



„INTERNET-EMPFANG“ FÜR RITTERHUDE, PLATJENWERBE, IHLPOHL, LESUMSTOTEL, STENDORF SÜD UND „AUF DEN ÄCKERN“

**Herzlich Willkommen am Informationsabend zum
Thema Glasfaser!**

Beginn um 19:03 Uhr



**Deutsche
Glasfaser**

Agenda

1. Über Deutsche Glasfaser & Vorteile von Glasfaser
2. Tarife & Ihre Vorteile für heute
3. Projektdaten & Ablauf Bauphase
4. Installation im Haus
5. Wir vor Ort
6. Ihre Fragen & unsere Antworten



ÜBER DEUTSCHE GLASFASER



Deutsche
Glasfaser

Zahlen, Daten, Fakten

Deutsche Glasfaser auf einen Blick

1,7 Mio.

Verlegte
Glasfaseranschlüsse
(FTTH)

> 1 Mio.

Kunden, die einen FTTH-
Vertrag unterschrieben
haben

1.750

Kommunen in
FTTH-Projekten



> 1.900

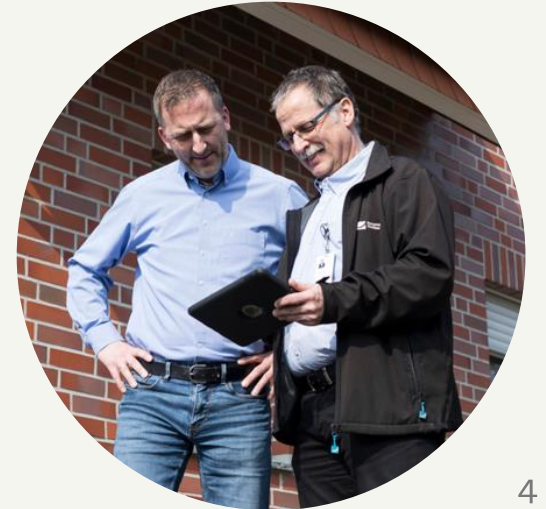
Mitarbeiterinnen
und Mitarbeiter

> 5.000

Mitarbeiterinnen und
Mitarbeiter unserer
Baupartner für uns im Einsatz

~ 40.000

monatlich gebaute
Anschlüsse (FTTH) in 2022

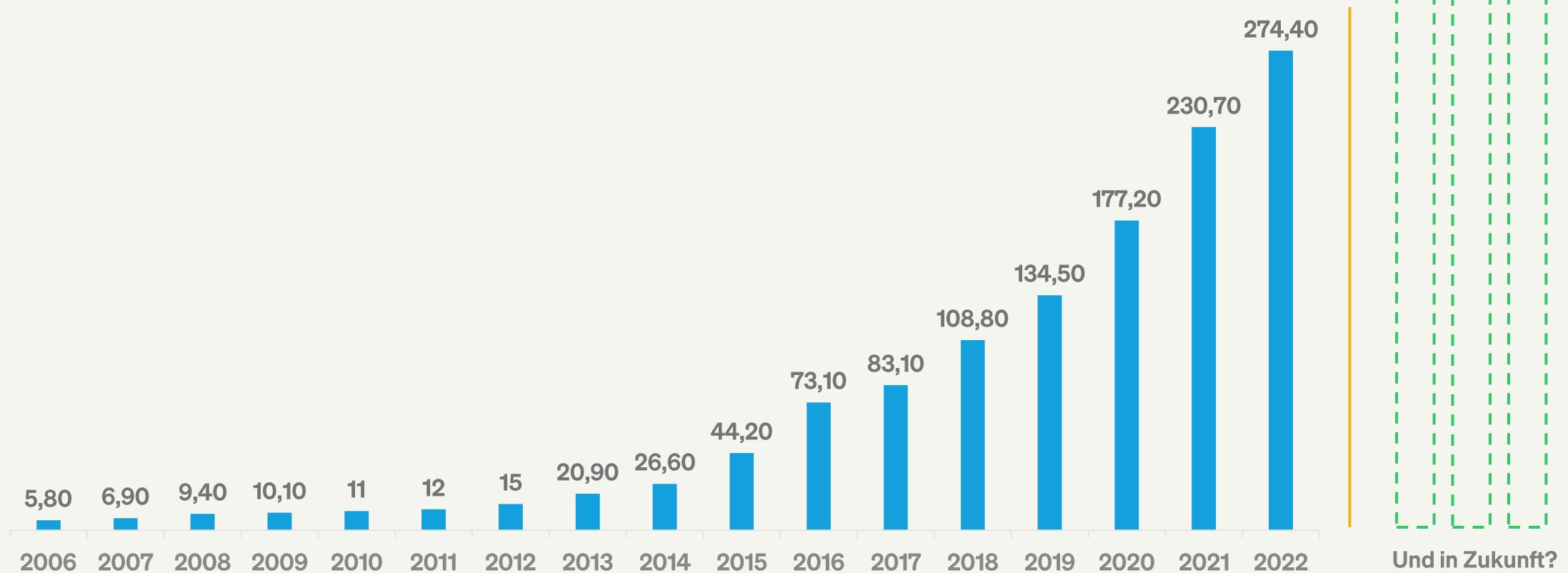


WARUM GLASFASER?



Der Bandbreitenbedarf wächst und wächst...

