

# GLASFASER FÜR HOLZGERLINGEN



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



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.

**Deutsche Glasfaser**  
7 Mrd. Euro  
Investitionsvolumen

51%

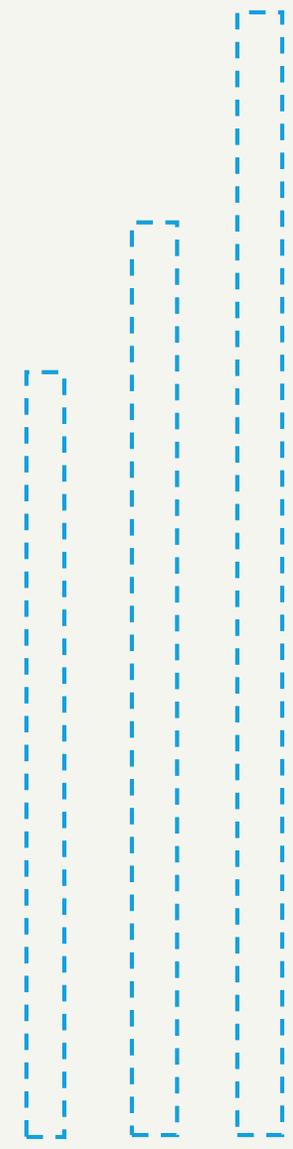
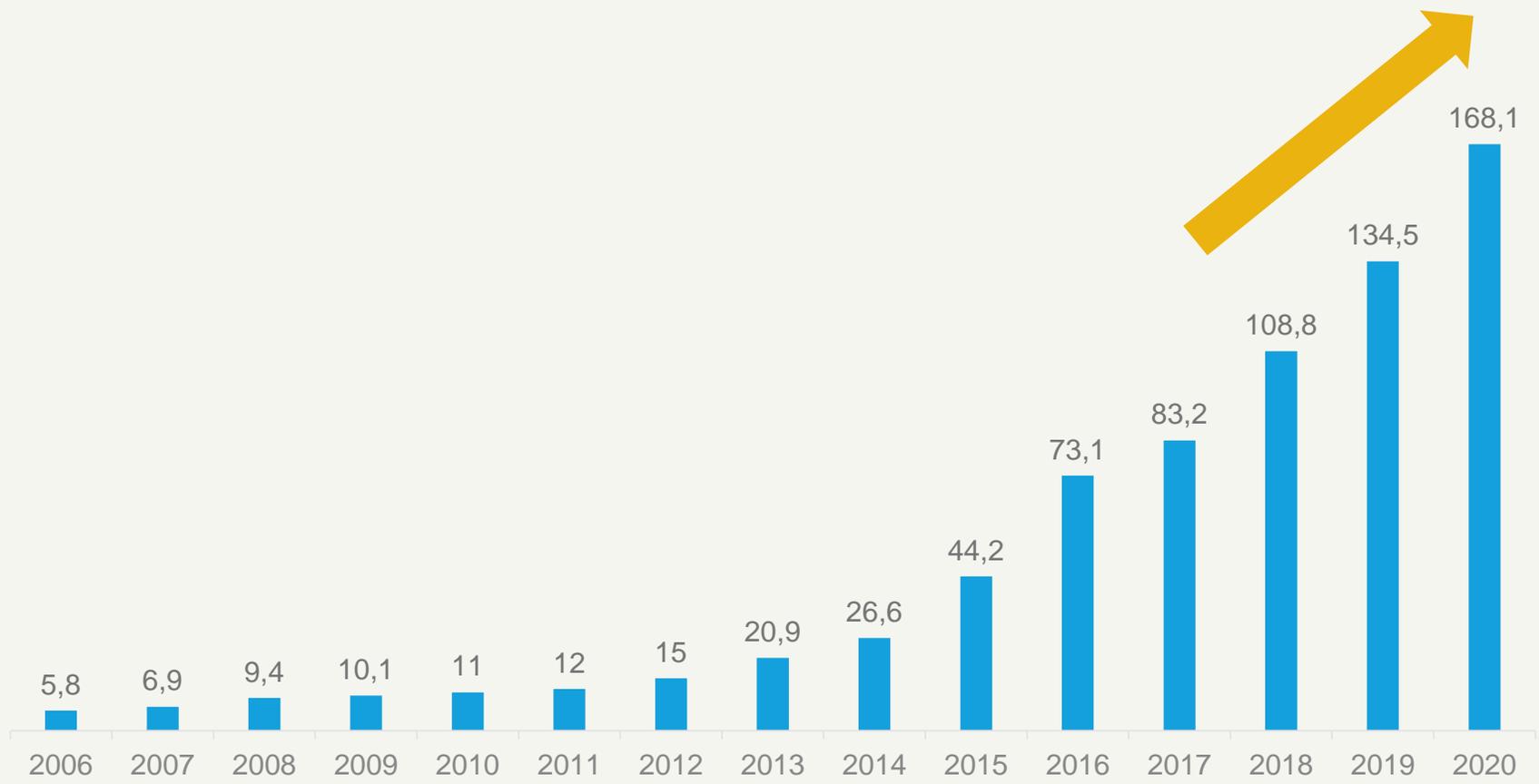
49%



