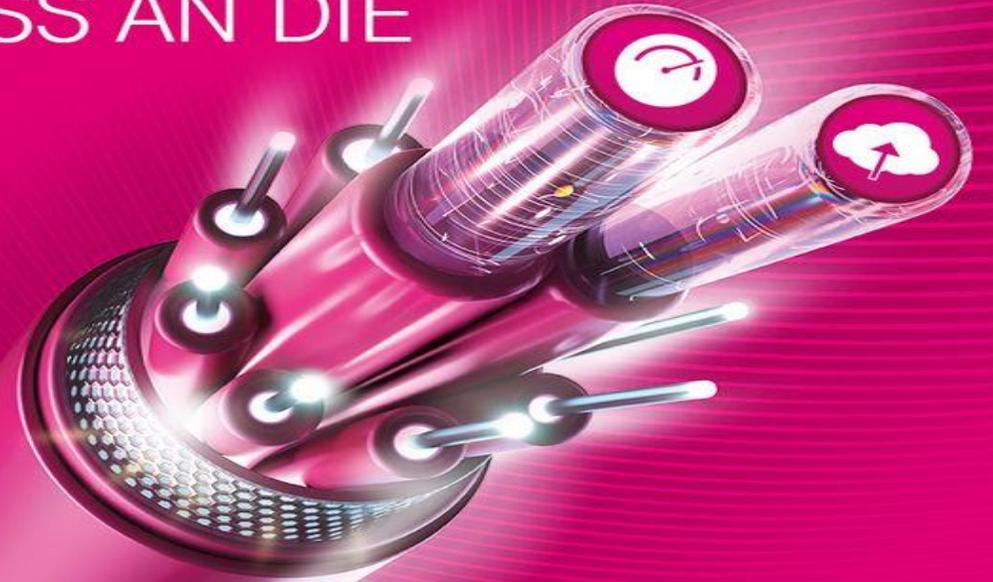


WIR BAUEN IHREN  
ANSCHLUSS AN DIE  
ZUKUNFT



**GLASFASERAUSBAU  
SULZDORF AN DER LEDERHECKE  
SOWIE DIE GEMEINDETEILE**

15.10.2024

Thomas Andreas Hofmann – Deutsche Telekom Technik GmbH



**ERLEBEN, WAS VERBINDET.**

# AGENDA

- 
- 01** Ein paar allgemeine Informationen
  - 02** Schritt für Schritt zum Glasfaseranschluss
  - 03** Technische Realisierung – Bauweisen GF-Ausbau
  - 04** Produkte und Preise
- 
-

# BEGRIFFSERKLÄRUNG

## FTTH/ Fiber

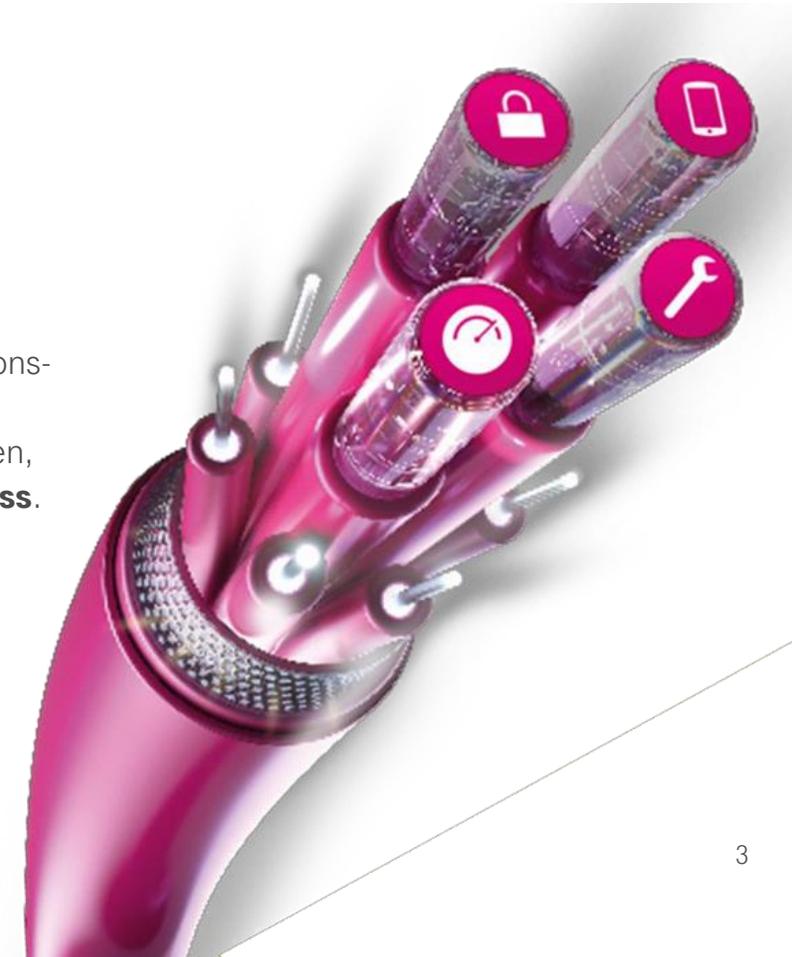
Mit „Fiber to the Home“ (FTTH) endet die **Glasfaserleitung** nicht mehr am Verteilerkasten auf dem Bürgersteig oder im Keller des Hauses, sondern **wird bis in die Wohnung geführt**.