Datenvolumen in Gigabyte pro Haushalt pro Monat



Zukunftsfähige Infrastruktur

Fiber To The Home beendet Kupfer-Zeitalter

Kupferkabel
bis ins Haus



Leistungstärkste Technologie



Up- und Download mit Lichtgeschwindigkeit



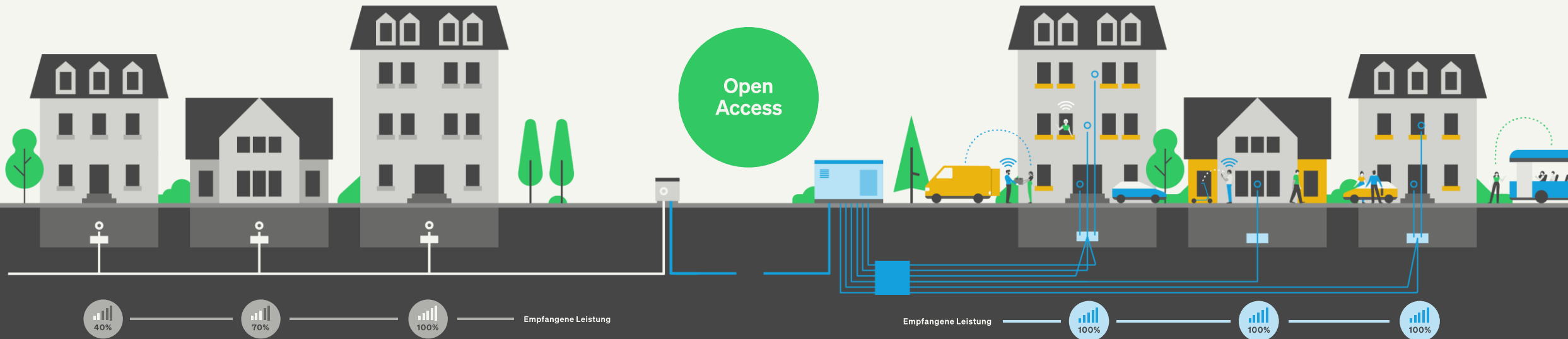
Stabiles Netz für reibungslose
Echtzeitanwendungen



Energieeffiziente Datenübertragung



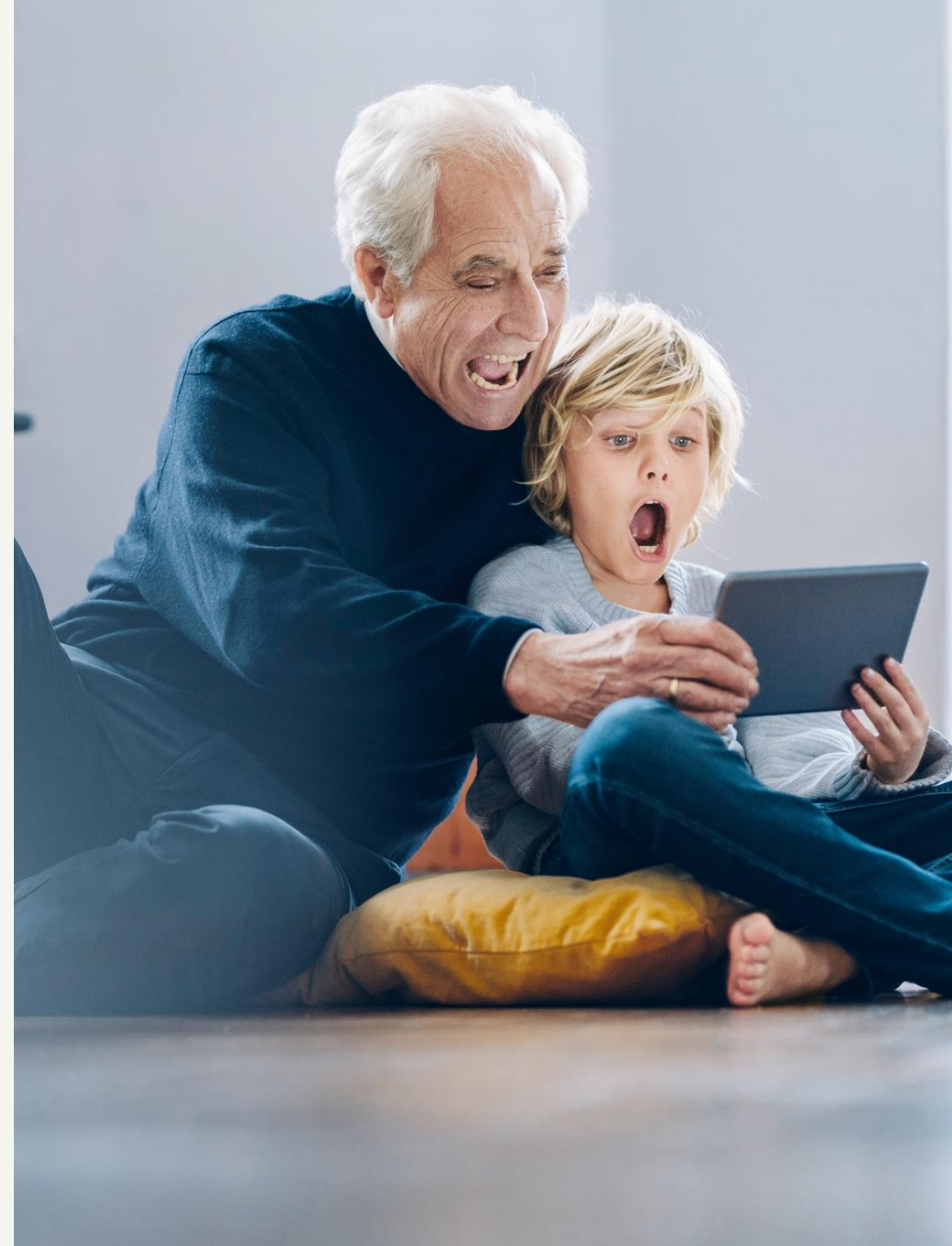
Glasfaser
bis in jede Wohnung



TARIFE UND PORTFOLIO

12. September 2023

© Deutsche Glasfaser 2021



Wichtige Hinweise zu Preisen und Konditionen:

Weitere Detail-Informationen zu den hier gezeigten Preisen und Konditionen finde Sie:

- in den ausgelegten Broschüren, Flyern und Vertragsunterlagen
- auf unserer Website unter www.deutsche-glasfaser.de

Gerne beantworten unsere Berater auch Ihre Fragen persönlich.
Sprechen Sie uns an!



Tarife für Privatkunden

LEISTUNGSSIEGER

	DG basic	DG classic	DG premium	DG giga
	100	300	500	1000

Internet-Flatrate	✓	✓	✓	✓
Download bis zu Upload bis zu	100 Mbit/s 50 Mbit/s	300 Mbit/s 150 Mbit/s	500 Mbit/s 250 Mbit/s	1.000 Mbit/s 500 Mbit/s
Flatrate ins dt. Festnetz	✗	✓	✓	✓
Telefonie ins dt. Festnetz	ab 2,9 Ct./Min.			
Flatrate ins dt. Mobilfunknetz	✗	✗	✓	✓
Telefonie ins dt. Mobilfunknetz	ab 19 Ct./Min.	ab 19 Ct./Min.		
Wechselgarantie Tarif testen und im 12. Monat wechseln ²	✗	✓	✓	✓
Preis monatlich	24⁹⁹ EUR ¹	24⁹⁹ EUR ¹	24⁹⁹ EUR ¹	24⁹⁹ EUR ¹
Ab dem 13. Monat monatlich	39,99 EUR	49,99 EUR	69,99 EUR	89,99 EUR