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

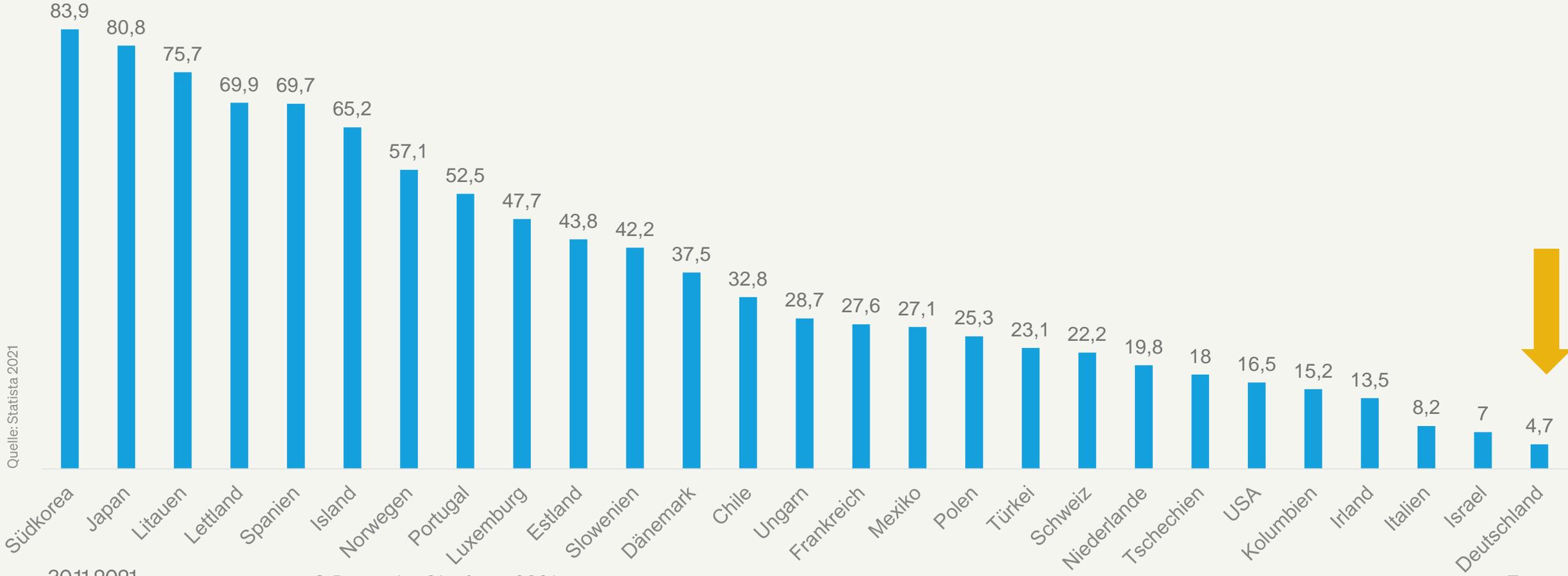
# Datenvolumen in Gigabyte pro Haushalt pro Monat

## Der Bandbreitenbedarf wächst und wächst...



Quelle: Statista 2021

# Anteil von Glasfaseranschlüssen an allen stationären Breitbandanschlüssen im Juni 2020



Quelle: Statista 2021

30.11.2021

© Deutsche Glasfaser 2021

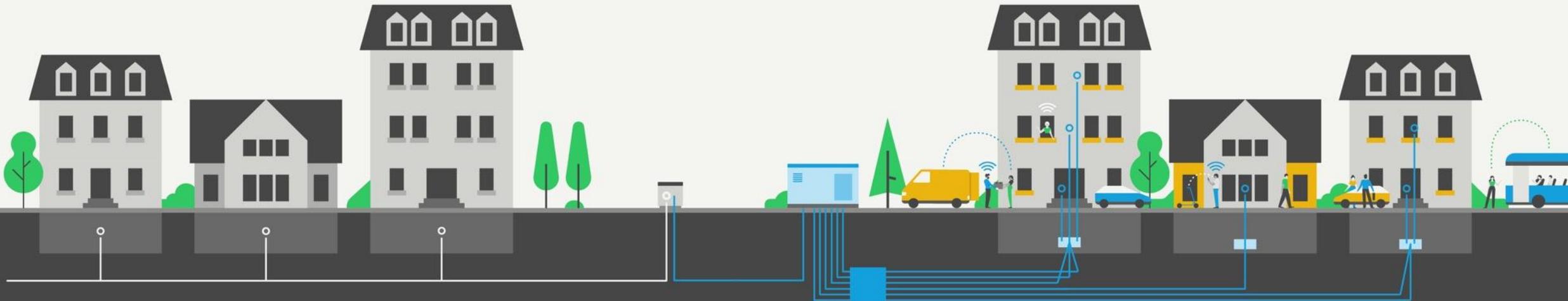
# Zukunftsfähige Infrastruktur

## Fiber To The Home beendet Kupfer-Zeitalter

**Kupferkabel**  
bis ins Haus

✗	Leistungsstärkste 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

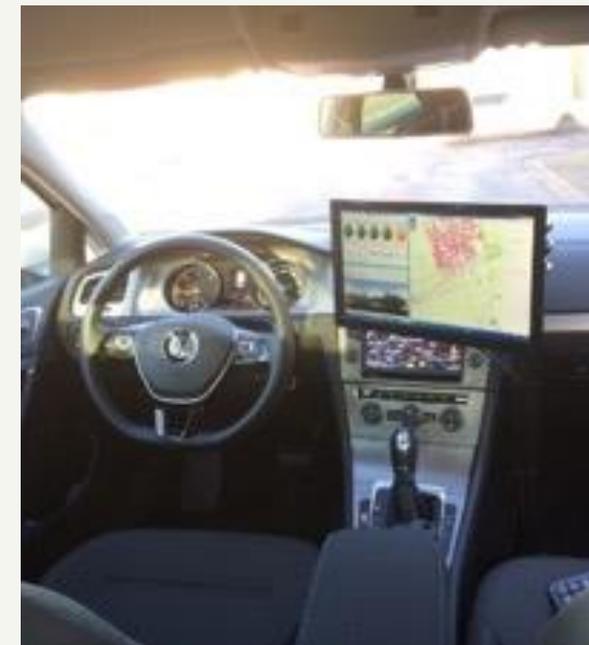
Prüfung der Realisierbarkeit des Netzausbaus anhand folgender regionaler Gegebenheiten:

- 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.

