

GLASFASERAUSBAU IN DORFPROZELTEN

 glasfaserplus

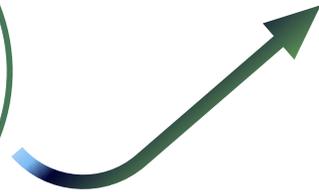


Sandra Thierfeldt / Thomas Andreas Hofmann
Deutsche Telekom Technik GmbH

GLASFASERPLUS: BETEILIGUNGSGESELLSCHAFT DER TELEKOM



GlasfaserPlus ist ein
Gemeinschaftsunternehmen von
Deutsche Telekom und IFM
Investors



Agenda

01 Warum Glasfaser?

02 Was passiert auf Ihrem Grundstück und im Haus

03 Buchung und Preise

Eigenausbaugesamt der Glasfaser Plus GmbH:



Haushalte im Ausbaugesamt

909



Adressen im Ausbaugesamt

667

WARUM GLASFASER?

Streaming (Netflix / Amazon)

Kommunikation



Shopping



Recherche



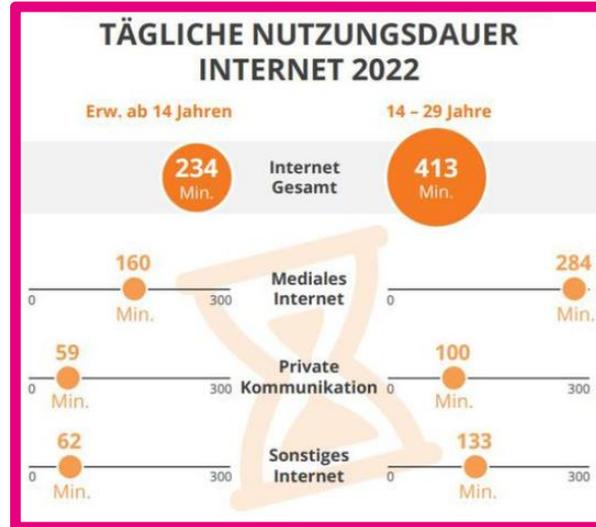
Messaging



Gaming / VR



HomeOffice
HomeSchooling



Der **durchschnittliche Internetnutzer** ist

3,5h – 6,5h
täglich online.

Video-/ Musikstreaming, Messaging und Community-Nutzung nehmen immer weiter zu

Online Gaming und Virtual Reality im Wohnzimmer sind neue Trends

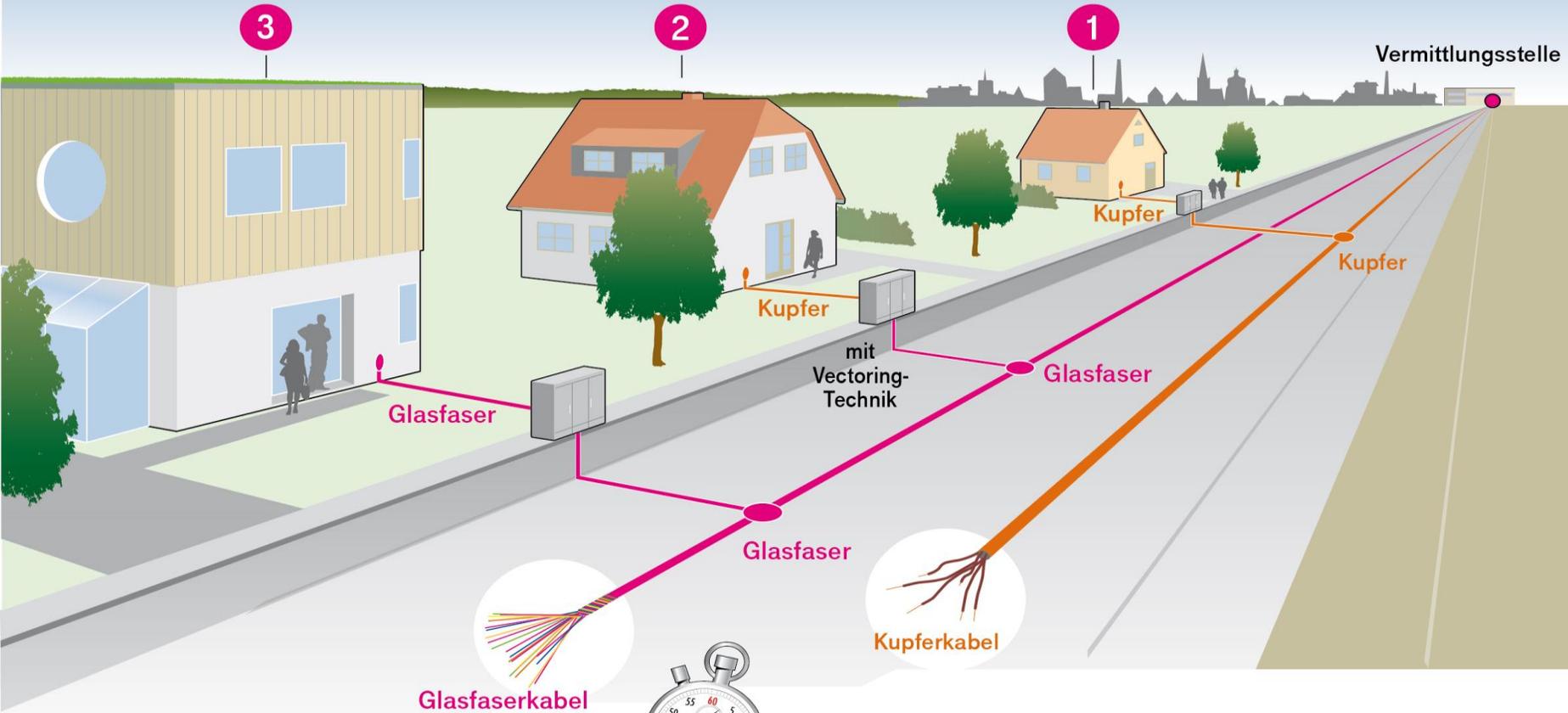
FTTH bietet für diese intensive Datennutzung **heute und morgen ausreichend Leistung** – für noch mehr Spaß im Netz!