Dabei werden **Daten mittels Lichtsignalen in Highspeed transportiert**.

## Glasfaser- netz

Das Glasfasernetz ist ein Telekommunikationsnetz, mit dem deutlich **höhere Geschwindigkeiten** erreicht werden können, **als mit einem bisherigen Internetanschluss**.

**Damit sind die Kunden auf dem neusten Stand der Technik.**



# WARUM GLASFASER?

Streaming (Netflix / Amazon)

Kommunikation



Shopping



Recherche



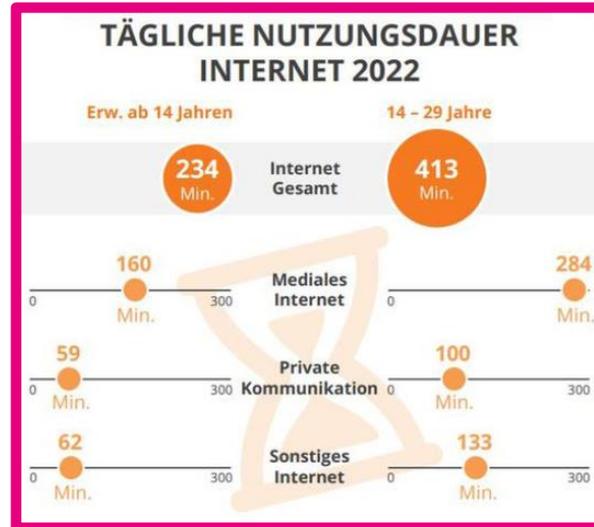
Messaging



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.

# WIR BAUEN SELBST UND SIND OFFEN FÜR KOOPERATIONEN:



**Eigenausbau:** Wir bauen FTTH in mit Kupfer versorgten Gebieten auf eigene Kosten aus.



**Neubauggebiete:** Wir bauen FTTH in Neubaugebieten auf eigene Kosten aus.



**Mehr Breitband für Deutschland:** Wir beteiligen uns an Förderprogrammen.



**GWG:** Wir bauen FTTH in den Gewerbegebieten aus.



**Kooperationen:** Wir bauen FTTH gemeinsam mit lokalen Partnern aus.



**Mehr Breitband für mich:** Wir bauen FTTH auf Kundenwunsch aus.



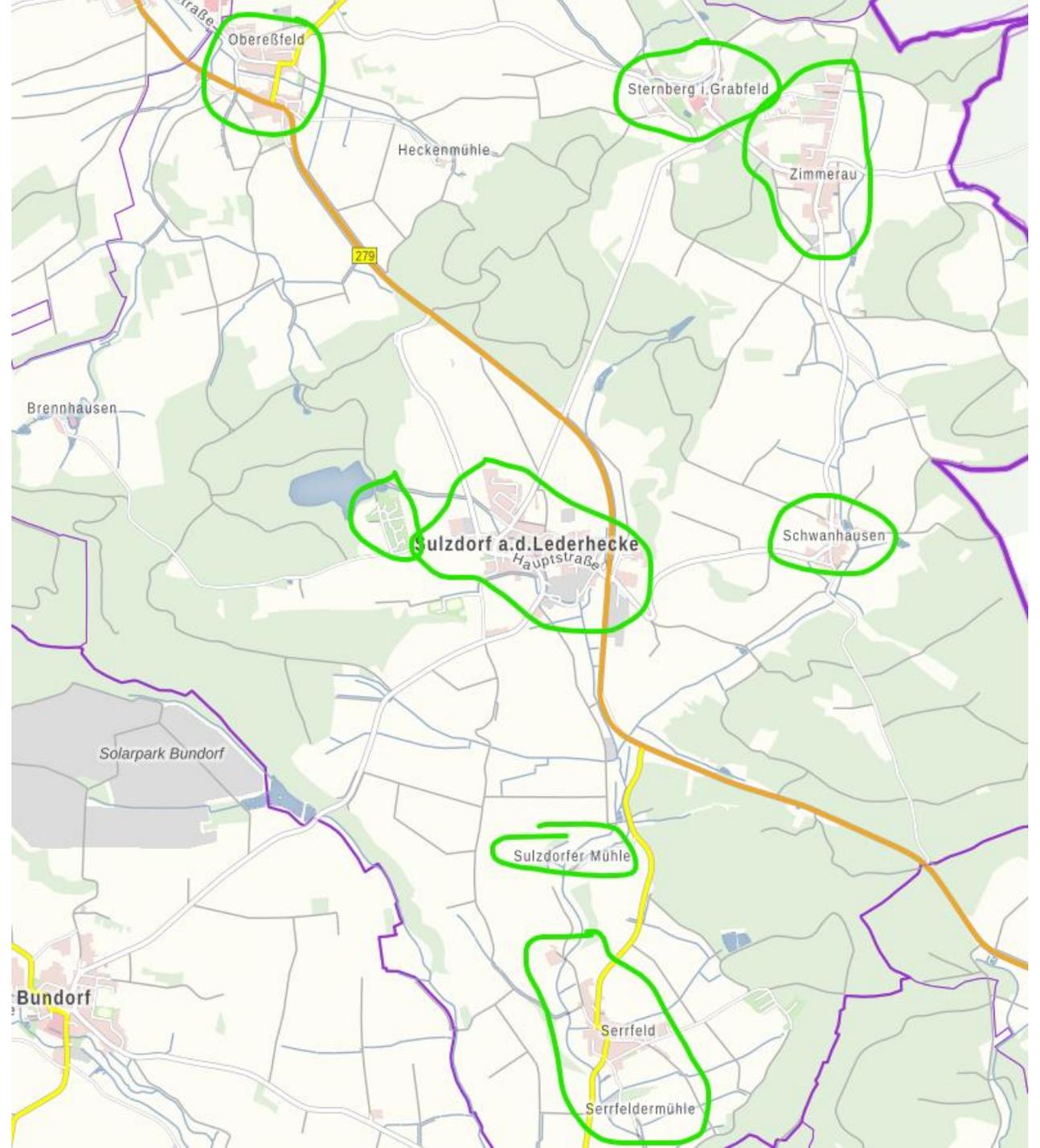
ERLEBEN, WAS VERBINDET.

