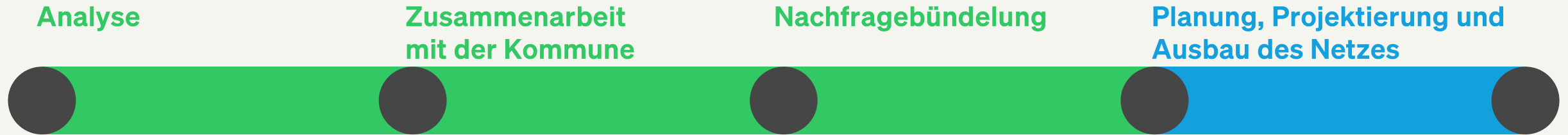
deutsche-glasfaser.de

Deutsche Glasfaser

Nachfragebündelung erforderliche Quote



DER PROJEKTABLAUF



- Planungsphase in enger Abstimmung mit der örtlichen Verwaltung
- Kontinuierliche Informationen an alle Bürger und Unternehmen, inkl. örtlicher Baubüros und Bauinfoabende
- 100-prozentiger Ausbau des Anschlussgebietes inkl. der Einplanung von Nachanschlüssen

BAUABLÄUFE UND VERLEGEPRAXIS

2. Dezember 2021

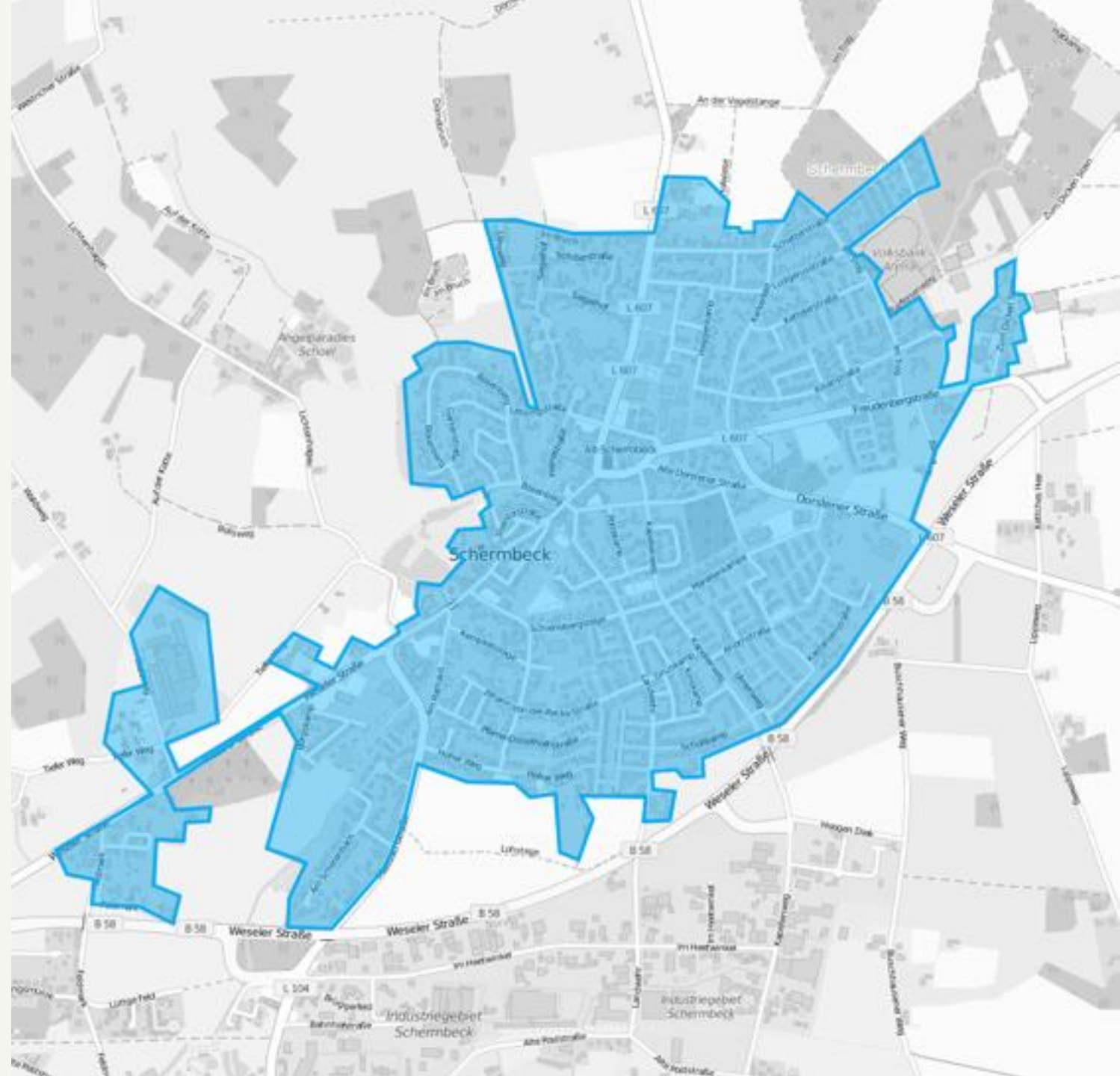
© Deutsche Glasfaser 2021



Projekttablauf Bau

Beispielpolygon

Alle potenziell auszubauenden
Straßenzüge in einem Ort
werden im Vorfeld planerisch
definiert und mit Hilfe eines
Polygons eingegrenzt.



Bauablauf

1. PoP aufstellen und anschließen



2. Leitungen in den Straßen verlegen



3. Haushalte & Firmen anschließen



Bauverfahren minimal-invasiv, schnell und bewährt

Spülbohrverfahren



Fräsverfahren



Erdrakete





Ab hier startet das
Netz der Zukunft.

Reine Glasfaser bis ins Haus.

Jetzt beraten
lassen und
viele Vorteile
sichern!