Gratis
Glasfaser-
Hausanschluss
mind.
750 EUR
sparen*

Preise siehe
rechtliche
Hinweise

DG professional

Für Selbstständige und Kleinunternehmer

LEISTUNGSSIEGER

	DG professional 300	DG professional 600	DG professional 1000
Internet-Flatrate	✓	✓	✓
Download bis zu Upload bis zu	300 Mbit/s 150 Mbit/s	600 Mbit/s 300 Mbit/s	1.000 Mbit/s 500 Mbit/s
Flatrate ins dt. Festnetz	✓	✓	✓
Telefonie ins dt. Festnetz	✓	✓	✓
Flatrate ins dt. Mobilfunknetz	✗	✓	✓
Telefonie ins dt. Mobilfunknetz	ab 16 Ct./Min.		
Wechselgarantie Tarif testen und im 12. Monat wechseln*	✗	✓	✓
DG Wunschrouter	✓	✓	✓
Preis monatlich netto	39⁹⁹ EUR*	39⁹⁹ EUR*	39⁹⁹ EUR*
Ab dem 13. Monat monatlich netto*	79,99 EUR	99,99 EUR	129,99 EUR

Gratis
Glasfaser-
Hausanschluss
mind.
750 EUR
sparen*

SLA Professional
Exklusiver Service Level
24/7 Netzüberwachung
und Express-Entstörung,
Service-Einsätze vor Ort,
falls erforderlich

Einfache Abrechnung
Rechnungsstellung auf
Firmenadresse &
Gewerblicher
Telefonbucheintrag

Preise
siehe
rechtliche
Hinweise

Wie läuft der Anbieterwechsel ab?

Wir kümmern uns um alles!

Keine Unterbrechung, keine doppelten Kosten

Hausanschluss wird fertiggestellt.

Kostenlose Rufnummernübernahme.

Ende der Mindestvertragslaufzeit (24 Monaten)

Bauphase

Altvertrag

Deutsche Glasfaser Vertrag:
Kostenlos surfen (max. 12 Monate)

12 Monate ab
24,99 €/mtl.

Ab dem 13. Monat
ab 39,99 €/mtl.

Zusatzoption (Router, Fernseh-, Telefonie & Internetoptionen ...)

Aktivierung

Rufnummernmitnahme



Kündigung des Altvertrages (wenn bei Vertragsunterzeichnung beauftragt)



Mitnahme EDV-gestützt, sonst schriftlich (entsprechendes Formular)



Die Mitnahme erfolgt direkt mit Ablauf des Altvertrages, nicht mit Anschlussaktivierung



Termin wird schriftlich angekündigt und nachts durchgeführt (In dieser Zeit steht der Dienst nicht zur Verfügung)



Das Telefon sollte am Tag der Mitnahme am Router angeschlossen sein

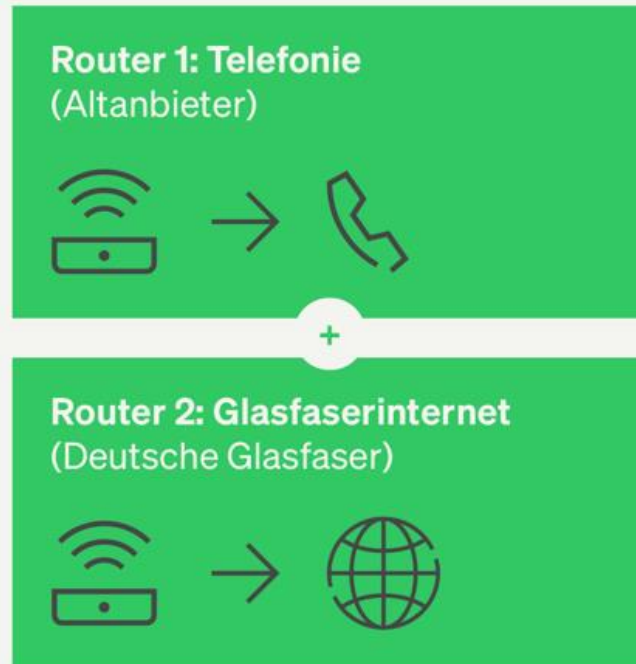
Kostenlose Nutzung des Glasfaseranschlusses vor Rufnummernportierung

Ihre zwei Optionen auf einen Blick

Option A: Zwei Router

Ihr eigener Router verbleibt am alten Anschluss. Wie bisher nutzen Sie hier Ihren Telefonanschluss.

Parallel schließen Sie einen zweiten Router an, über den Sie mit Glasfaser-Geschwindigkeit im Internet surfen.



Option B: Übergangsnummer

Über einen einzigen Router surfen Sie im Glasfaserinternet und telefonieren mit einer vorübergehenden Rufnummer.

Tipp: Beantragen Sie bei Ihrem Altanbieter eine Rufumleitung, so dass Sie weiterhin unter Ihrer gewünschten Nummer erreichbar sind. Die Umleitung erlischt mit der erfolgreichen Portierung.



DAS WLAN, DAS ALLES MÖGLICH MACHT.

DG WLAN Plus –
Router und Verstärker sorgen für:

- ✓ maximale Sicherheit
- ✓ atemberaubende Leistung
- ✓ einzigartigen Komfort

Powered by
Plume HomePass®

Der erste
WLAN 6E
Glasfaser-Router
Deutschlands





Unsere gemanagten Glasfaser-Router Für jeden das passende Modell



**DG WLAN Plus Bundle
Router + Verstärker**
+ HomePass™ by Plume®



DG WLAN Plus Router
+ HomePass™ by Plume®



AVM FRITZ!Box

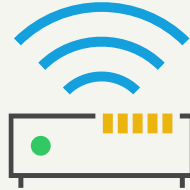
Ihre Vorteile mit unseren Glasfaser-Routern

Anschließen, einschalten – läuft!



Moderne Router-Technologie

Unsere Glasfaser-Router sind speziell für die hohen Bandbreiten Ihres neuen FTTH-Anschlusses ausgelegt.



Vorkonfigurierte Modelle

Keine manuelle Einrichtung nötig: Dank Vorkonfiguration verbinden Sie Ihren Wunsch-Router ganz einfach mit Ihrem Glasfaser-Anschluss und surfen direkt los.



Automatisierte Updates

Die Software des Routers wird regelmäßig und automatisch auf den neusten Stand gebracht, um Sie und Ihre Daten effektiv zu schützen.