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

SCHNELL, SCHNELLER, GLASFASER

Die Anschlussvarianten der Telekom



GESCHWINDIGKEITEN IM VERGLEICH



- Glasfasern sind die **Datenautobahn der Zukunft**
- Die neueste technische Infrastruktur **steigert den Wert einer Immobilie**
- Wohnungen und Häuser werden **für Mieter noch attraktiver**

1 DSL

- Vermittlungsstelle und Verteilerkasten sind per Kupferkabel verbunden
- Vom Verteilerkasten geht's per Kupfer weiter bis nach Hause



2 VDSL/VECTORING

- Vermittlungsstelle und Verteilerkasten sind per Glasfaser verbunden
- Vom Verteilerkasten geht's per Kupfer weiter bis nach Hause
- Neue Technik in den Verteilerkästen gleicht Störungen zwischen den Kupferleitungen aus und ermöglicht noch schnellere Download- und Upload-Geschwindigkeiten.



3 GLASFASER

- Durchgängig Glasfaser – von der Vermittlungsstelle über den Verteilerkasten bis nach Hause



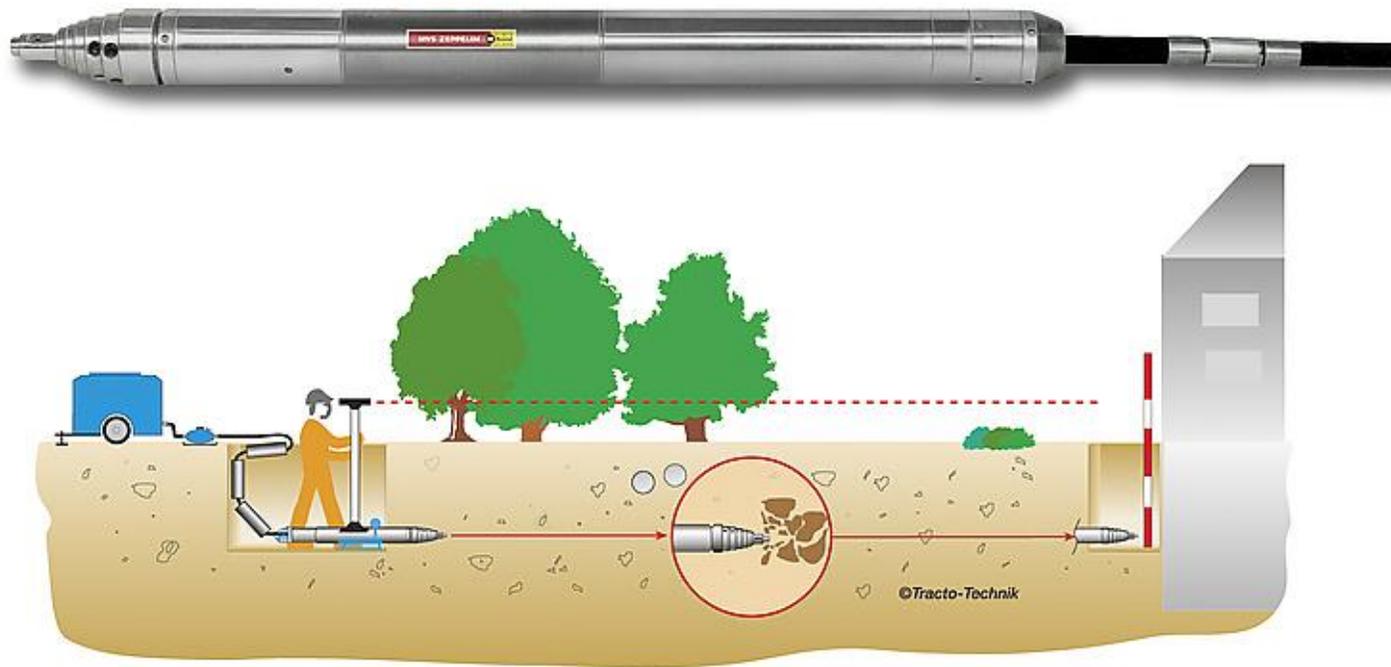
Passiver Netzverteiler am Straßenrand



Idealfall – Leerrohr bereits vorhanden



Glasfaser mit Erdrakete Verlegen



Klassische / offene Bauweise mit Minibagger:



Anwendungsbeispiele für mindertiefe Verlegung in klassischer Bauweise

Verwendung spezieller, sehr schmaler Tieföffel



Mit Trenching vergleichbare Grabeneigenschaften



Beispiele für Verlegearten im Wohngebiet / PrivatGrund:

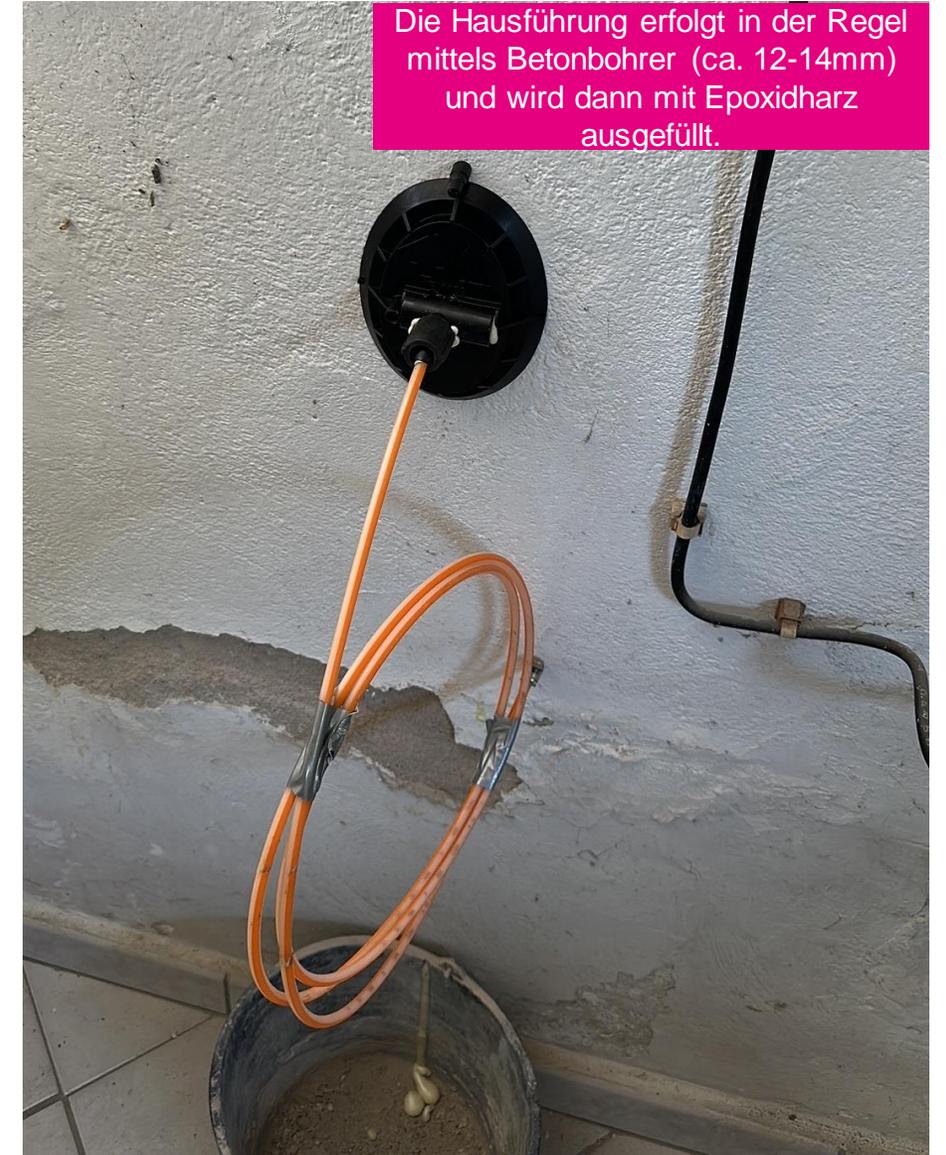


Beispiele für Verlegearten im Wohngebiet / PrivatGrund:

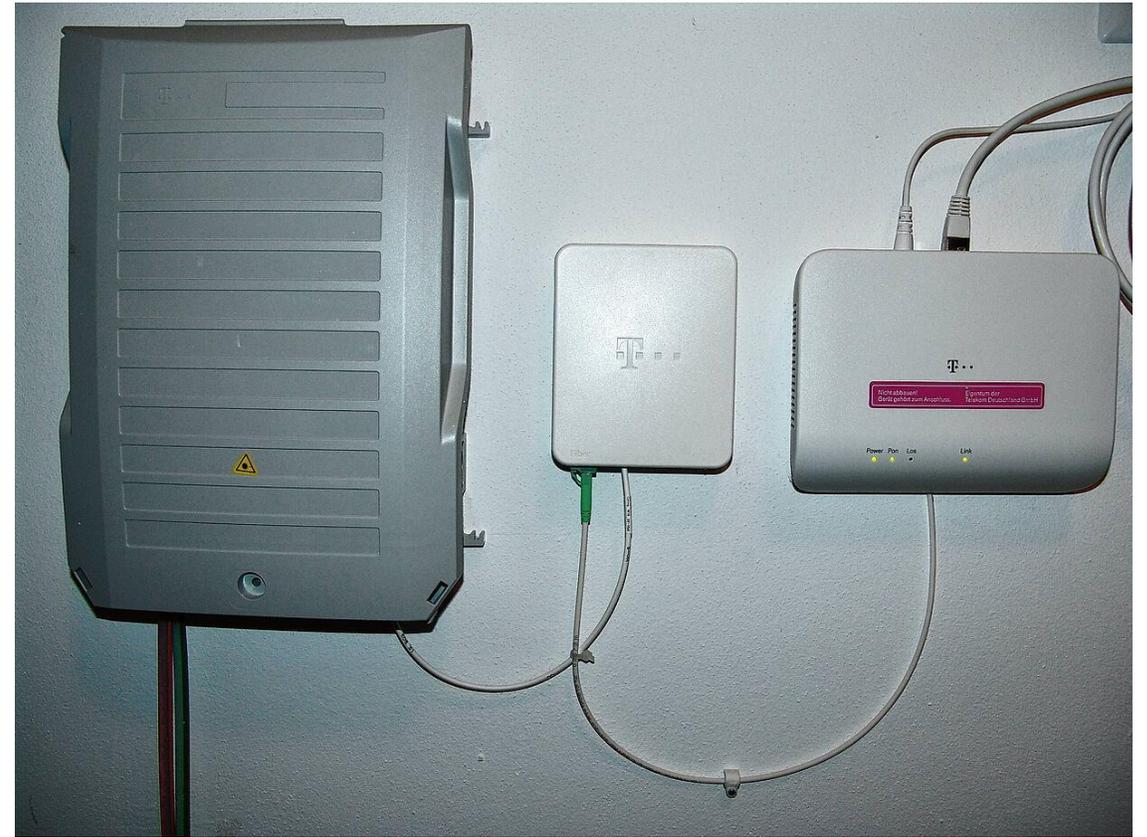
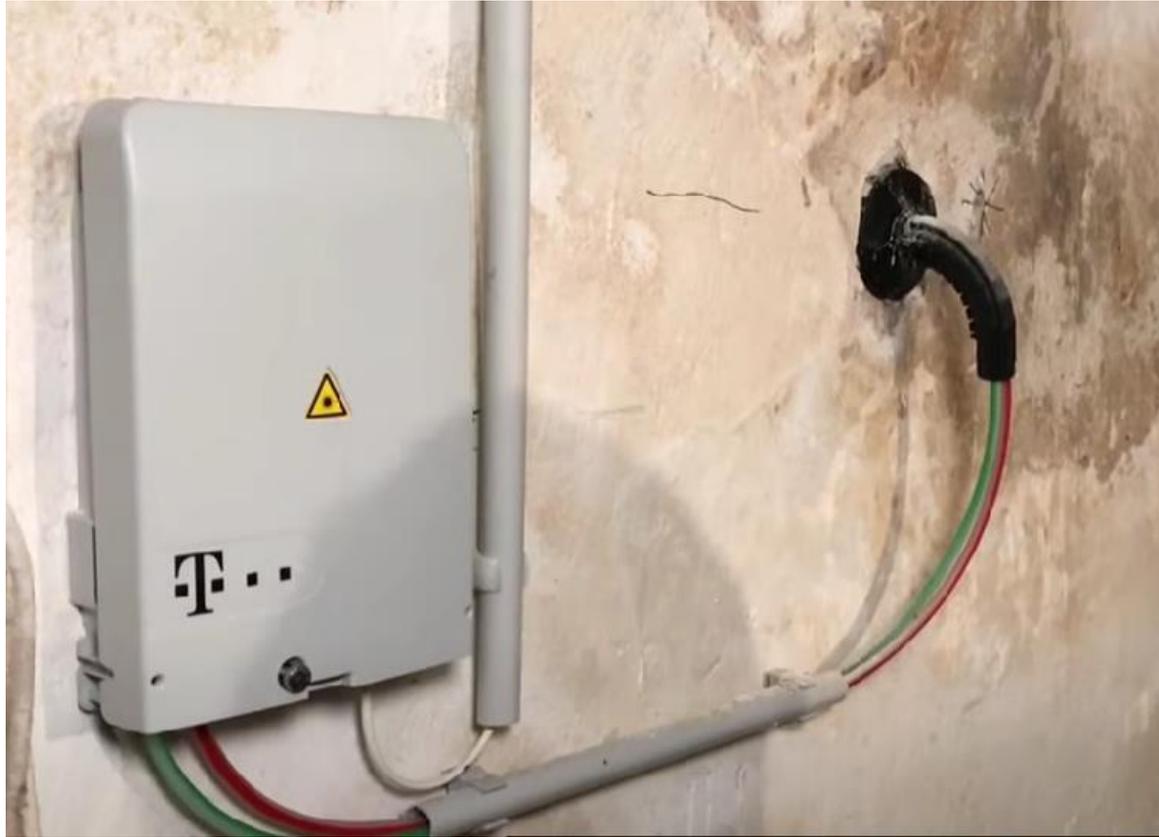
Hier wurde die Speedpipe in zwei Schritten verlegt.
Schritt 1: Straße bis Haus
Schritt 2: Hausdurchführung