30. November 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.**  
Entscheiden Sie sich während der Hochpreisperiode für einen DG Glasfaser- und profitieren davon einen Jahr lang.

**INTERNET, TELEFON UND FERNSEHEN MIT IHREM PASSENDEN GLASFASERTARIF.**

LEISTUNGSSTREIFEN	DG basic 300	DG classic 400	DG premium 600	DG premium 1000
<b>100% zukunftssicher</b> Mit der unsterblichen Leistungsfähigkeit von Glasfaser für die Zukunftsfähigkeit.	✓ Internet/Festnetz 300 Mbit/s (Download) 30 Mbit/s (Upload)	✓ Internet/Festnetz 400 Mbit/s (Download) 40 Mbit/s (Upload)	✓ Internet/Festnetz 600 Mbit/s (Download) 60 Mbit/s (Upload)	✓ Internet/Festnetz 1000 Mbit/s (Download) 100 Mbit/s (Upload)
<b>Stabile Bandbreiten</b> Stark konstante Leistung für Video, Gaming & Cloud.	✓ Festnetz/Telefon 300 Mbit/s (Download) 30 Mbit/s (Upload)	✓ Festnetz/Telefon 400 Mbit/s (Download) 40 Mbit/s (Upload)	✓ Festnetz/Telefon 600 Mbit/s (Download) 60 Mbit/s (Upload)	✓ Festnetz/Telefon 1000 Mbit/s (Download) 100 Mbit/s (Upload)
<b>Keine doppelten Kosten!</b> Für up to 12 Monate lang kostenlos buchen, solange Ihr Anbieter noch läuft.	✓ Mobilfunk/Festnetz 300 Mbit/s (Download) 30 Mbit/s (Upload)	✓ Mobilfunk/Festnetz 400 Mbit/s (Download) 40 Mbit/s (Upload)	✓ Mobilfunk/Festnetz 600 Mbit/s (Download) 60 Mbit/s (Upload)	✓ Mobilfunk/Festnetz 1000 Mbit/s (Download) 100 Mbit/s (Upload)
<b>Gratis Glasfaser-Hausanschluss!</b> Mindestens 750 € UVP sparen.	✓ Mobilfunk/Telefon 300 Mbit/s (Download) 30 Mbit/s (Upload)	✓ Mobilfunk/Telefon 400 Mbit/s (Download) 40 Mbit/s (Upload)	✓ Mobilfunk/Telefon 600 Mbit/s (Download) 60 Mbit/s (Upload)	✓ Mobilfunk/Telefon 1000 Mbit/s (Download) 100 Mbit/s (Upload)
<b>Wochelgarantie!</b> Wochelgarantie bis zu 12. Monat einfach wechseln.	✓ Wochelgarantie! Bis zum 12. Monat einfach wechseln.	✓ Wochelgarantie! Bis zum 12. Monat einfach wechseln.	✓ Wochelgarantie! Bis zum 12. Monat einfach wechseln.	✓ Wochelgarantie! Bis zum 12. Monat einfach wechseln.
<b>24 99 EUR</b>	<b>24 99 EUR</b>	<b>24 99 EUR</b>	<b>24 99 EUR</b>	
DG TV Premium Standard TV 24 99 EUR	DG TV Premium Standard TV 24 99 EUR	DG TV Premium Standard TV 24 99 EUR	DG TV Premium Standard TV 24 99 EUR	

Jetzt die Glasfaser-Vorteile entdecken!

Deutsche Glasfaser

**WARUM GLASFASER? WEIL IHR ES EUCH VERDIENT HABT!**

Jetzt Freunde werben!

110<sup>00</sup> 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

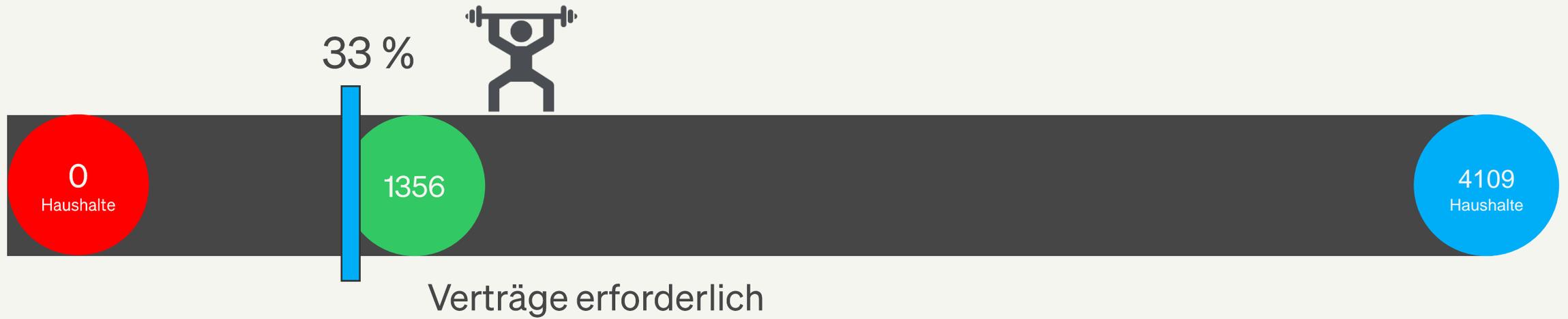
**GLASFASER SCHRILL.**

Mit Hochgeschwindigkeit surfen - zusammen machen wir's möglich.