Direkter Support

Treten einmal Probleme auf, können unsere Mitarbeiter auf Wunsch direkt auf Ihren Router zugreifen und Ihnen tatkräftig zur Seite stehen.

DEUTSCHE GLASFASER TV-ANGEBOT

12. September 2023

© Deutsche Glasfaser 2021



Die Perfekte Kombi

Lichtschnelle Glasfaser und waipu.tv

Perfect Plus
12⁹⁹ EUR
monatlich

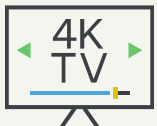
**Erster
Monat
gratis!³**



Mehr als 200 TV-Sender, davon über 180 in HD¹



Bis zu 300 Stunden Serien & Filme aufnehmen und praktische Pause-/Restart-Funktion^{1,2}



Fernsehen via IPTV auf bis zu vier Geräten gleichzeitig¹



Einfache Nutzung & zusätzliche Funktionen mit dem waipu.tv 4K Stick



**Funktionen
siehe
rechtliche
Hinweise**

Unsere waipu.tv Pakete

Jetzt auf Zukunft umschalten!



waipu.tv Comfort

Erster
Monat
Gratis³

ab
6⁹⁹
EUR
Monatlich

- ✓ **Live-TV zuhause**
Streamen Sie Ihre Lieblingssendung in Echtzeit.
- Mehr als 50 Pay-TV-Kanäle
Exklusives Plus an Inhalten zum attraktiven Preis.
- ✓ **Über 140 Sender**
Große Auswahl für jeden Geschmack.
- ✓ **HD-Qualität**
Die öffentlich-rechtlichen Sender in High Definition.
- ✓ **50 Stunden Aufnahmespeicher**
Lieblingssendung aufnehmen – und immer wieder genießen.
- ✓ **Pause-Funktion⁴**
Auf Wunsch pausieren Sie das Programm und schauen später weiter.
- ✓ **Restart-Funktion⁴**
Anfang verpasst? Einfach von vorn beginnen.
- ✓ **Multistream**
Fernsehstreaming-Genuss auf bis zu zwei Geräten gleichzeitig.
- ✓ **waiputhek**
Erleben Sie über 20.000 Film- und Serienhighlights aus allen Genres.
- + **Tipp: waipu.tv 4K Stick optional dazubuchen**
Direkter Zugriff auf alle TV-Funktionen – mit nur einer Fernbedienung.

waipu.tv Perfect Plus

Erster
Monat
gratis³

ab
12⁹⁹
EUR
Monatlich

- ✓ **Live-TV zuhause**
Streamen Sie Ihre Lieblingssendung in Echtzeit.
- ✓ **Mehr als 50 Pay-TV-Kanäle**
Exklusives Plus an Inhalten zum attraktiven Preis.
- ✓ **Über 200 Sender**
Gigantische Auswahl für jeden Geschmack.
- ✓ **HD-Qualität**
Über 180 Sender in High Definition.
- ✓ **300 Stunden Aufnahmespeicher**
Aufnahmen ohne Ende – für Deutsche Glasfaser Kunden.
- ✓ **Pause-Funktion⁴**
Auf Wunsch pausieren Sie das Programm und schauen später weiter.
- ✓ **Restart-Funktion⁴**
Anfang verpasst? Einfach von vorn beginnen.
- ✓ **Multistream**
Fernsehstreaming-Genuss auf bis zu vier Geräten gleichzeitig.
- ✓ **waiputhek**
Erleben Sie über 30.000 Film- und Serienhighlights aus allen Genres.
- + **Tipp: waipu.tv 4K Stick optional dazubuchen**
Direkter Zugriff auf alle TV-Funktionen – mit nur einer Fernbedienung.

Preise siehe
rechtliche
Hinweise

³ Das Gratis –Angebot gilt nur für Neukunden

⁴ Aus lizenzrechtlichen Gründen u.U. bei einzelnen Sendern nicht möglich

PROJEKT DATEN



Projektdaten

6431 Wohneinheiten in 19 Ausbaugebieten:

Zuständiger Baupartner:
Libra GmbH

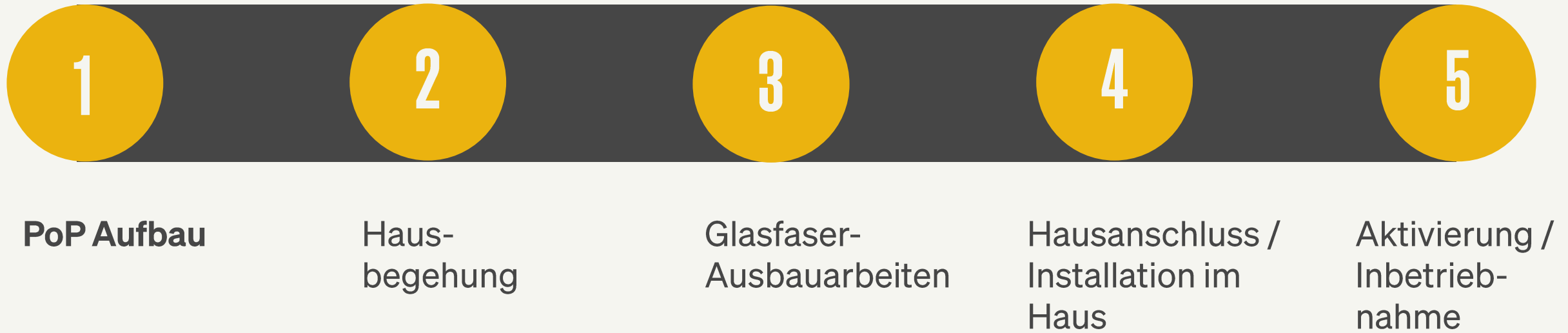


ABLAUF DER BAUPHASE

INKL. INSTALLATION IM HAUS &
AKTIVIERUNG



Die Bauphase im Überblick





PoP Aufbau

- Point of Presence (PoP): zentrale Verteilerstation für alle Haushalte
- Aktive Glasfaser-Technik pro Kunde



Unsere Berater können sich ausweisen



Max Mustermann

Qualifiziert für
Beratung vor Ort
ID-Nr.: MAK76D03M14

 Deutsche Glasfaser

Hausbegehung

- Vorherige Terminvereinbarung
- Dauer: ~30 min je nach Aufwand
- Absprache der Installationsorte der zu verbauenden Komponenten
- Protokoll & Fotodokumentation