# FÖRDERGEBIET:

Grün = Fördergebiet

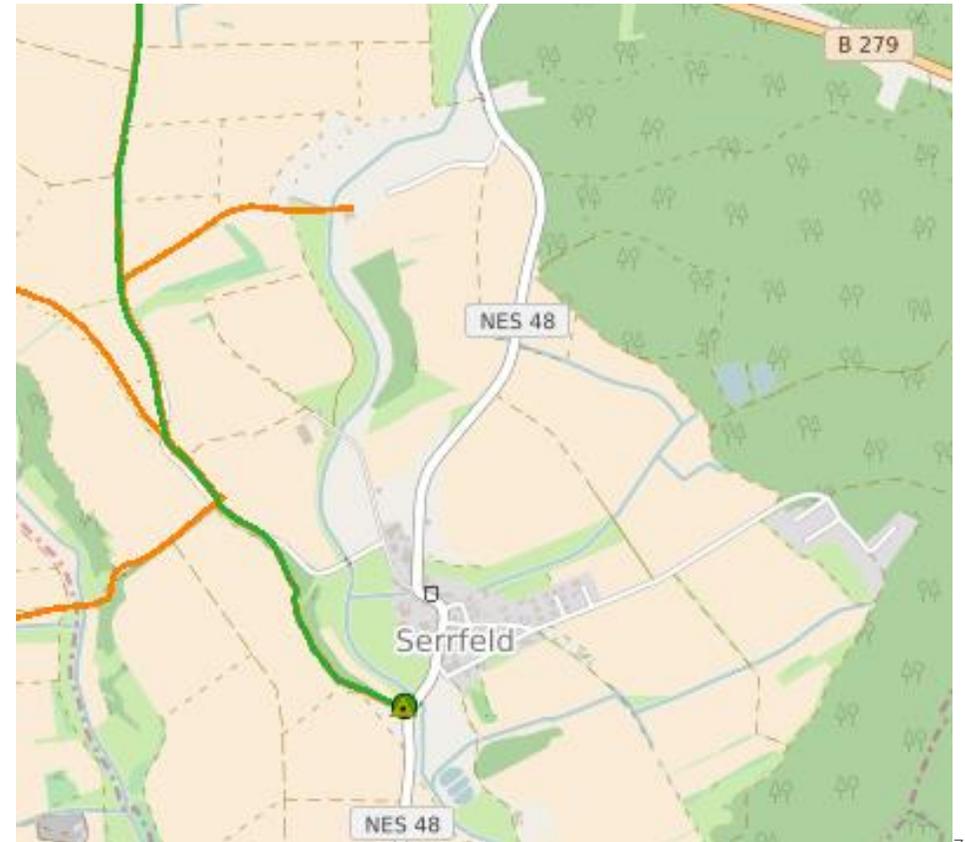
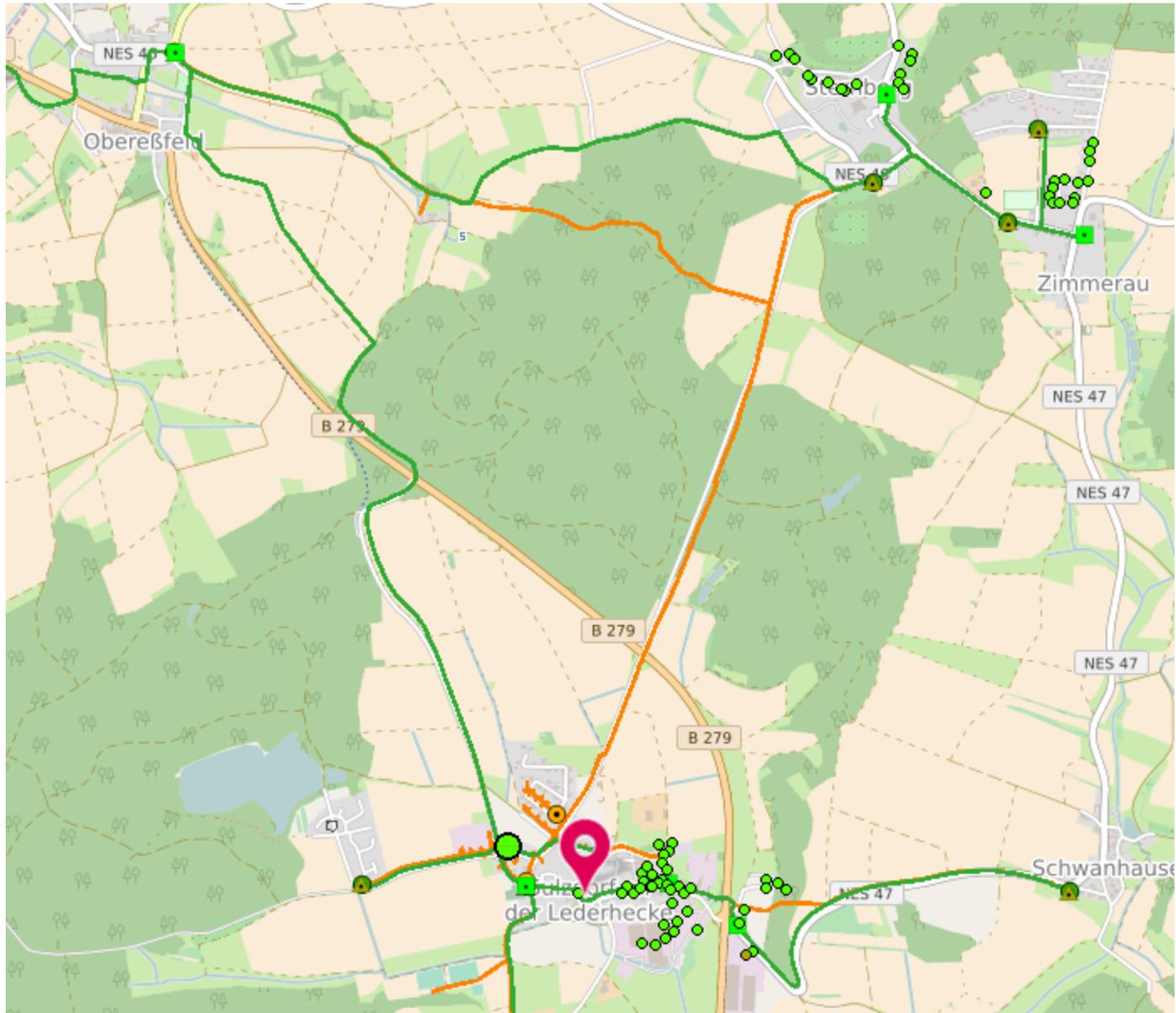
Innerhalb des Fördergebietes  
gibt es förderfähige Adressen,  
sowie bereits ausgebaute  
Adressen