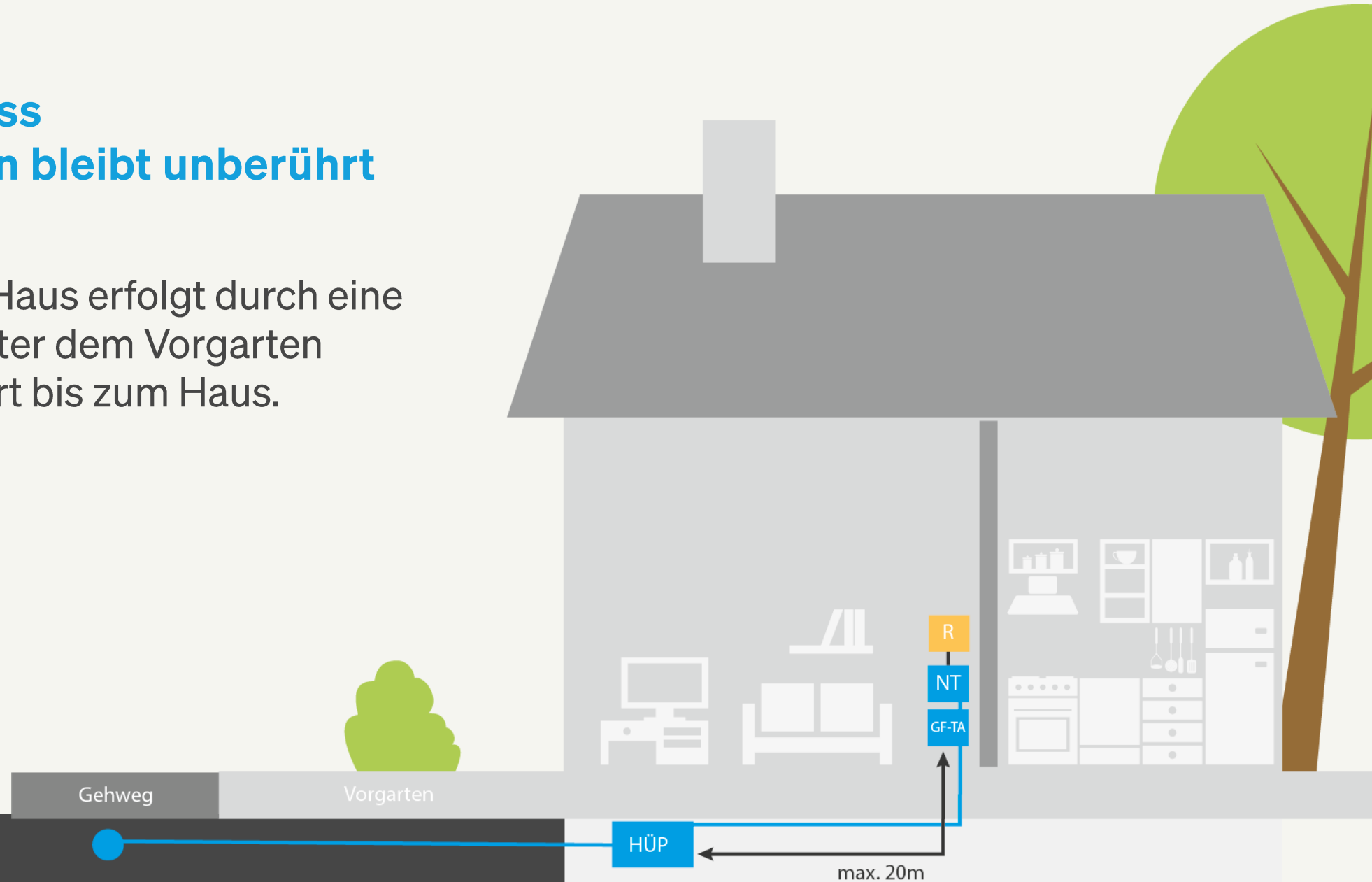
10000 800 600
deutsche-glasfaser.de



Deutsche
Glasfaser

Hausanschluss Der Vorgarten bleibt unberührt

Zuleitung zum Haus erfolgt durch eine Tiefbohrung unter dem Vorgarten oder der Einfahrt bis zum Haus.





In der Regel:
1 Tag





Was geschieht mit bestehender Leerrohr Infrastruktur in der Kommune?



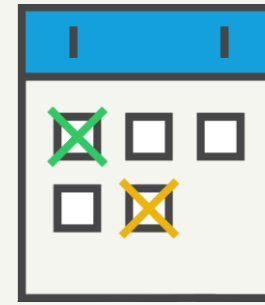
Gegenstand der Prüfung

Durch Deutsche Glasfaser wird geprüft, ob die **bestehende Struktur** in das **Netzkonzept** aufgenommen werden kann.



Bedingung zur Prüfung

Die Erreichung der **Mindestquote** innerhalb der Nachfragebündelung stellt die Bedingung zur Prüfung der Einbindung der bestehenden Struktur dar.