Die Hausführung erfolgt in der Regel mittels Betonbohrer (ca. 12-14mm) und wird dann mit Epoxidharz ausgefüllt.



Der Hausübergabepunkt:



Der Hausübergabepunkt:



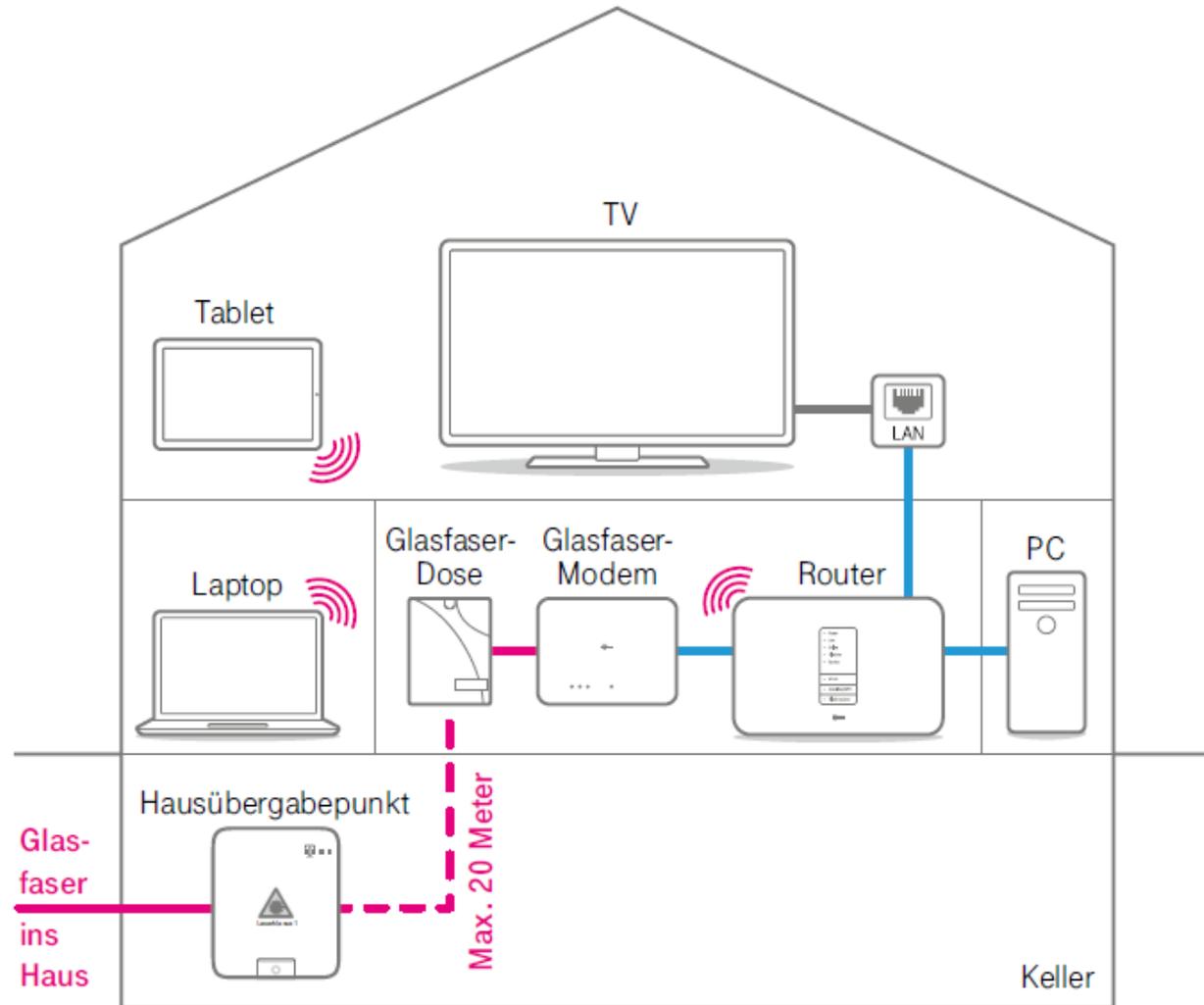
Hier ist ein älterer, noch deutlich größerer Hausübergabepunkt zu sehen.