Nicht förderfähige Adressen  
werden im nächstmöglichen  
Förderverfahren berücksichtigt



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

# WO LIEGT JETZT SCHON GLASFASER:



---

## 02 Schritt für Schritt zum Glasfaseranschluss

---

# 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**



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

# SO EINFACH KÖNNEN EIGENTÜMER UND MIETER EINEN GLASFASERANSCHLUSS BESTELLEN:

## Schweinfurt:

Telekom Shop Schweinfurt

Lange Zehntstr. 1, 97421 Schweinfurt

Telefon: 09721-188710



## Schweinfurt:

Telekom Partner Mediezehe

Rückertstraße 19, 97421 Schweinfurt

Telefon: 09721-3880470



## Haßfurt:

Telekom Partner Mediezehe

Zeiler Str. 4, 97437 Haßfurt

Telefon: 09521-64602



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

# SO EINFACH KÖNNEN EIGENTÜMER UND MIETER EINEN GLASFASERANSCHLUSS BESTELLEN:

Telefonladen Tele Thowarth

Bad Neustadt:

Alter Molkereiweg 14-18 (neben Subway)

Telefon: 09771-6353770



Telefonladen Tele Thorwarth

Bad Kissingen:

Prinzregentenstraße 5a

Telefon: 0971-78578881



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

02 Schritt für Schritt zum Glasfaseranschluss

[WWW.TELEKOM.DE/GLASFASER](http://WWW.TELEKOM.DE/GLASFASER)