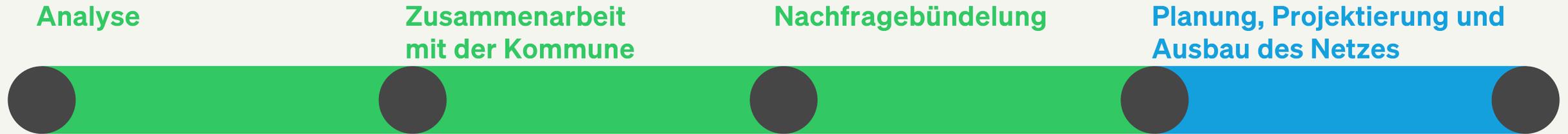
PC-Messung für die Besten  
BESTER ANBIETER  
Deutsche Glasfaser

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

30. November 2021

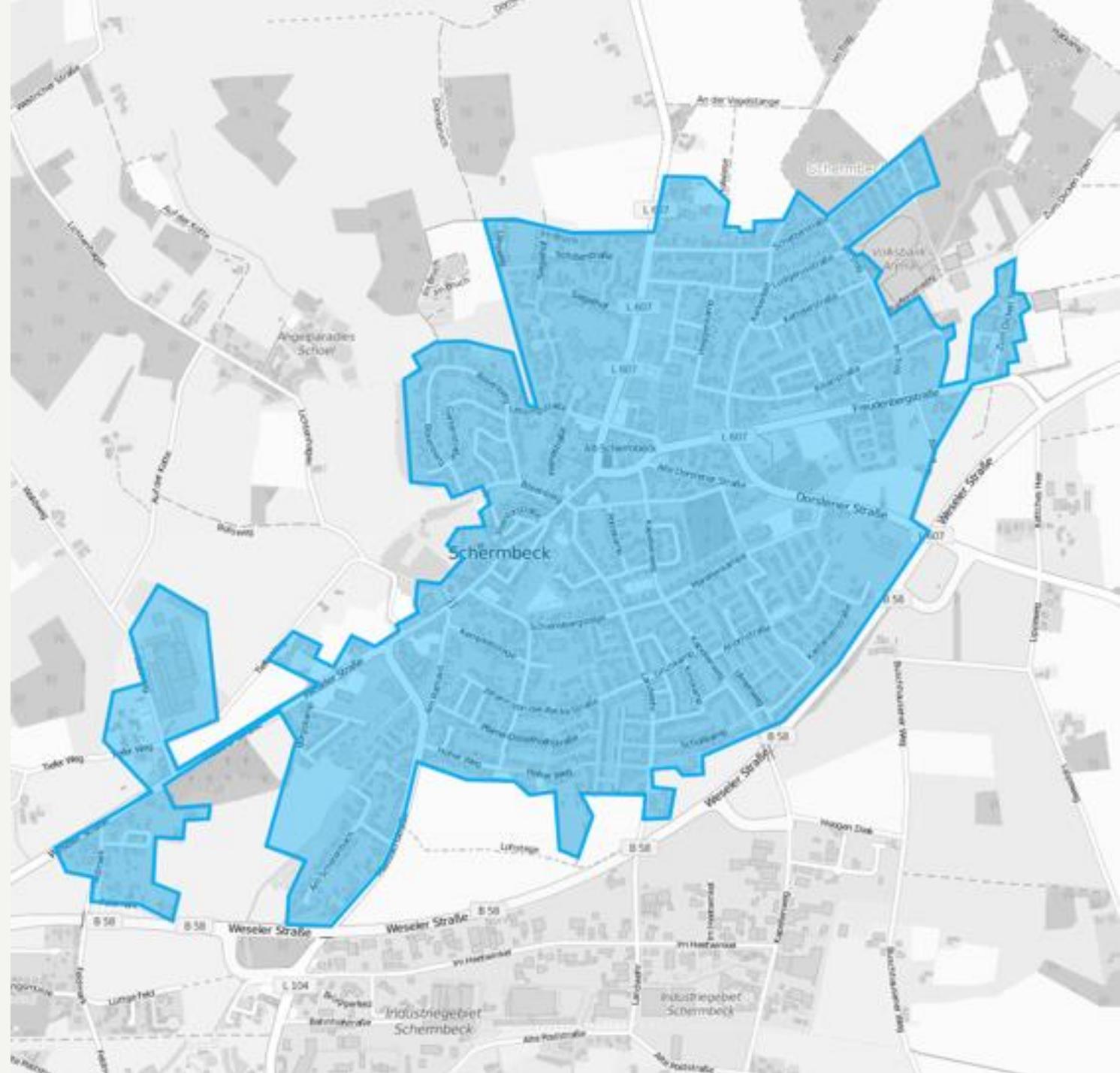
© Deutsche Glasfaser 2021