Glasfaser-Ausbauverfahren

Unsere Verfahren



Fräsen



Traditionelle Bauweise



Spül-Bohr-Verfahren



Nach Glasfaser-Ausbauarbeiten Wiederherstellung Ursprungszustand

Hausanschluss Im Überblick

1

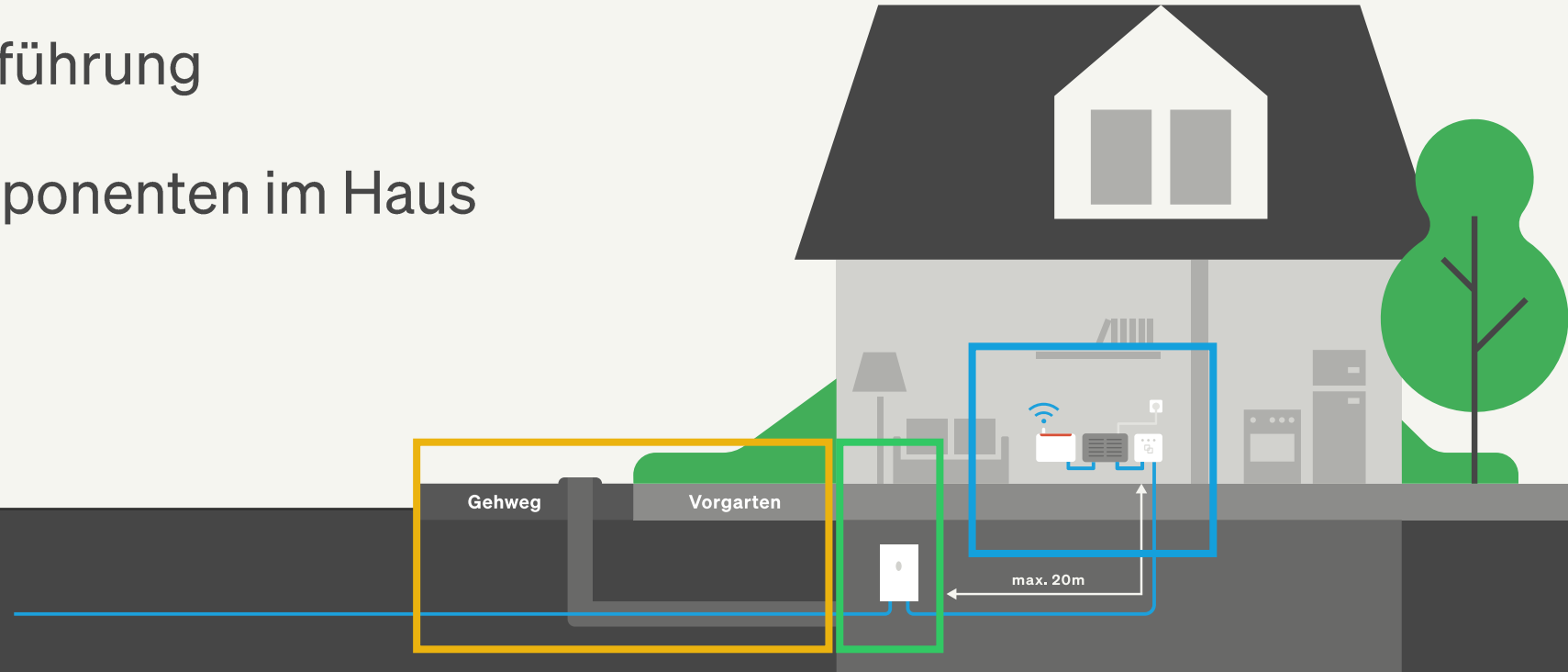
Glasfaser-Ausbauarbeiten bis zur Hauswand

2

Hauseinführung

3

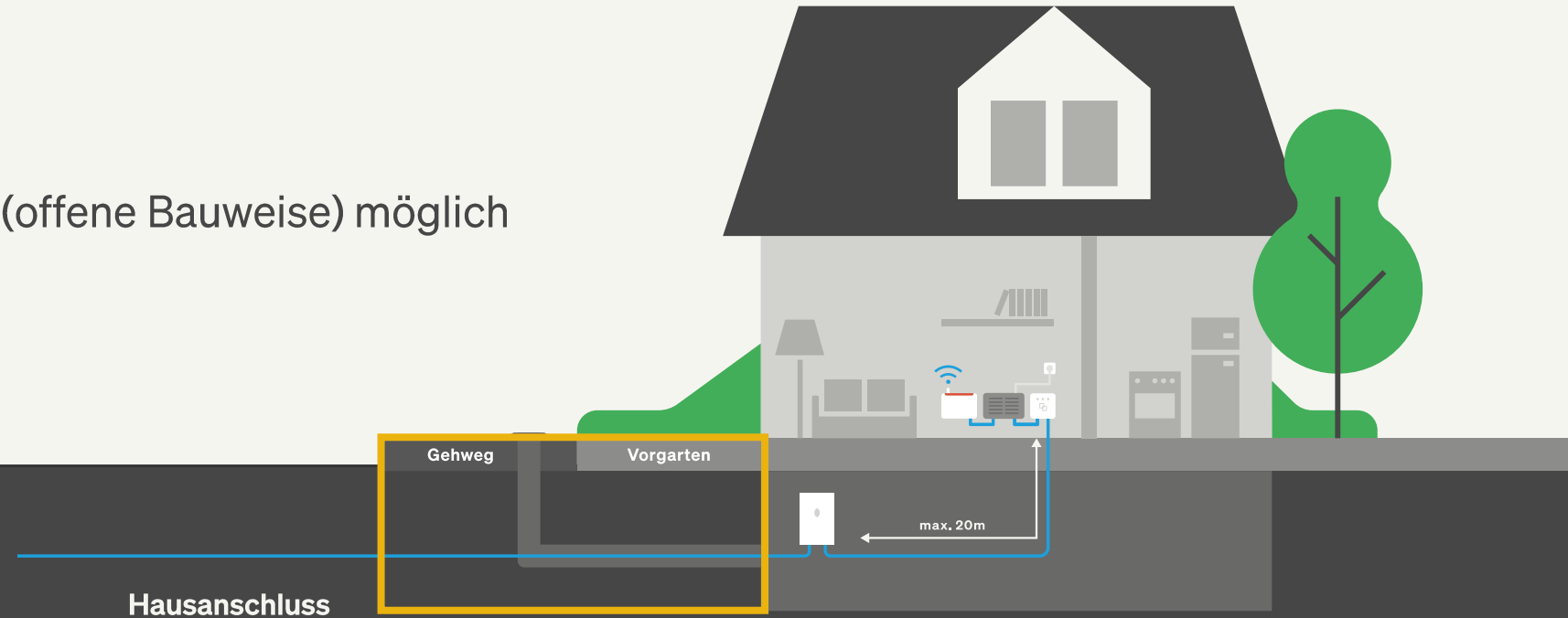
Die Komponenten im Haus



Hausanschluss

Glasfaser-Ausbauarbeiten bis zur Hauswand

- Ohne Terminvereinbarung
 - Kunde braucht für die Arbeiten bis zur Hauswand nicht anwesend zu sein
- Erdbohrung bis zur Hauswand
 - Erhaltung der Oberfläche
 - Keine Verdichtungsmaßnahmen
- Alternativ auch andere Verfahren (offene Bauweise) möglich
- Verlegetiefe: 40cm