Prüfen Sie jetzt die Verfügbarkeit von Glasfaser an Ihrer Adresse

Telekom Festnetzkunde werden  Ich bin Telekom Festnetzkunde

PLZ oder Wohnort\*  
97528, Sulzdorf a.d.Lederhecke

Straße\*  
Serrfelderermühle

Hausnummer\*  
1

\* Pflichtfelder – Datenschutz

Ich wechsle von einem anderen Anbieter  Ich bin unter 28 Jahre alt

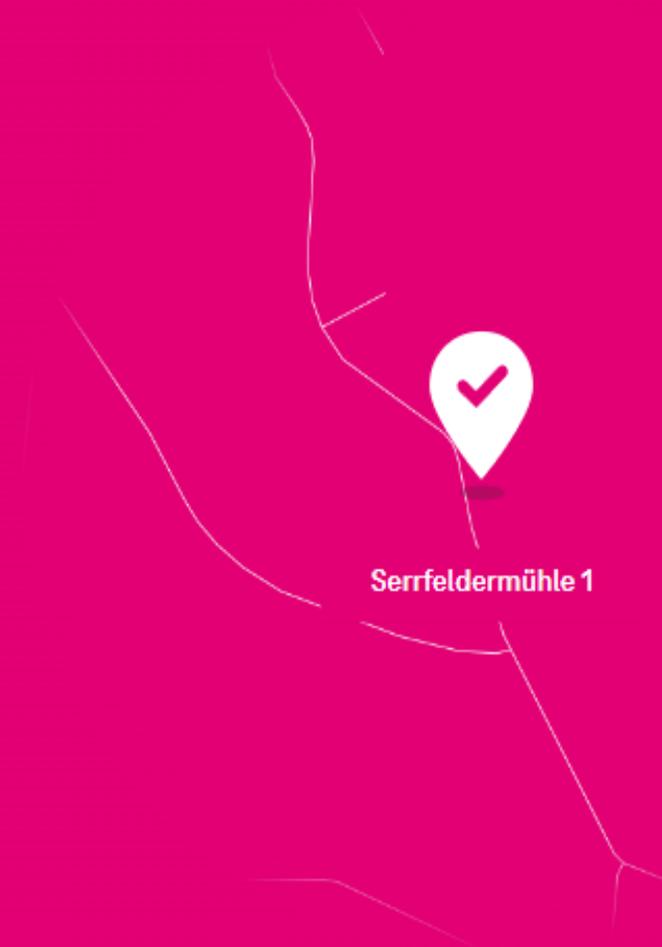
Verfügbarkeit prüfen



# Bestellen Sie jetzt Ihren Glasfaser-Anschluss

Wenn Sie heute bestellen, wird der Glasfaser-Ausbau an Ihrer Adresse voraussichtlich im Zeitraum **von Anfang Juni 2025 bis Ende August 2027** erfolgen. Bis dahin können Sie einen verfügbaren DSL-Tarif hinzubuchen.

[Zu den Produkten](#)



## Glasfaser ist bei Ihnen verfügbar.

Der Glasfaser-Ausbau wird bei Ihnen voraussichtlich zwischen dem 01.06.2025 und dem 22.08.2027 an der Adresse Serrfelderstraße 1, 97528 Sulzdorf a.d.Lederhecke, Sulzdorf a.d.Lederhecke erfolgen.

[Adresse ändern](#)

### Meine Möglichkeiten als Telekom Internet-Neukunde

- Anbieterwechsel zu Telekom Glasfaser
- Neuen Glasfaser-Anschluss bestellen
- Hausanschluss ohne Tarif

Verfügbare Produkte anzeigen

[Ich bin doch Telekom Internet-Kunde](#)

## Glasfaser ist bei Ihnen verfügbar.

Der Glasfaser-Ausbau wird bei Ihnen voraussichtlich zwischen dem 01.06.2025 und dem 22.08.2027 an der Adresse Serrfeldermühle 1, 97528 Sulzdorf a.d.Lederhecke, Sulzdorf a.d.Lederhecke erfolgen.

[Adresse ändern](#)

### Meine Möglichkeiten als Telekom Internet-Kunde

- Aktuellen Internet-Vertrag ändern
- Zusätzlicher Glasfaser-Vertrag
- Umziehen und Glasfaser bestellen
- Hausanschluss ohne Tarif

[Verfügbare Produkte anzeigen](#)