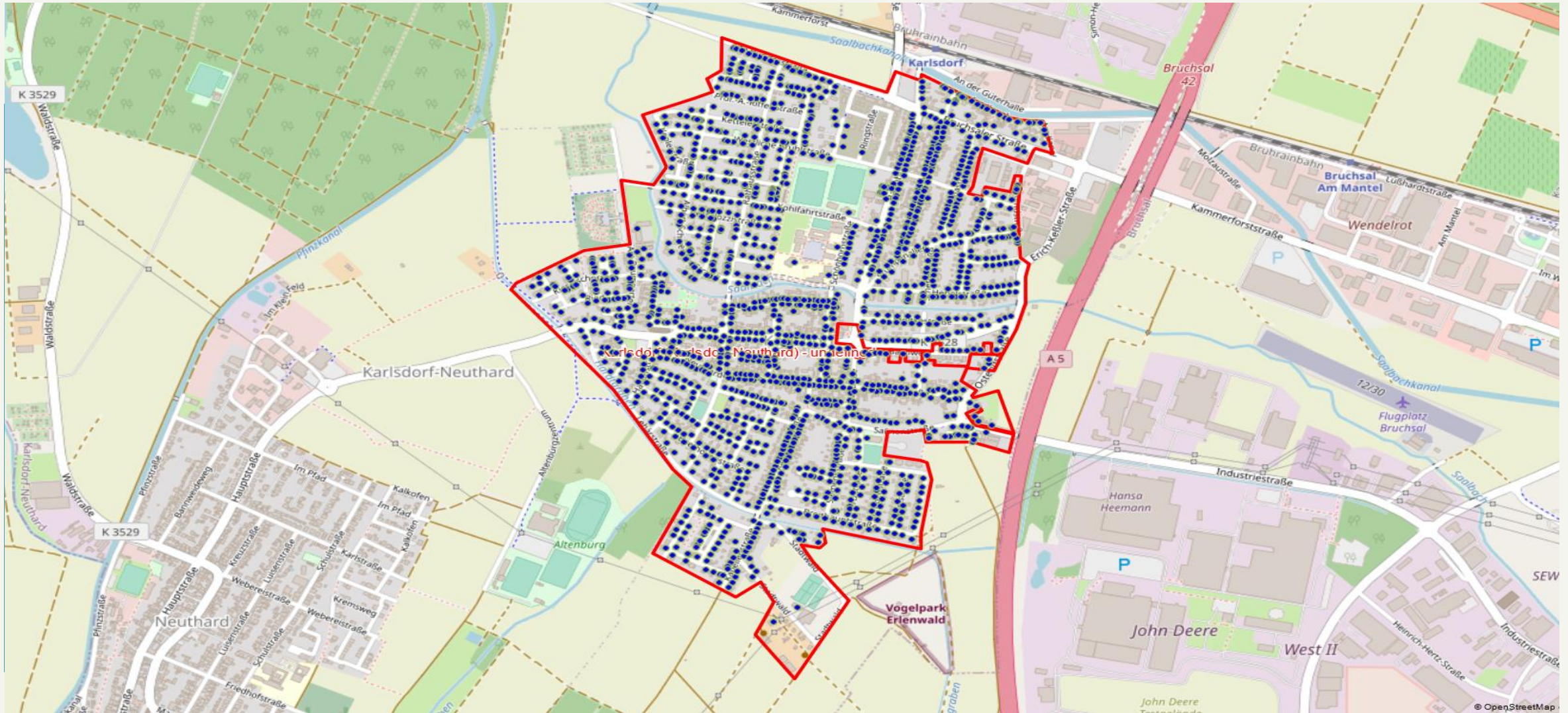
Zeitpunkt der Prüfung

Zu Beginn der Phase der **Bauplanung** wird die Prüfung durchgeführt.