WIE BEREITE ICH MICH AUF DIE VERLEGUNG IM HAUS VOR:



EINFAMILIENHAUS



SO KOMMT DER GLASFASER-ANSCHLUSS INS HAUS

MEHRFAMILIENHAUS (AB 2 WE)

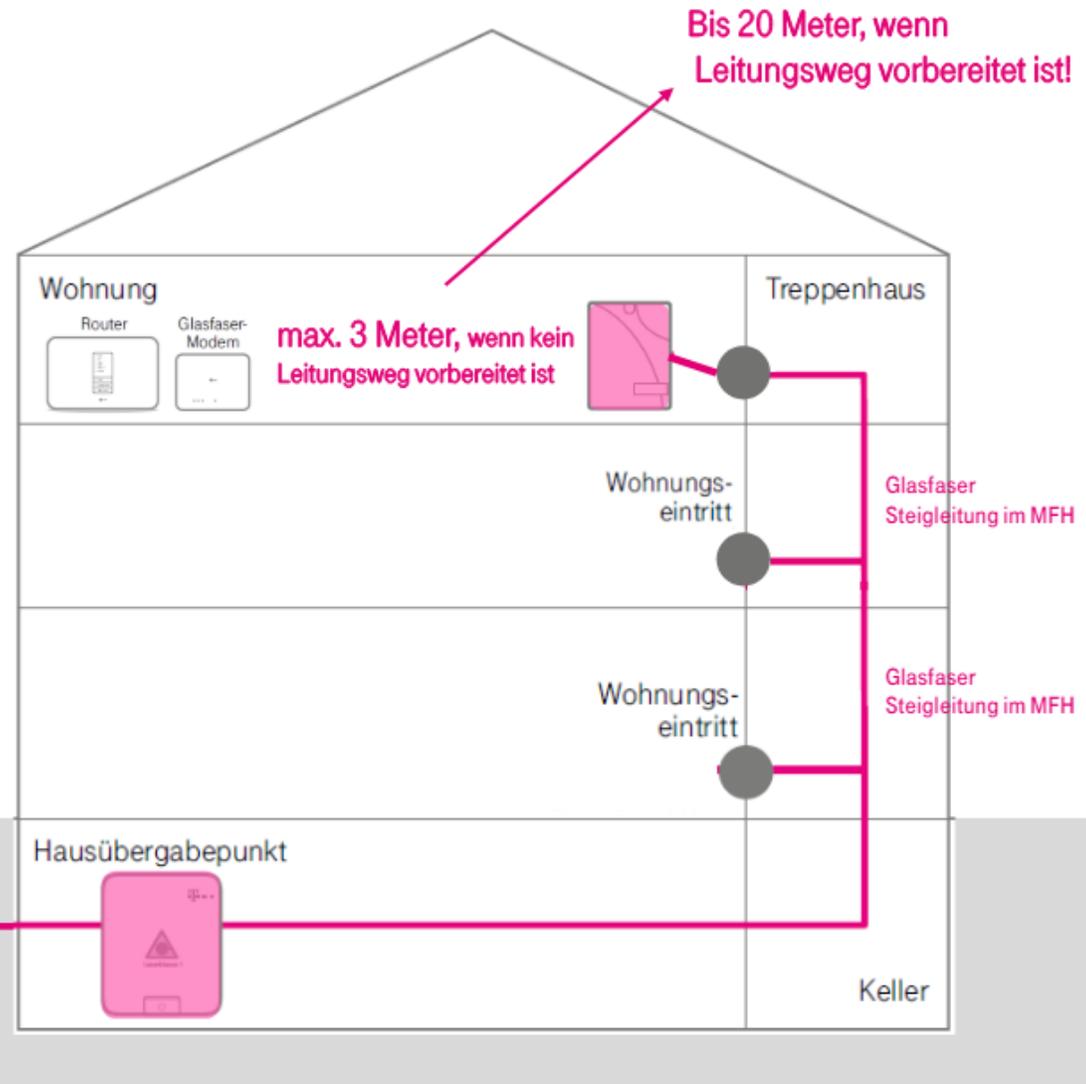
Voraussetzung 1: Registrierung/Vorbestellung liegt vor und HÜP ist gebaut.