# 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!

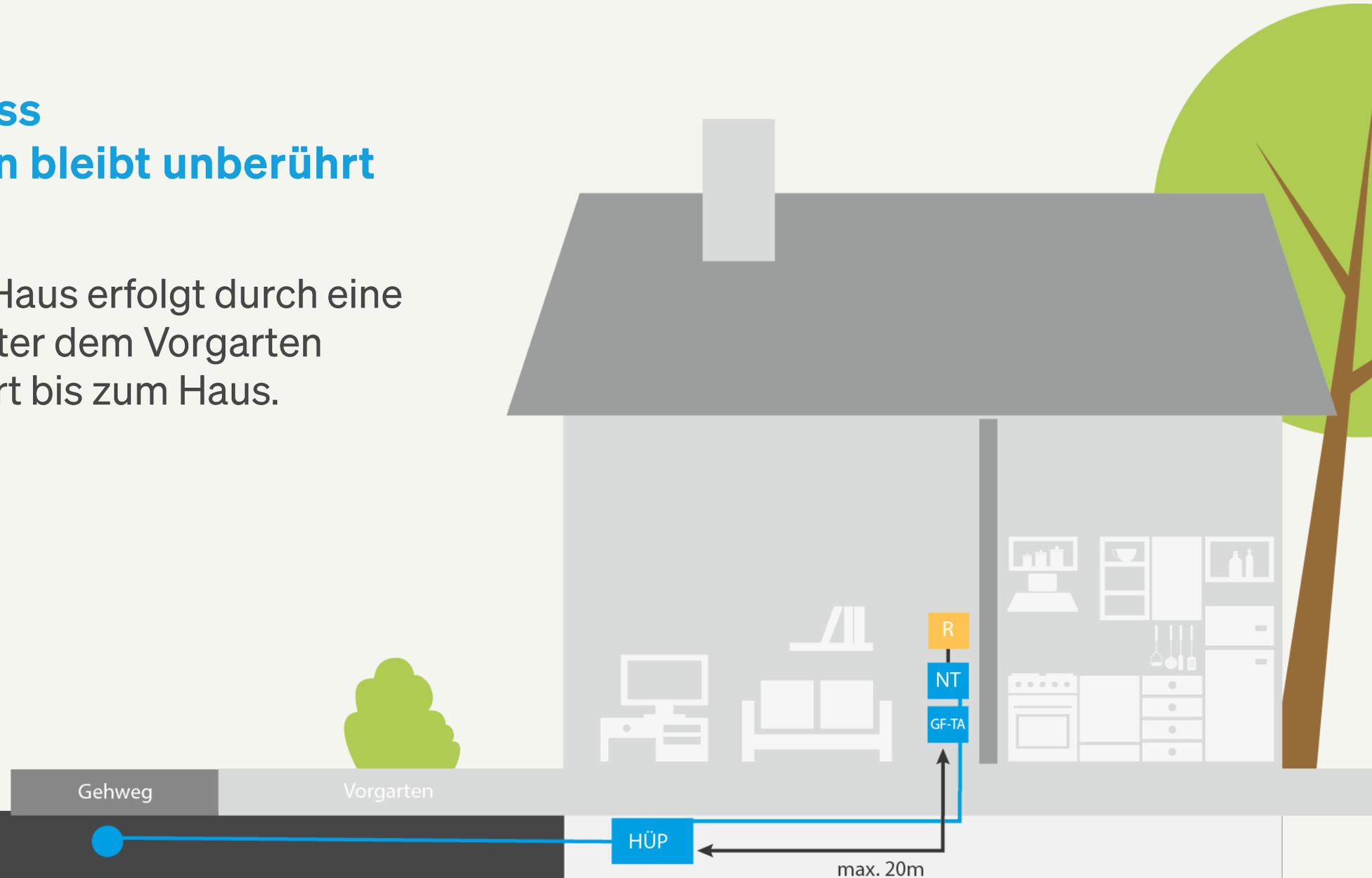
100000 800 600  
deutsche-glasfaser.de



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?



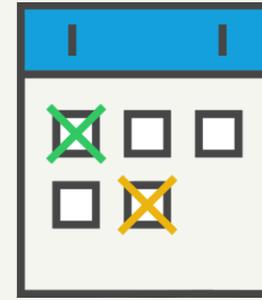
## Gegenstand der Prüfung

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.