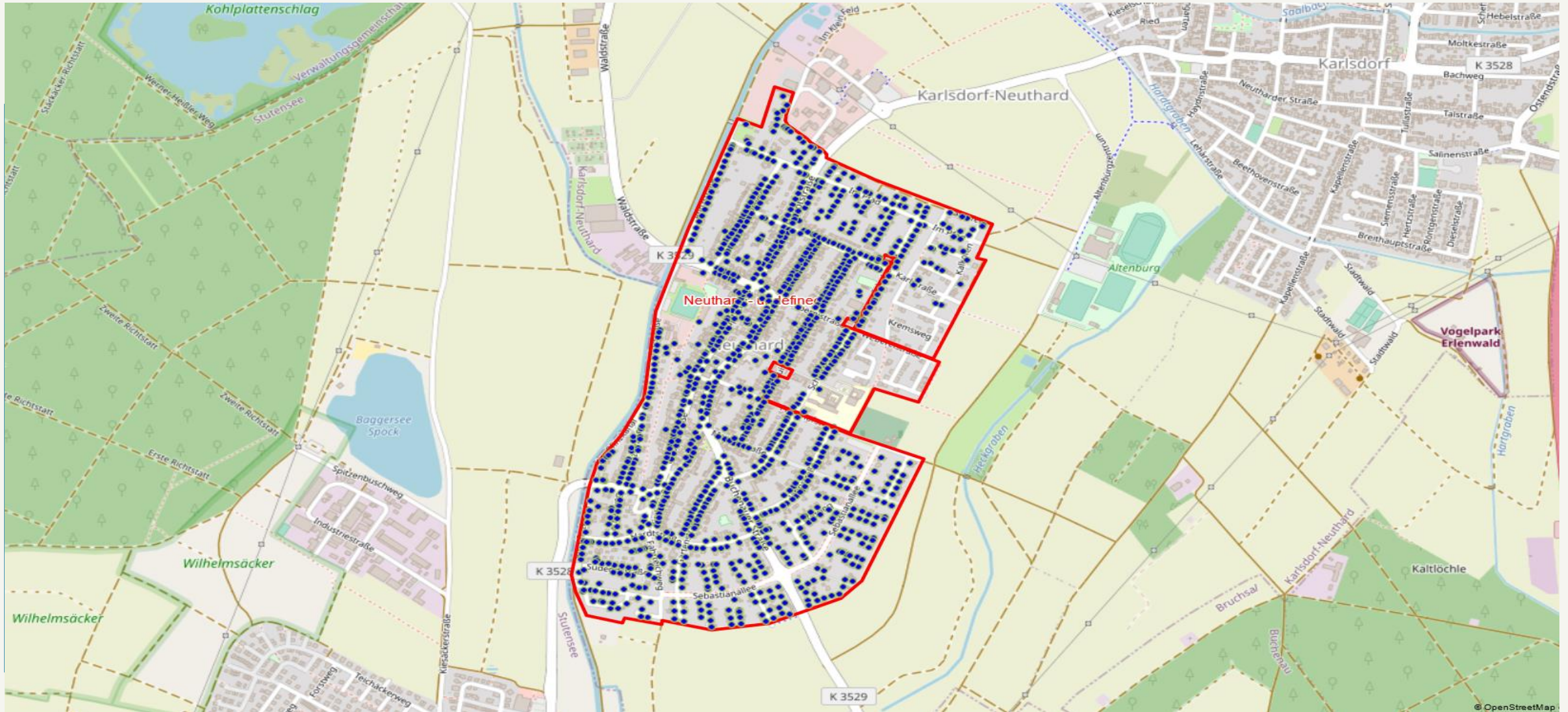
Projektdetails



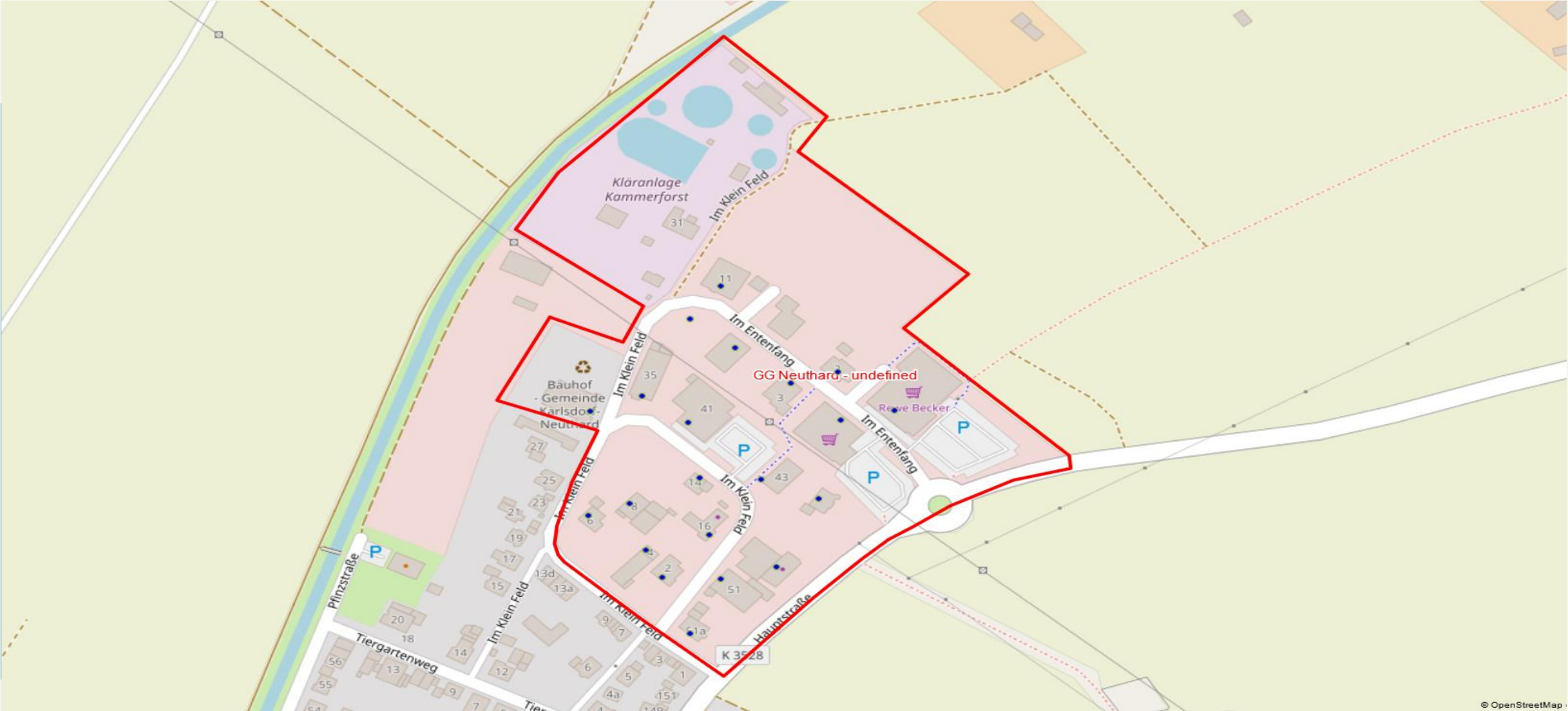
Übersicht Anschlussgebiet (Polygon) **Karlsdorf**



Übersicht Anschlussgebiet (Polygon) Neuthard



Übersicht Anschlussgebiet (Polygon) Gewerbegebiet Neuthard



Übersicht Anschlussgebiet (Polygon) Gewerbegebiet Neuthard West



PRODUKTE UND ZIELGRUPPEN

2. Dezember 2021

© Deutsche Glasfaser 2021



Tarifportfolio für Privatkunden

- 100% zukunftsicher
- Stabile Bandbreiten
- Gratis Glasfaser-Hausanschluss in der NFB
- Keine doppelten Kosten
 - Bis zu 12 Monate lang kostenlos surfen, solange Ihr Altvertrag noch läuft
- Wechselgarantie
 - Wunschtarif testen und im 12. Monat einfach wechseln

LEISTUNGSSIEGER			
DG basic 300	DG classic 400	DG premium 600	DG giga 1000