Voraussetzung 2: Produktbestellung ist erfolgt.

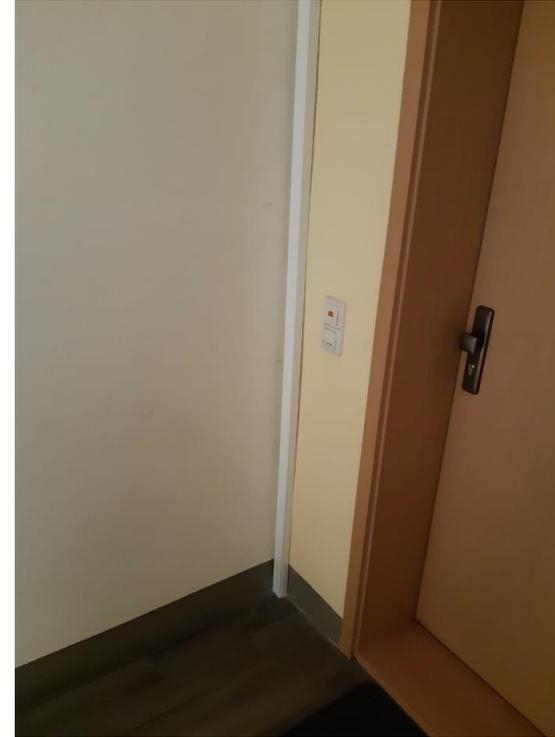
Wir installieren den Hausübergabepunkt (HÜP) im Keller des Mehrfamilienhauses.

Von dort aus werden von uns die Glasfaserleitungen über Steigleitungen im Treppenhaus verlegt. Die Wohnung die ein Produkt bestellt hat, erhält eine Glasfaser Dose. Alle anderen werden nur technisch vorbereitet.

Wenn Sie die Glasfaser Dose **direkt am Wohnungseintritt** haben möchten, müssen Sie nichts weiter tun.



Glasfaser- Innenleitungsnetz



Beispiele zur Verlegung der Kabelkanäle, falls eine andere Verlegung nicht möglich ist



03 BUCHUNG UND PREISE

Beratung Zu Hause:

- In Vorbereitung (zum offiz. Vermarktungsstart)
- Telekom-Kleidung (**Jacke oder Polo mit Telekom Logo**)
- Dienstausweis mit Lichtbild und Personalnummer
- Legitimierung unter Autorisierungshotline

0800-330-9765



HIER KÖNNEN SIE BESTELLEN



Telekom Partner Brand
GmbH & Co. KG

22.25 km entfernt

geöffnet bis 18:00

Dürre Wiese 3,
97837 Erlenbach

[Zum Shop navigieren](#)

- ✓ Öffnungszeiten
- ✓ Verfügbare Services im Shop
- ✓ gesprochene Sprachen der Mitarbeiter

 09391 912870



Telekom Partner Cat GmbH

9.9 km entfernt

geöffnet bis 18:00

In der Seehecke 7,
63924 Kleinheubach

[Zum Shop navigieren](#)

- ✓ Öffnungszeiten
- ✓ Verfügbare Services im Shop
- ✓ gesprochene Sprachen der Mitarbeiter

[Termin vereinbaren](#)

 09371 650086

 [Zur Shop Website](#)



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

Standortverfügbarkeitsprüfung: Ist FTTH bei Ihnen möglich?

Prüfen Sie jetzt die Verfügbarkeit von Glasfaser an Ihrer Adresse

Telekom Festnetzkunde werden Ich bin Telekom Festnetzkunde

PLZ oder Wohnort*
97904, Dorfprozelten

Straße*
Parkring

Hausnummer*
2

* Pflichtfelder – [Datenschutz](#)