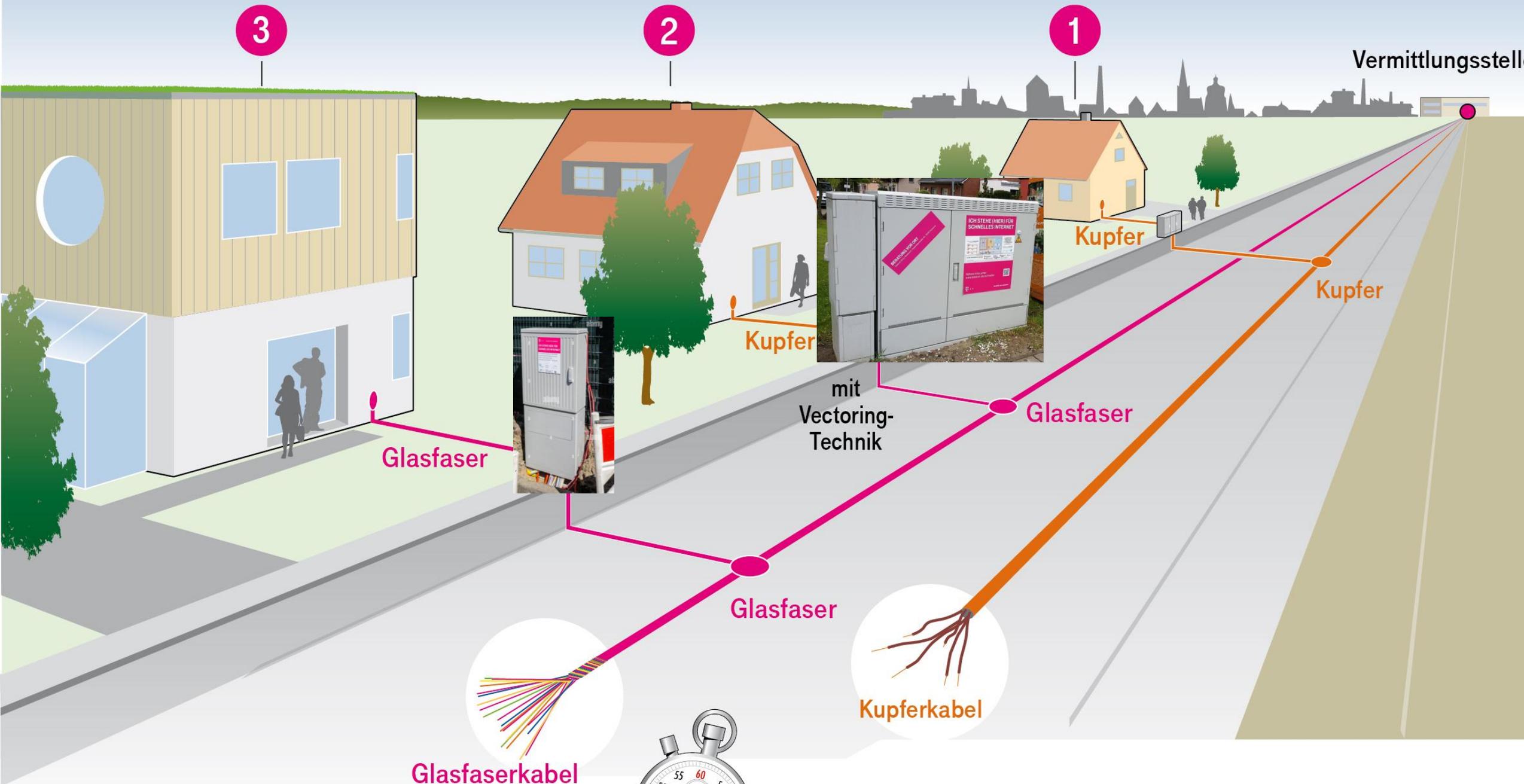
[Ich bin doch Neukunde](#)