✓ Internet Flatrate 300 Mbit/s Download 150 Mbit/s Upload	✓ Internet Flatrate 400 Mbit/s Download 200 Mbit/s Upload	✓ Internet Flatrate 600 Mbit/s Download 300 Mbit/s Upload	✓ Internet Flatrate 1.000 Mbit/s Download 500 Mbit/s Upload
✓ Festnetz Telefonie Ab 2,9 Cent/Min. ins deutsche Festnetz telefonieren	✓ Festnetz Telefonie Gespräche ins deutsche Festnetz inklusive	✓ Festnetz Telefonie Gespräche ins deutsche Festnetz inklusive	✓ Festnetz Telefonie Gespräche ins deutsche Festnetz inklusive
✗ Mobilfunk Flatrate Flatrate in alle deutschen Mobilfunknetze	✗ Mobilfunk Flatrate Flatrate in alle deutschen Mobilfunknetze	✓ Mobilfunk Flatrate Flatrate in alle deutschen Mobilfunknetze	✓ Mobilfunk Flatrate Flatrate in alle deutschen Mobilfunknetze
✗ Wechselgarantie³ DG basic testen und im 12. Monat Tarif wechseln	✓ Wechselgarantie³ DG classic testen und im 12. Monat Tarif wechseln	✓ Wechselgarantie³ DG premium testen und im 12. Monat Tarif wechseln	✓ Wechselgarantie³ DG giga testen und im 12. Monat Tarif wechseln
24⁹⁹ EUR monatlich, ab dem 13. Monat 44,99 EUR	24⁹⁹ EUR monatlich, ab dem 13. Monat 49,99 EUR	24⁹⁹ EUR monatlich, ab dem 13. Monat 79,99 EUR	24⁹⁹ EUR monatlich, ab dem 13. Monat 89,99 EUR
+	+	+	+
DG TV Premium Internet-TV mit über 50 HD-Sendern 15,- EUR ² /Monat	DG TV Premium Internet-TV mit über 50 HD-Sendern 15,- EUR ² /Monat	DG TV Premium Internet-TV mit über 50 HD-Sendern 15,- EUR ² /Monat	DG TV Premium Internet-TV mit über 50 HD-Sendern 15,- EUR ² /Monat