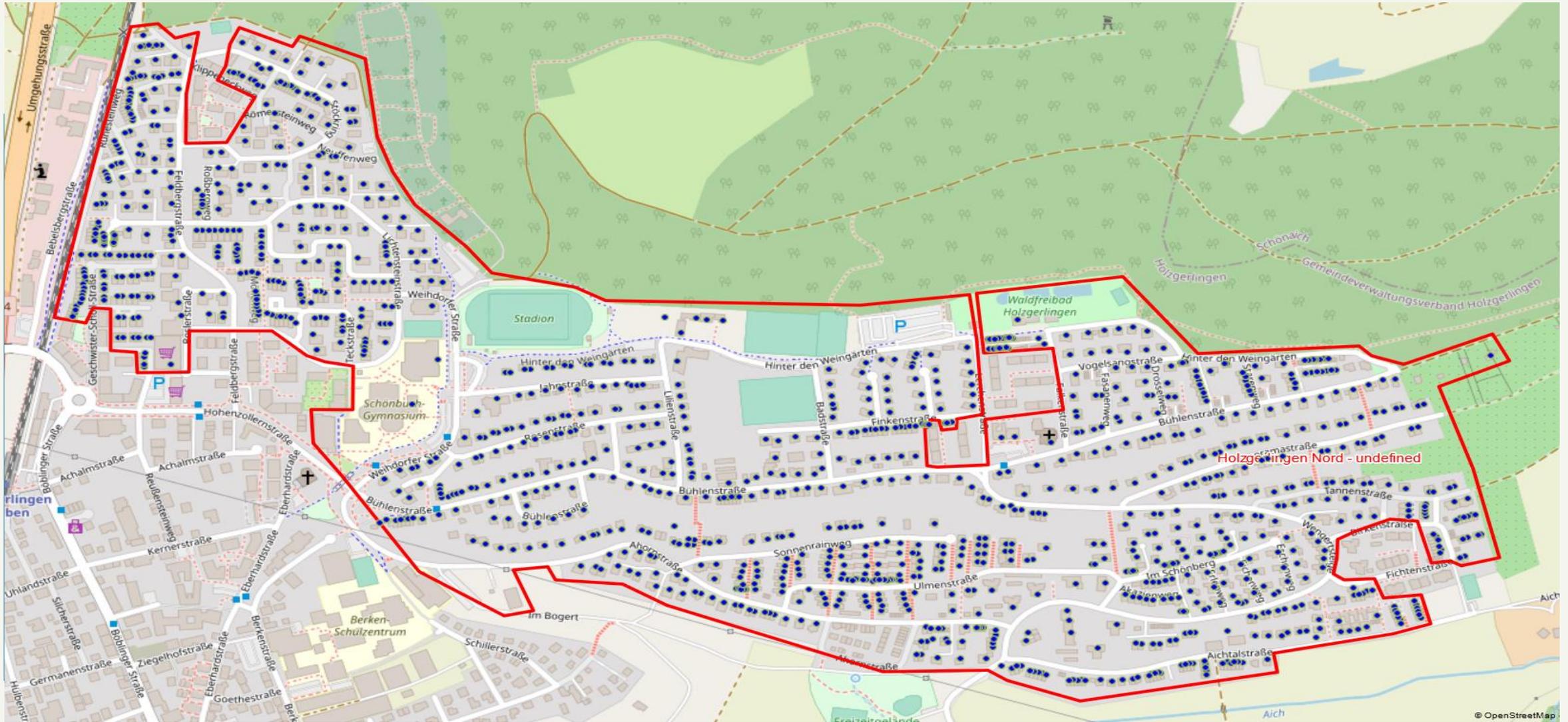
## Zeitpunkt der Prüfung

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

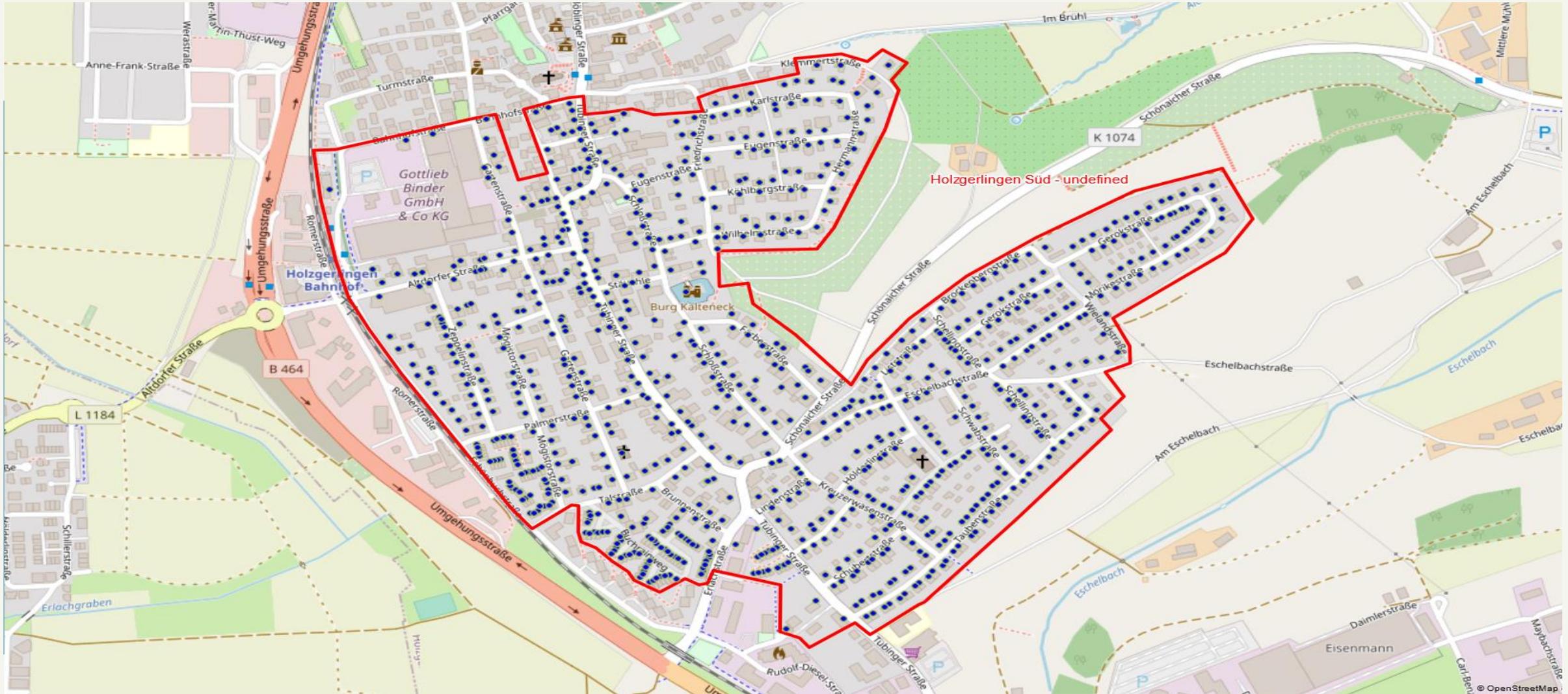
# Projektdetails



# Übersicht Anschlussgebiet (Polygon) Holzgerlingen Nord

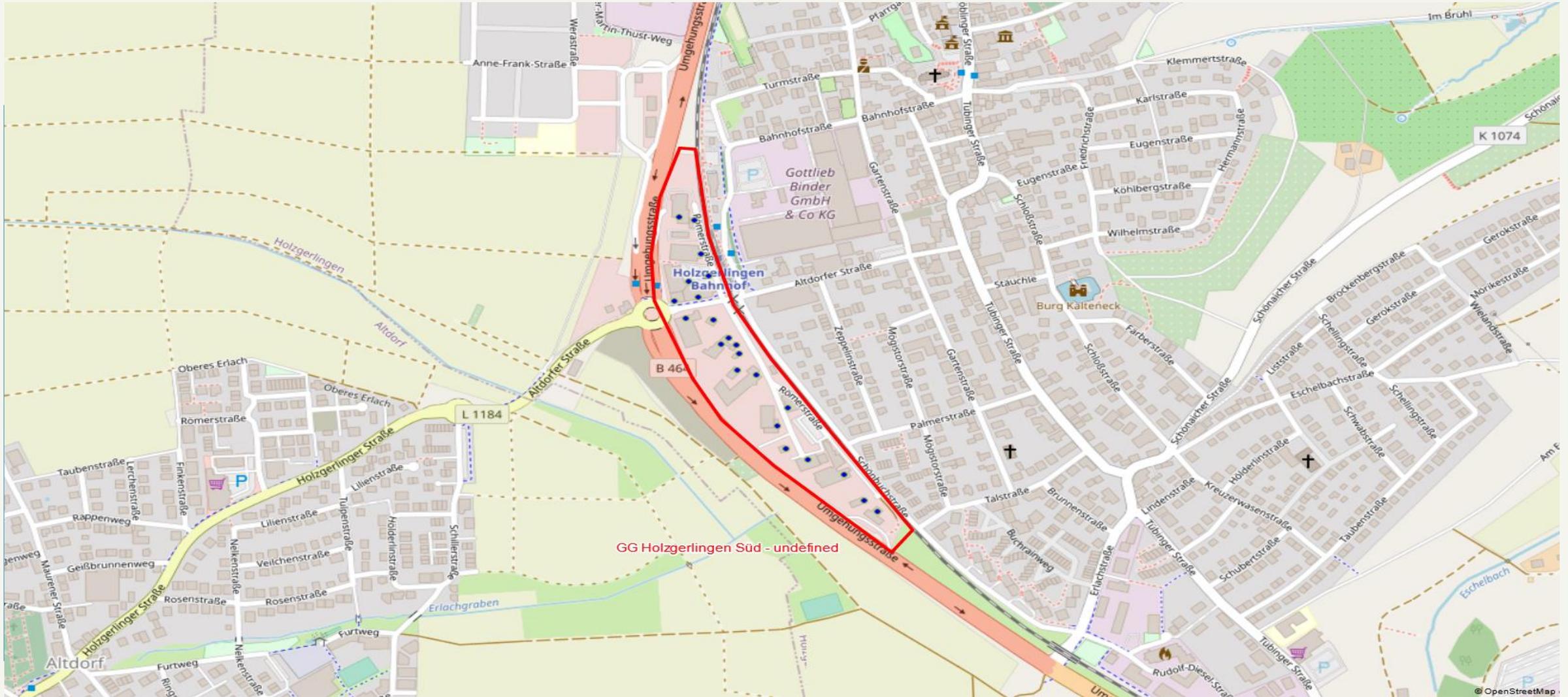


# Übersicht Anschlussgebiet (Polygon) Holzgerlingen Süd





# Übersicht Anschlussgebiet (Polygon) Gewerbegebiet Holzgerlingen Süd



# PRODUKTE UND ZIELGRUPPEN

30. November 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			
<b>DG basic</b> <span style="font-size: 2em; font-weight: bold;">300</span>	<b>DG classic</b> <span style="font-size: 2em; font-weight: bold;">400</span>	<b>DG premium</b> <span style="font-size: 2em; font-weight: bold;">600</span>	<b>DG giga</b> <span style="font-size: 2em; font-weight: bold;">1000</span>
✓ <b>Internet Flatrate</b> 300 Mbit/s Download 150 Mbit/s Upload	✓ <b>Internet Flatrate</b> 400 Mbit/s Download 200 Mbit/s Upload	✓ <b>Internet Flatrate</b> 600 Mbit/s Download 300 Mbit/s Upload	✓ <b>Internet Flatrate</b> 1.000 Mbit/s Download 500 Mbit/s Upload
✓ <b>Festnetz Telefonie</b> Ab 2,9 Cent/Min. ins deutsche Festnetz telefonieren	✓ <b>Festnetz Telefonie</b> Gespräche ins deutsche Festnetz inklusive	✓ <b>Festnetz Telefonie</b> Gespräche ins deutsche Festnetz inklusive	✓ <b>Festnetz Telefonie</b> Gespräche ins deutsche Festnetz inklusive
✗ <b>Mobilfunk Flatrate</b> Flatrate in alle deutschen Mobilfunknetze	✗ <b>Mobilfunk Flatrate</b> Flatrate in alle deutschen Mobilfunknetze	✓ <b>Mobilfunk Flatrate</b> Flatrate in alle deutschen Mobilfunknetze	✓ <b>Mobilfunk Flatrate</b> Flatrate in alle deutschen Mobilfunknetze