---

## **03** Technische Realisierung – Bauweisen GF-Ausbau

---

# TECHNISCHE REALISIERUNG



# PASSIVER NETZVERTEILER AM STRAßENRAND

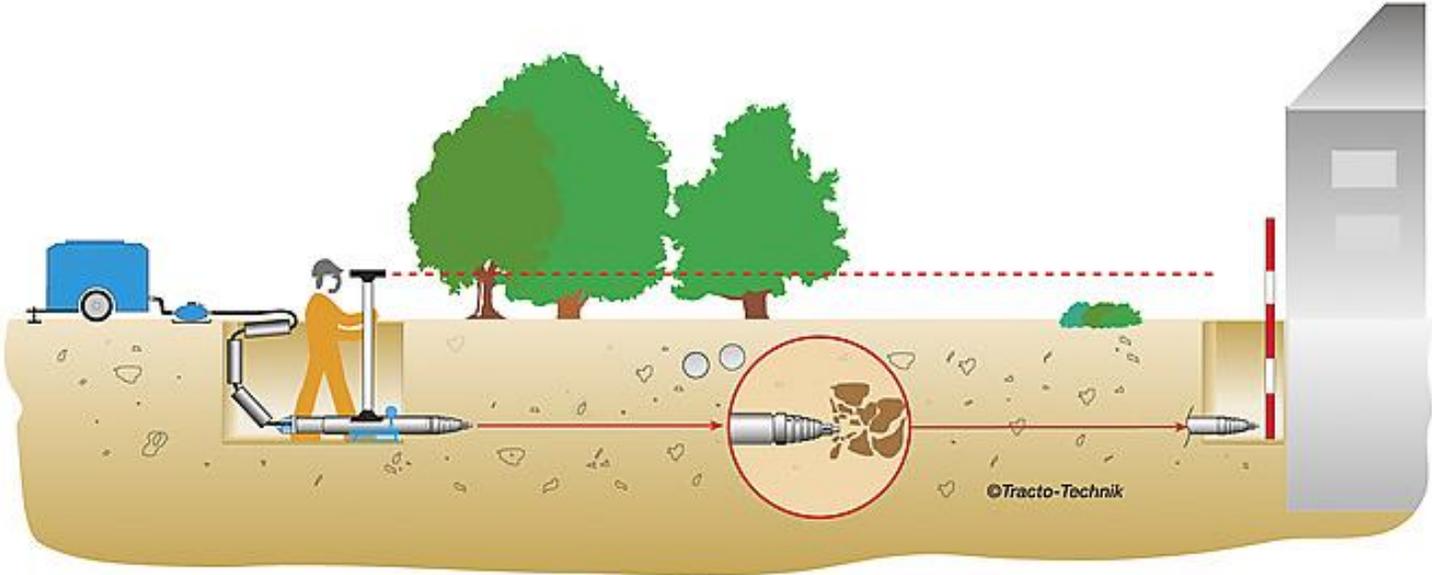


# IDEALFALL - LEERROHR BEREITS VORHANDEN



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

# GLASFASER MIT ERDRAKETE VERLEGEN

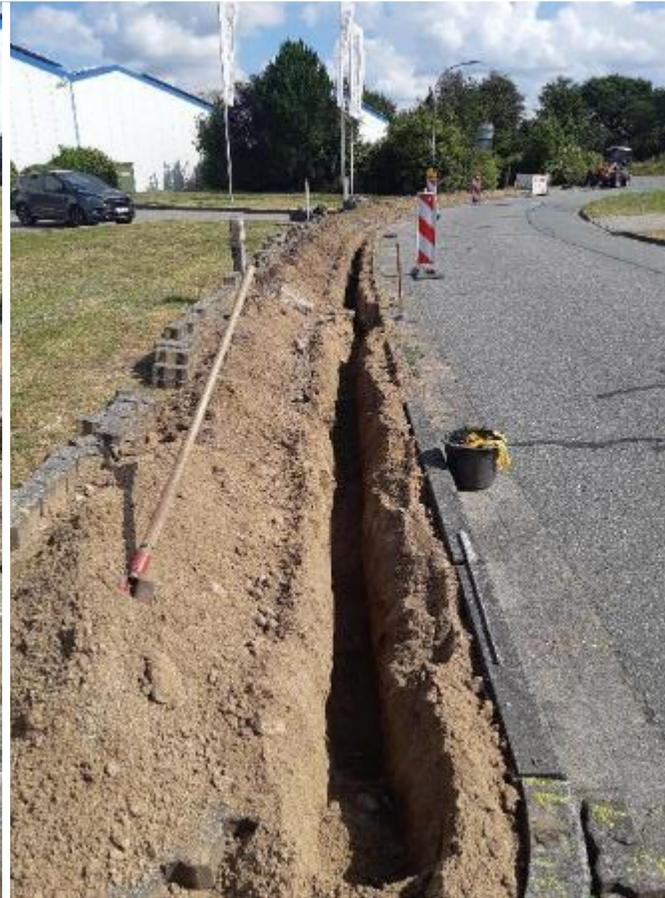


# KLASSISCHE / OFFENE BAUWEISE MIT MINIBAGGER:



# ANWENDUNGSBEISPIELE FÜR MINDERTIEFE VERLEGUNG IN KLASSISCHER BAUWEISE

Verwendung spezieller,  
sehr schmaler Tieföffel



# BEISPIELE FÜR VERLEGEARTEN IM WOHNGEBIET / PRIVATGRUND:



Verlegung des Speedpipeverbandes  
in der Straße, da kein Gehweg  
vorhanden



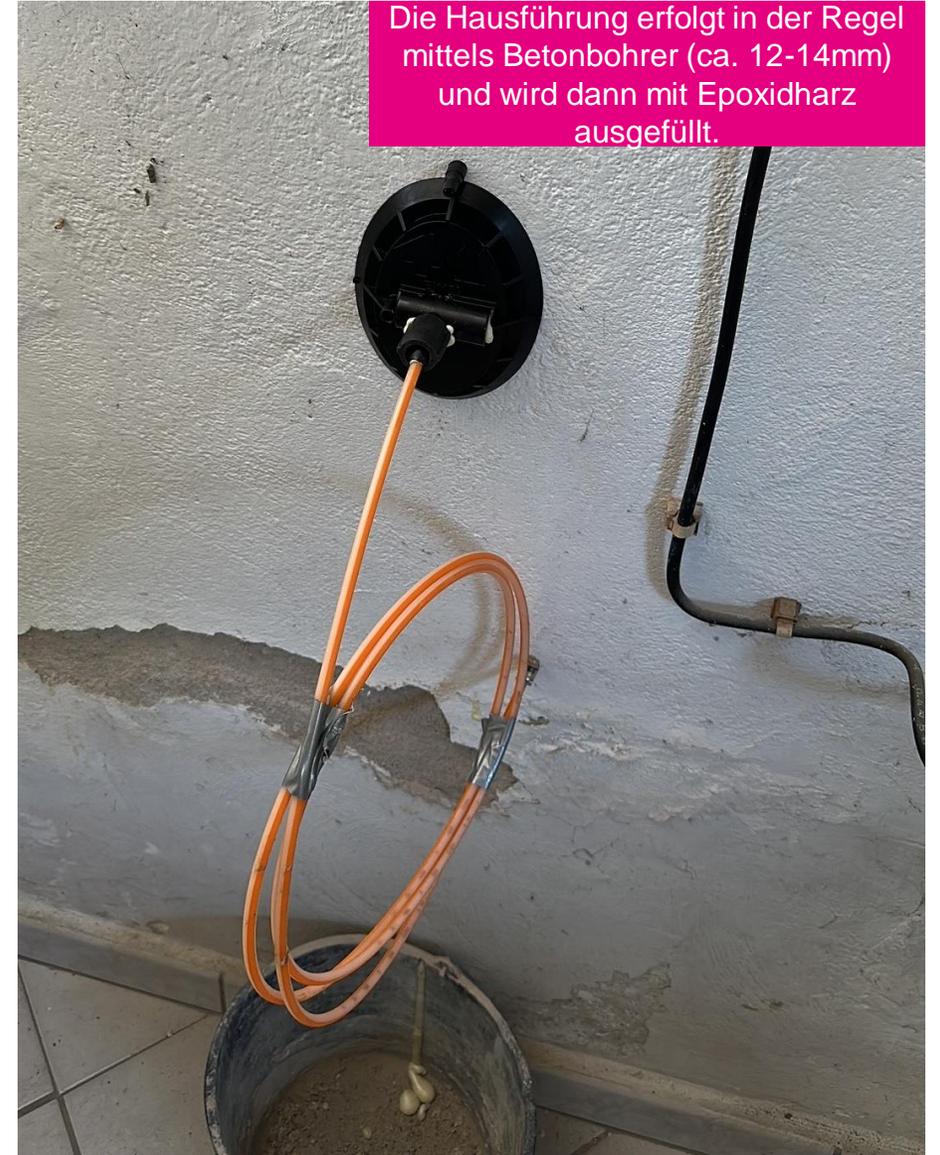
Verlegung der Speedpipe (Leerrohr  
für Glasfaser) unter dem Rasenstück  
bis zum Haus.