Tarifportfolio Geschäftskunden inexio / Deutsche Glasfaser Business

- Drei zielgruppengerechte Produkt-Portfolios
- Internet-Geschwindigkeiten bis zu 10 Gbit/s möglich
- Garantierte Bandbreiten, ohne Bandbreitenverlust oder -aufteilung
- Attraktive erweiterbare Telefonieoptionen
- Erstklassiger Business-Service (SLA)



DG professional – für Selbstständige und kleine Unternehmen

- garantierte Bandbreiten: volle Leistung bis in Ihre Geschäftseinheit
- störungsfreies Glasfasernetz mit maximaler Übertragungsqualität
- kostenloser Hausanschluss in der NFB an vielen Adressen verfügbar
- keine doppelten Kosten bis zur Rufnummernübernahme
- kostenlose Nutzung des Internetanschlusses
- günstige Telefonieoptionen
- kostenloser gewerblicher Telefonbucheintrag
- Rechnungsstellung auf Firmennamen
- kostenloser Premium WLAN -Router

DG professional 300	DG professional 600	DG professional 1000
✓ Internet Flatrate 300 Mbit/s Download 150 Mbit/s Upload	✓ Internet Flatrate 600 Mbit/s Download 300 Mbit/s Upload	✓ Internet Flatrate 1000 Mbit/s Download 500 Mbit/s Upload
✓ Telefonie Telefonanschluss inkl. zwei Sprachkanälen und drei Rufnummern	✓ Telefonie Telefonanschluss inkl. zwei Sprachkanälen und drei Rufnummern	✓ Telefonie Telefonanschluss inkl. zwei Sprachkanälen und drei Rufnummern
✓ Festnetz Flatrate Flatrate ins deutsche Festnetz	✓ Festnetz Flatrate Flatrate ins deutsche Festnetz	✓ Festnetz Flatrate Flatrate ins deutsche Festnetz
✗ Mobilfunk Flatrate Flatrate in alle deutschen Mobilfunknetze	✓ Mobilfunk Flatrate Flatrate in alle deutschen Mobilfunknetze	✓ Mobilfunk Flatrate Flatrate in alle deutschen Mobilfunknetze
✗ Wechselgarantie³ Ohne Risiko DG professional 300 testen und im 12. Monat wechseln	✓ Wechselgarantie³ Ohne Risiko DG professional 600 testen und im 12. Monat wechseln	✓ Wechselgarantie³ Ohne Risiko DG professional 1000 testen und im 12. Monat wechseln
✓ Premium Router	✓ Premium Router	✓ Premium Router
49⁹⁹ EUR ¹ monatlich netto, ab dem 13. Monat 69,99 EUR	49⁹⁹ EUR ¹ monatlich netto, ab dem 13. Monat 99,99 EUR	49⁹⁹ EUR ¹ monatlich netto, ab dem 13. Monat 119,99 EUR