Hausanschluss

Glasfaser-Ausbauarbeiten bis zur Hauswand

Aushub vor der Hauswand



Erdrakete*

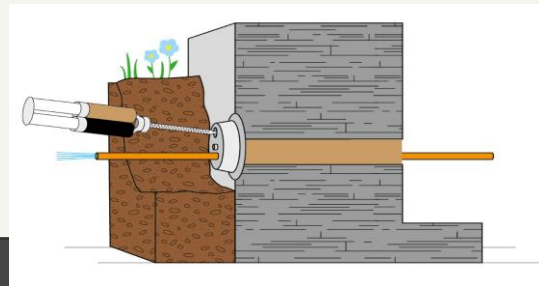


*in den meisten Fällen

Hausanschluss

Hauseinführung

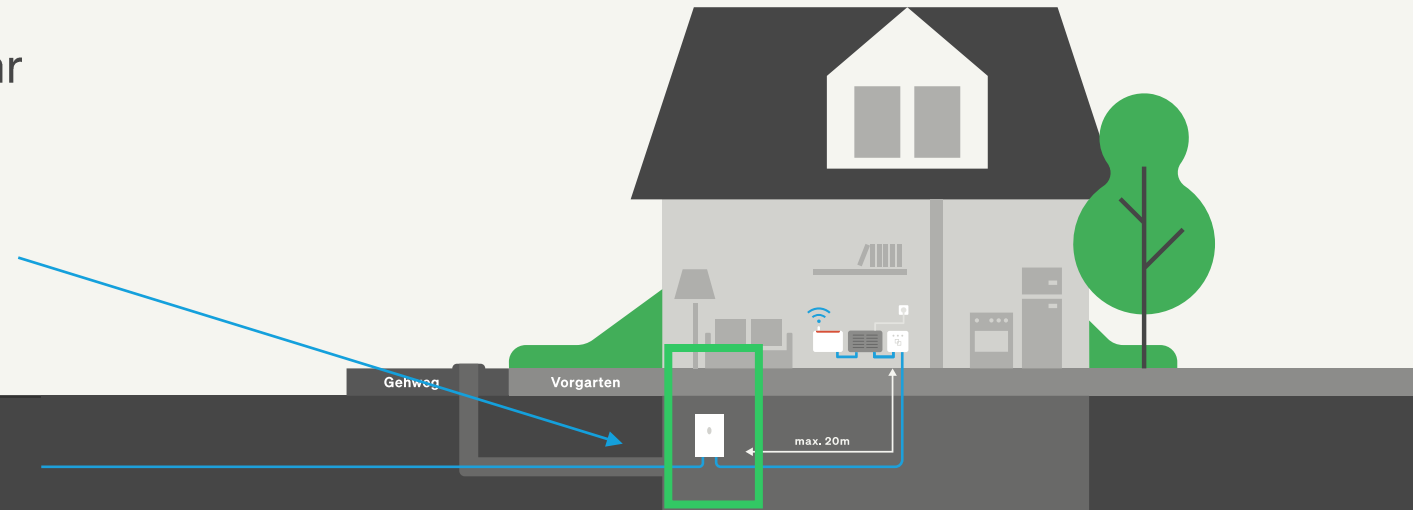
- Mit Terminvereinbarung
- Eintritt der Glasfaser in das Haus (HÜP)
- Maße HÜP: 16 x 9 x 3,5 cm
- Leitungsweg vom HÜP zum GF-TA erfolgt durch den Kunden mittels Leerrohr



Loch zur Hauseinführung \varnothing 16 mm



Hausübergabepunkt (HÜP)



Hausanschluss

Die Komponenten im Haus

GF-TA

Glasfaser-Teilnehmeranschluss

- Verbindung zum HÜP
- Vorbereitung Leitungsweg zwischen HÜP und GF-TA durch den Kunden
- Trockene Räumlichkeiten
- Maße: 10 x 10 x 4 cm



NT

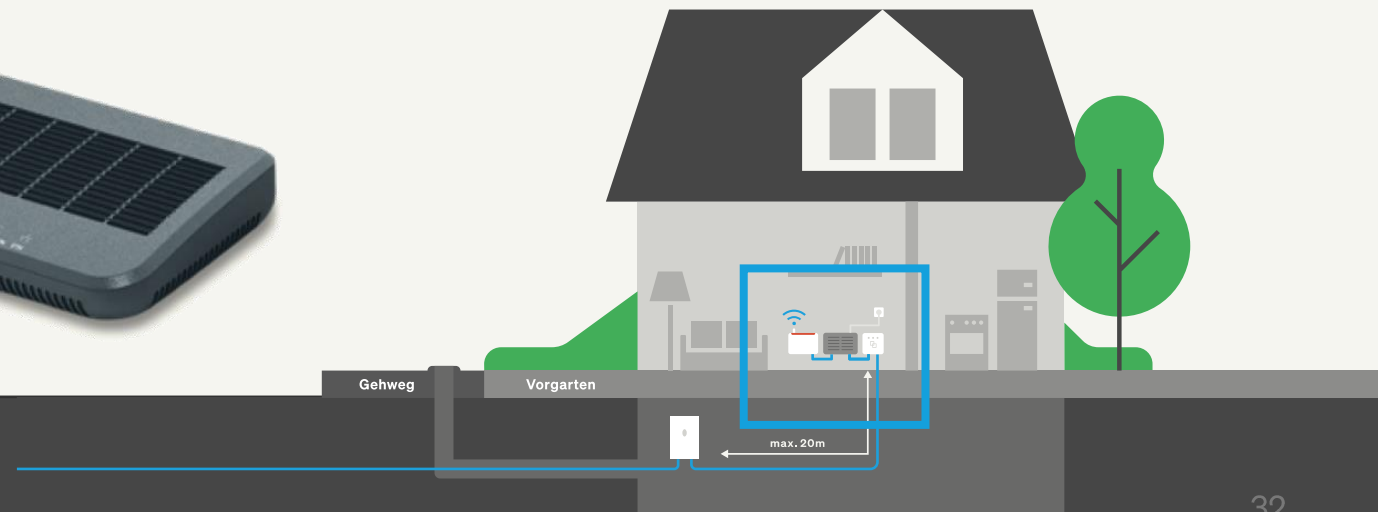
Glasfaser-Modem

- Nahe GF-TA (0,3 - 0,5 Meter)
- 230 V Stromanschluss (max. 1,5 m entfernt)
- Verbindung zum Router (erfolgt durch den Kunden)
- Maße: 9 x 12 x 3,5 cm