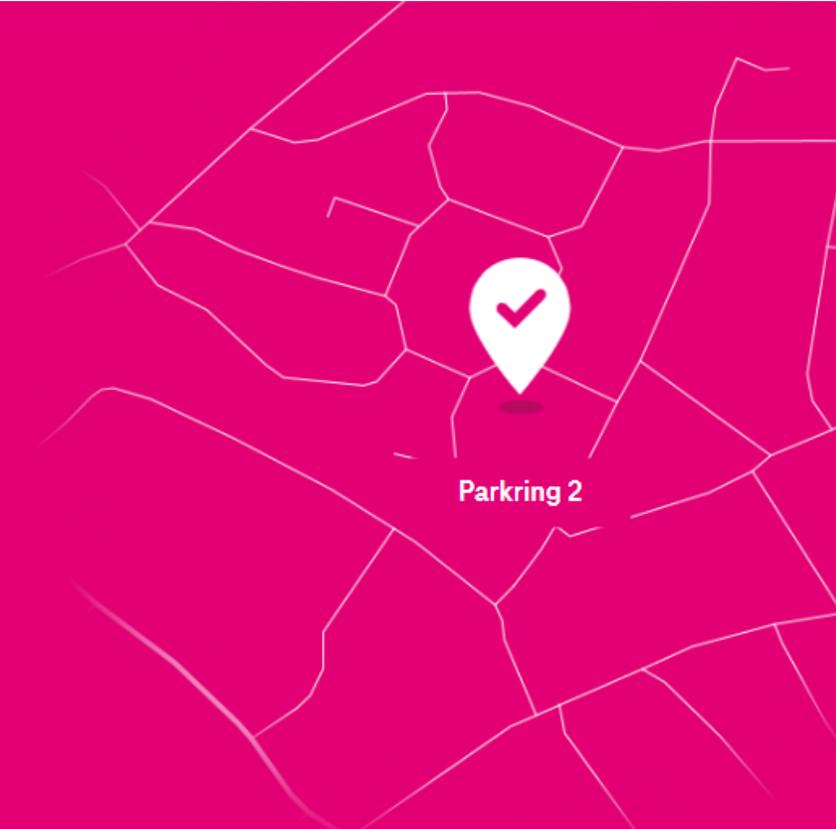
Ich bin unter 28 Jahre alt

Verfügbarkeit prüfen

Bestellen Sie jetzt Ihren Glasfaser-Anschluss

Wenn Sie heute bestellen, wird der Glasfaser-Ausbau an Ihrer Adresse voraussichtlich im Zeitraum **von Ende März bis Ende Oktober** erfolgen. Bis dahin können Sie einen verfügbaren DSL-Tarif hinzubuchen.

[Zu den Produkten](#)



Glasfaser ist bei Ihnen verfügbar.

Parkring 2, 97904 Dorfprozelten, Dorfprozelten

[Adresse ändern](#)

Der Glasfaser-Ausbau wird bei Ihnen voraussichtlich bis zum 31.10.2024 erfolgen. Bitte wählen Sie aus:

Glasfaser-Produkte für
Privatkunden

Privatkunden

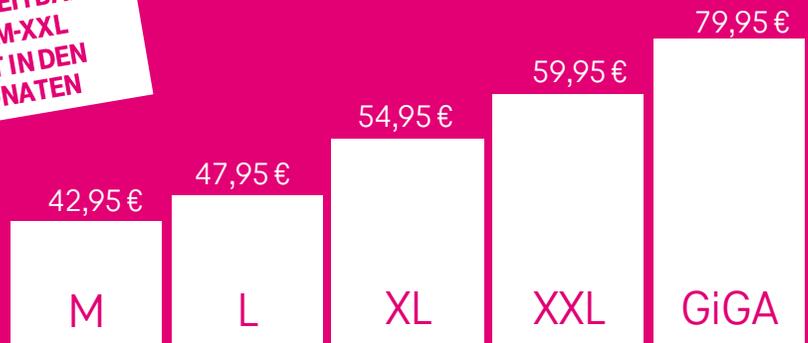
Glasfaser-Produkte für
Geschäftskunden

Geschäftskunden

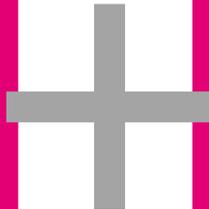
TELEKOM BIETET DAS BREITESTE ANGEBOT IN DEUTSCHLAND FÜR DEN INTERNETANSCHLUSS UND VIEL MEHR.

Standard-Portfolio: Gleicher Preis – mehr Leistung!

FÜR TELEKOM BREITBAND-NEUKUNDEN M-XXL 19,95€/MONAT IN DEN ERSTEN 6 MONATEN



Telefonie	FN-Flat		AllNet Flat		
Internet	Surf Flat				
Download in Mbit/s	50	100	250	500	1000
Upload in MBit/s	10	50	50	100	200
Glasfaser-Versprechen	in 99% der Zeit die maximale Datenrate				
MagentaTV Basic/Smart	optional	optional	optional	optional	optional
Technologie	Fiber				



- Hallo Magenta!
- Smart Home
- MagentaEins
- Couch Experience
- Gaming
- Magenta TV
- Magenta Security Portfolio
- Magenta Service

A close-up photograph of fiber optic cables. The cables are thin and white, with their ends capped in various colors, including red, pink, and white. The background is dark, making the glowing tips of the cables stand out. The image is partially obscured by a dark blue rounded rectangle on the right side.

Ihre Fragen



Vielen Dank

für Ihre Aufmerksamkeit!