✗ <b>Wechselgarantie<sup>3</sup></b> DG basic testen und im 12. Monat Tarif wechseln	✓ <b>Wechselgarantie<sup>3</sup></b> DG classic testen und im 12. Monat Tarif wechseln	✓ <b>Wechselgarantie<sup>3</sup></b> DG premium testen und im 12. Monat Tarif wechseln	✓ <b>Wechselgarantie<sup>3</sup></b> DG giga testen und im 12. Monat Tarif wechseln
<span style="font-size: 1.5em; font-weight: bold;">24<sup>99</sup></span> EUR monatlich, ab dem 13. Monat 44,99 EUR	<span style="font-size: 1.5em; font-weight: bold;">24<sup>99</sup></span> EUR monatlich, ab dem 13. Monat 49,99 EUR	<span style="font-size: 1.5em; font-weight: bold;">24<sup>99</sup></span> EUR monatlich, ab dem 13. Monat 79,99 EUR	<span style="font-size: 1.5em; font-weight: bold;">24<sup>99</sup></span> EUR monatlich, ab dem 13. Monat 89,99 EUR
+	+	+	+
<b>DG TV</b> Premium Internet-TV mit über 50 HD-Sendern 15,- EUR <sup>2</sup> /Monat	<b>DG TV</b> Premium Internet-TV mit über 50 HD-Sendern 15,- EUR <sup>2</sup> /Monat	<b>DG TV</b> Premium Internet-TV mit über 50 HD-Sendern 15,- EUR <sup>2</sup> /Monat	<b>DG TV</b> Premium Internet-TV mit über 50 HD-Sendern 15,- EUR <sup>2</sup> /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 <b>300</b>	DG professional <b>600</b>	DG professional <b>1000</b>
✓ <b>Internet Flatrate</b> 300 Mbit/s Download 150 Mbit/s Upload	✓ <b>Internet Flatrate</b> 600 Mbit/s Download 300 Mbit/s Upload	✓ <b>Internet Flatrate</b> 1000 Mbit/s Download 500 Mbit/s Upload
✓ <b>Telefonie</b> Telefonanschluss inkl. zwei Sprachkanälen und drei Rufnummern	✓ <b>Telefonie</b> Telefonanschluss inkl. zwei Sprachkanälen und drei Rufnummern	✓ <b>Telefonie</b> Telefonanschluss inkl. zwei Sprachkanälen und drei Rufnummern
✓ <b>Festnetz Flatrate</b> Flatrate ins deutsche Festnetz	✓ <b>Festnetz Flatrate</b> Flatrate ins deutsche Festnetz	✓ <b>Festnetz Flatrate</b> Flatrate ins deutsche Festnetz