Tarifportfolio Geschäftskunden Deutsche Glasfaser

- Symmetrische Bandbreiten ab 300 Mbit/s (Down- und Upload)
- Internet-Geschwindigkeiten bis zu 10 Gbit/s möglich
- Attraktive erweiterbare Telefonieoptionen
- Erstklassiger Business-Service (SLA)
- Standortvernetzungen, Backup-Leitungen und weitere B2B Services möglich

inexio business 600	inexio business 1.000	inexio business 10.000
✓ 600 Mbit/s 600 Mbit/s Download 600 Mbit/s Upload	✓ 1.000 Mbit/s 1.000 Mbit/s Download 1.000 Mbit/s Upload	✓ 10.000 Mbit/s 10.000 Mbit/s Download 10.000 Mbit/s Upload
✓ Internet-Flatrate	✓ Internet-Flatrate	✓ Internet-Flatrate
✓ IPv4-Subnetz/29	✓ IPv4-Subnetz/29	✓ IPv4-Subnetz/29
✓ SLA Gold	✓ SLA Gold	✓ SLA Gold
549 ^{90€*} 449 ⁹⁰ €*	849 ^{90€*} 649 ⁹⁰ €*	Preis auf Anfrage
monatlich netto	monatlich netto	

* Sonderpreise in der Nachfragebündelungsphase

DG public

Glasfaserangebot für öffentliche Einrichtungen

- Symmetrische Bandbreiten ab 300 Mbit/s (Download/Upload)
- 100% Leistung ohne Reichweitenabhängigkeit
- Attraktive erweiterbare Optionen (Telefonie, Daten, Service)
- Eine Rechnung über alle Anschlüsse
- Erstklassiger Business-Service
- Vergünstigung für Zweit- und Drittanschlüsse

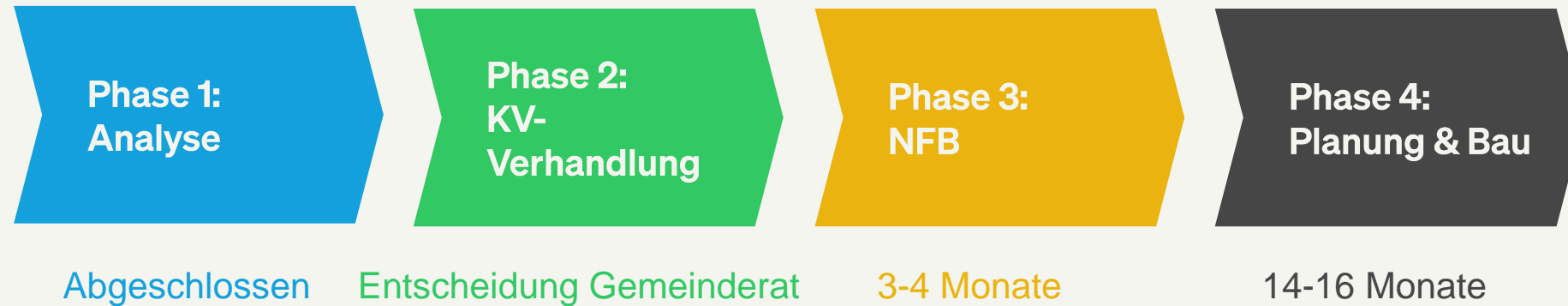


Glasfaser für Mehrfamilienhäuser!

- Zukunftsweisende Versorgung von Mehrfamilienhäusern ab 5 Wohneinheiten mit Glasfaser
- Ausbau und Anschluss aller Wohneinheiten im Objekt, damit die Nutzung von Glasfaser-Produkten möglich ist
- Implementierung eines einheitlichen Ausbaustandards



Projektzeitplan



A hand in a blue shirt is dropping a coin into a white piggy bank on a wooden table. The piggy bank is a simple, rounded design with a coin slot on its back. The background is blurred, showing a person in a blue shirt.

Kosten
für die
Kommune
0 EURO

Die nächsten Schritte

Zeichnung des Kooperationsvertrages

Projektübergabe an Vertrieb

Durchführung der Nachfragebündelung

Besprechung Bauablauf

Bauausführung

**VIELEN
DANK**

02.12.2021

© Deutsche Glasfaser 2021