Router

- Installation des Routers durch den Kunden
- Verbindung zum NT über RJ-45 Netzwerkkabel
- 230 V Stromanschluss in unmittelbarer Nähe

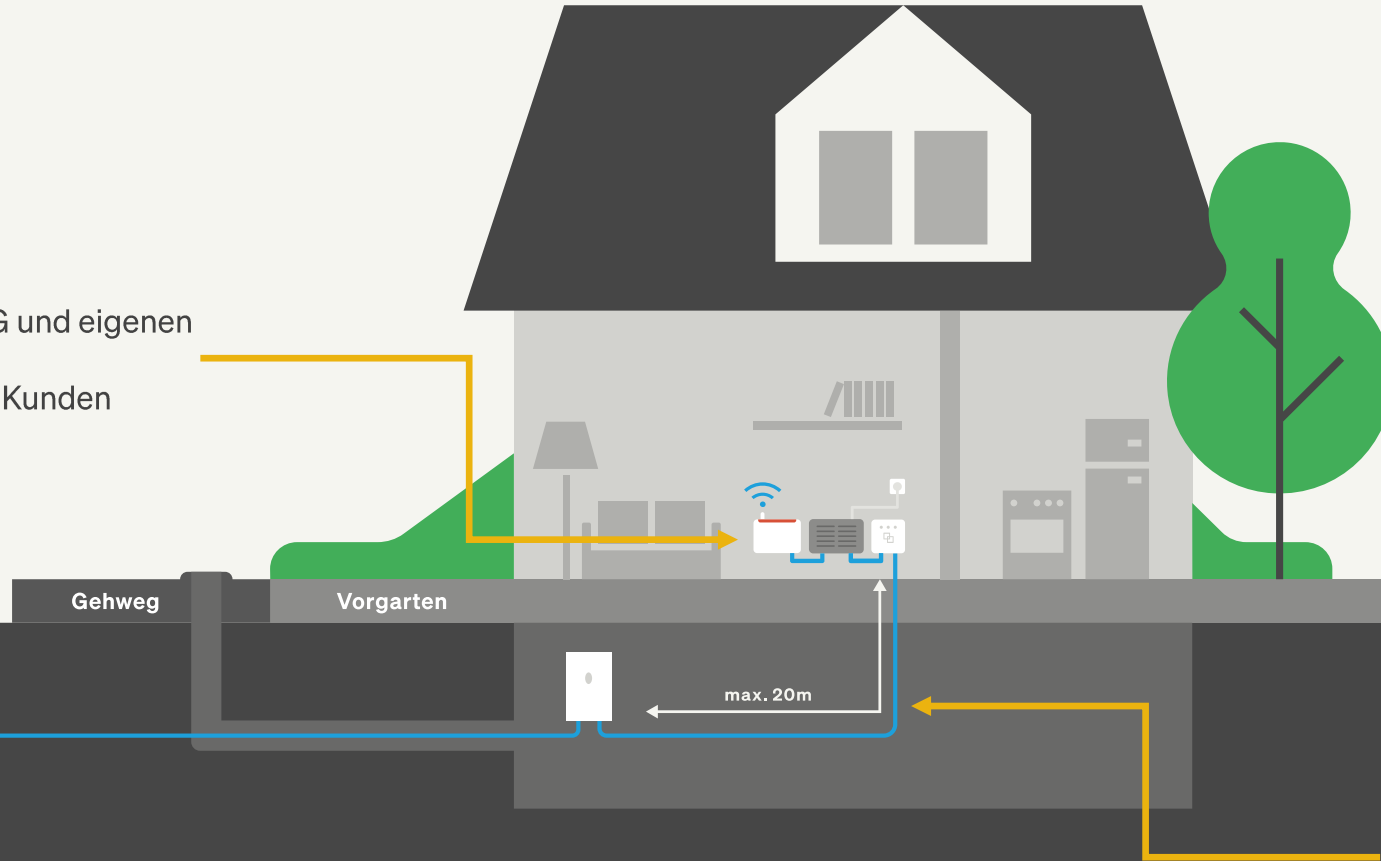


Hausanschluss

Leitungswege in Ihrem Haus

Router

- Wahl zwischen DG und eigenen Router
- Installation durch Kunden



Leitungsweg

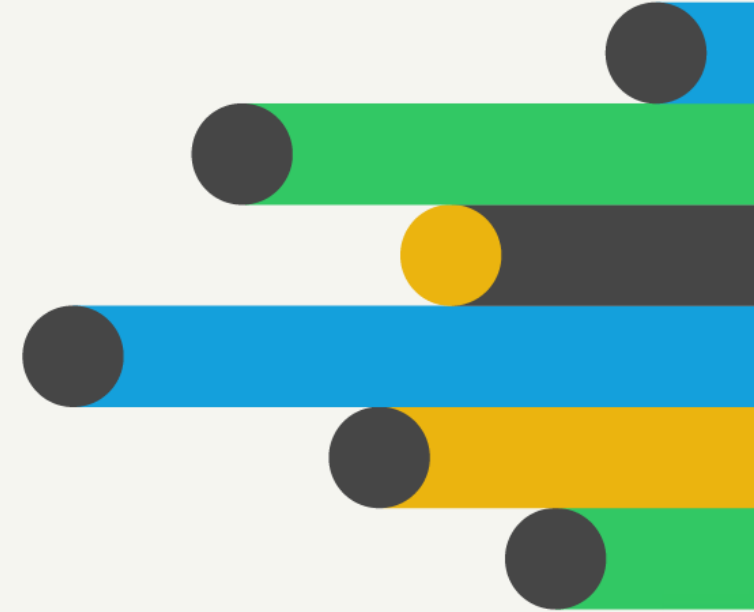
- Zwischen HÜP und GF-TA
- 20m Leitungsweg inklusive
- Vom Kunden vorzubereiten