✗ <b>Mobilfunk Flatrate</b> Flatrate in alle deutschen Mobilfunknetze	✓ <b>Mobilfunk Flatrate</b> Flatrate in alle deutschen Mobilfunknetze	✓ <b>Mobilfunk Flatrate</b> Flatrate in alle deutschen Mobilfunknetze
✗ <b>Wechselgarantie<sup>3</sup></b> Ohne Risiko DG professional 300 testen und im 12. Monat wechseln	✓ <b>Wechselgarantie<sup>3</sup></b> Ohne Risiko DG professional 600 testen und im 12. Monat wechseln	✓ <b>Wechselgarantie<sup>3</sup></b> Ohne Risiko DG professional 1000 testen und im 12. Monat wechseln
✓ <b>Premium Router</b>	✓ <b>Premium Router</b>	✓ <b>Premium Router</b>
<b>49<sup>99</sup> EUR<sup>1</sup></b> monatlich netto, ab dem 13. Monat 69,99 EUR	<b>49<sup>99</sup> EUR<sup>1</sup></b> monatlich netto, ab dem 13. Monat 99,99 EUR	<b>49<sup>99</sup> EUR<sup>1</sup></b> 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

<b>inexio business</b> <b>600</b>	<b>inexio business</b> <b>1.000</b>	<b>inexio business</b> <b>10.000</b>
✓ <b>600 Mbit/s</b> 600 Mbit/s Download 600 Mbit/s Upload	✓ <b>1.000 Mbit/s</b> 1.000 Mbit/s Download 1.000 Mbit/s Upload	✓ <b>10.000 Mbit/s</b> 10.000 Mbit/s Download 10.000 Mbit/s Upload
✓ <b>Internet-Flatrate</b>	✓ <b>Internet-Flatrate</b>	✓ <b>Internet-Flatrate</b>
✓ <b>IPv4-Subnetz/29</b>	✓ <b>IPv4-Subnetz/29</b>	✓ <b>IPv4-Subnetz/29</b>
✓ <b>SLA Gold</b>	✓ <b>SLA Gold</b>	✓ <b>SLA Gold</b>
<del>549</del> <sup>90€*</sup> <b>449</b> <sup>90</sup> €*	<del>849</del> <sup>90€*</sup> <b>649</b> <sup>90</sup> €*	<b>Preis auf Anfrage</b>
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 close-up photograph of a hand in a blue shirt dropping a coin into a white ceramic piggy bank. The piggy bank is on a dark wooden surface. 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**

30.11.2021

© Deutsche Glasfaser 2021