Installation

Vorbereitung des Leitungsweges

Vorbereitende Arbeiten durch den Kunden:

- Leitungswege vom HÜP zum GF-TA vorbereiten
- Trockene Räumlichkeiten
- Vor und nach einer Ecke muss das Glasfaser-Kabel „frei“ verlegt werden
- Leerrohr / Kabelkanal
 - Vorhandenes Leerrohr / Kabelkanal ist nutzbar
 - Abstimmung bei der Hausbegehung
 - Ø mind. 10 mm innen, 60 mm Biegeradius
 - Bspw. M16 mit glatter Innenseite

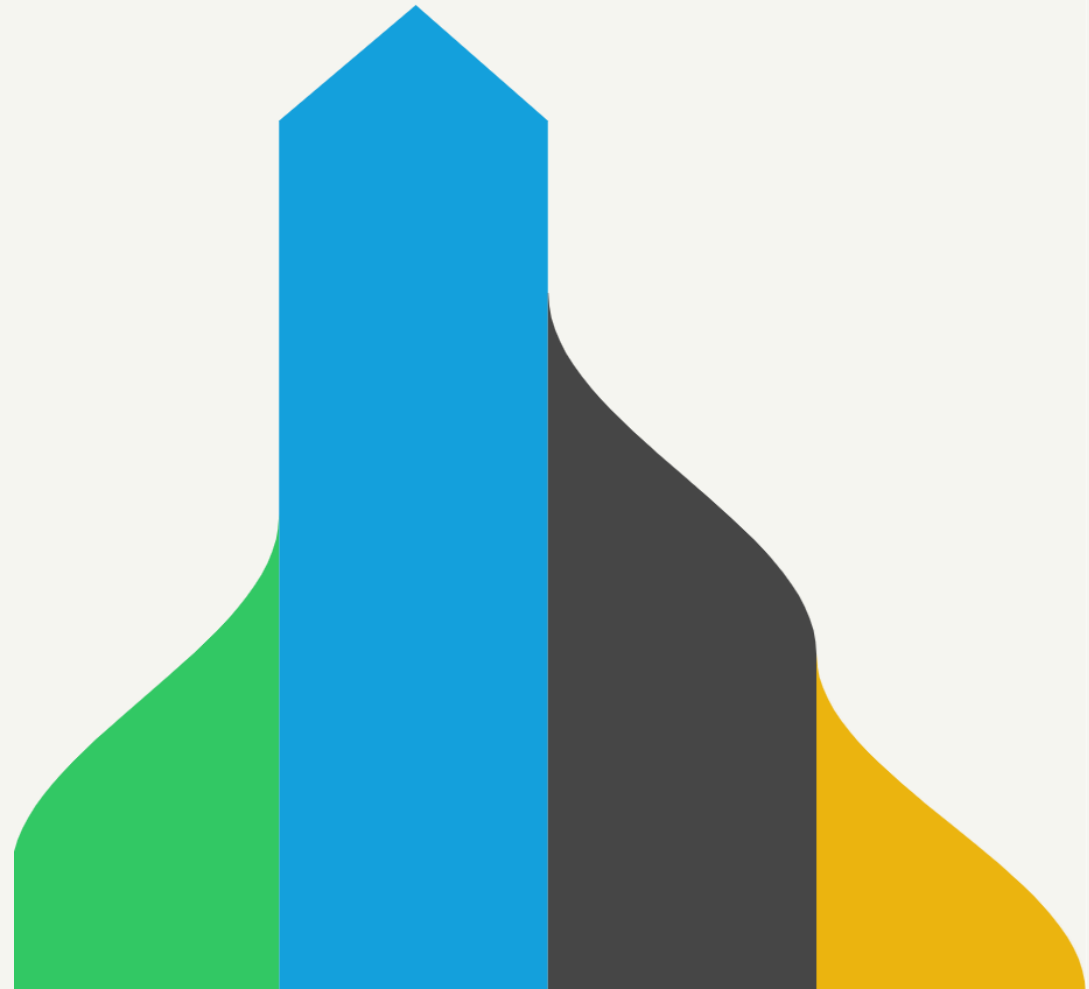


Aktivierung Inbetriebnahme

- 1 Terminvereinbarung erforderlich*
- 2 Verlegung der Glasfaser durch unseren Bau-Partner in den vorbereiteten Leitungsweg
- 3 Montage HÜP, GF-TA und NT durch unseren Bau-Partner
- 4 Aktivierung im PoP



WOHNUNGS WIRTSCHAFT



Mehrfamilienhäuser ab 5 Wohneinheiten (WE) Vollausbau der Immobilie

Leistungen:

- Anbindung des Gebäudes an unser Glasfaser-Netz
- Installation Hausübergabepunkt (HÜP) im Keller
- 2 Glasfasern je Wohneinheit
- Ausbau und Anschluss aller Wohneinheiten mit echter Glasfaser (FTTH)

Vorteile:

- Nur ein Ausbau
- Alle Wohneinheiten sind vorbereitet
- Bewohner können jederzeit unkompliziert auf Glasfaser wechseln
- Modernste Infrastruktur im gesamten Objekt

Ihr Kontakt zu uns:

E-Mail:

wohnungswirtschaft@deutsche-glasfaser.de

Telefon:

02861 890 60 630

KONTAKT **VOR ORT**

Servicepunkte:

Speckmannstraße 5,
28879 Grasberg

Montag:
ab 25.09.

11:00 – 13:00 Uhr
14:00 – 17:00 Uhr

Riesstraße 52,
27721 Ritterhude

Dienstag:
ab 26.09.

09:00 – 13:00 Uhr
14:00 – 17:00 Uhr

Fachhändler: T.U. Mobile Connection

Rosenhügel 5,
27721 Ritterhude

Montag – Samstag 09:00 – 19:30 Uhr

Gebietsseite:

deutsche-glasfaser.de/ritterhude



**Deutsche
Glasfaser**

Servicehotline: 02861 890 60 902
(Mo.-Fr.: 08:00 – 20:00 Uhr, Sa.: 09:00 – 15:00 Uhr)



Bauhotline: 02861 890 60 940
(Mo.-Fr.: 08:00 – 20:00 Uhr)

FRAGEN UND ANTWORTEN