# BEISPIELE FÜR VERLEGEARTEN IM WOHNGEBIET / PRIVATGRUND:

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

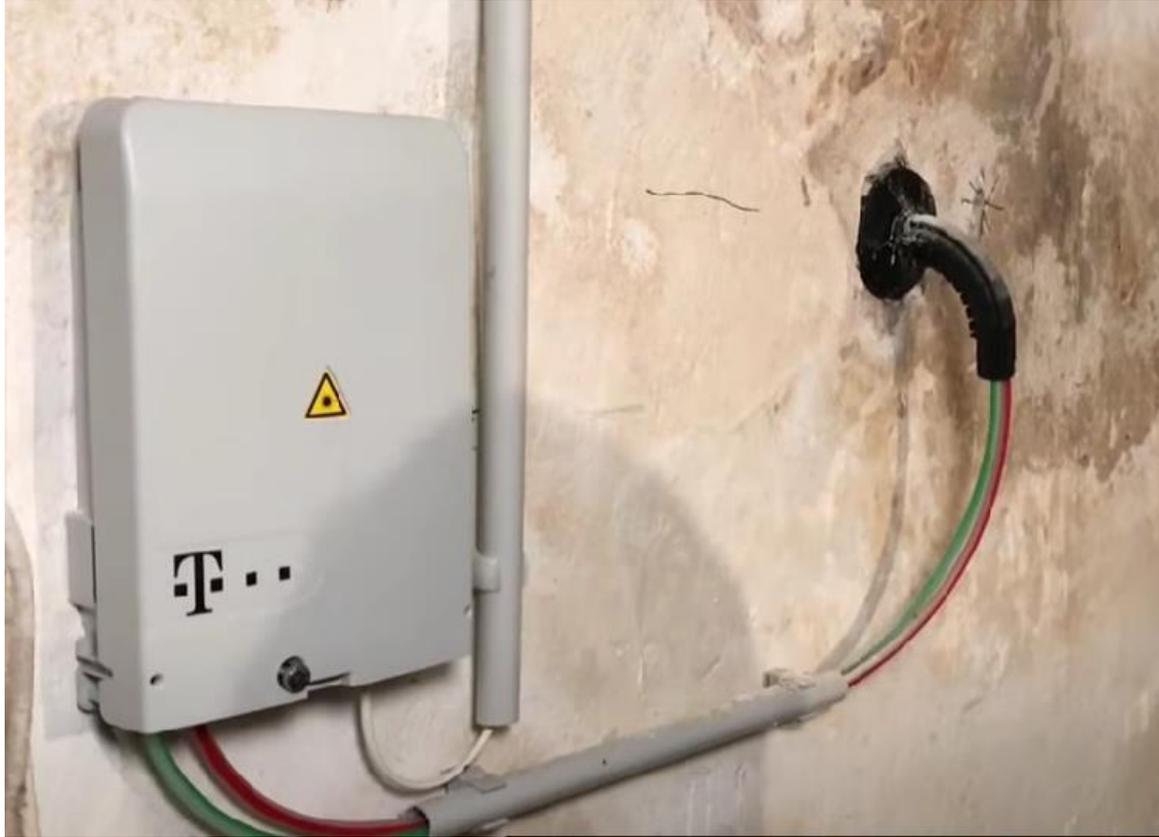


Die Hausführung erfolgt in der Regel mittels Betonbohrer (ca. 12-14mm) und wird dann mit Epoxidharz ausgefüllt.



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

# DER HAUSÜBERGABEPUNKT:

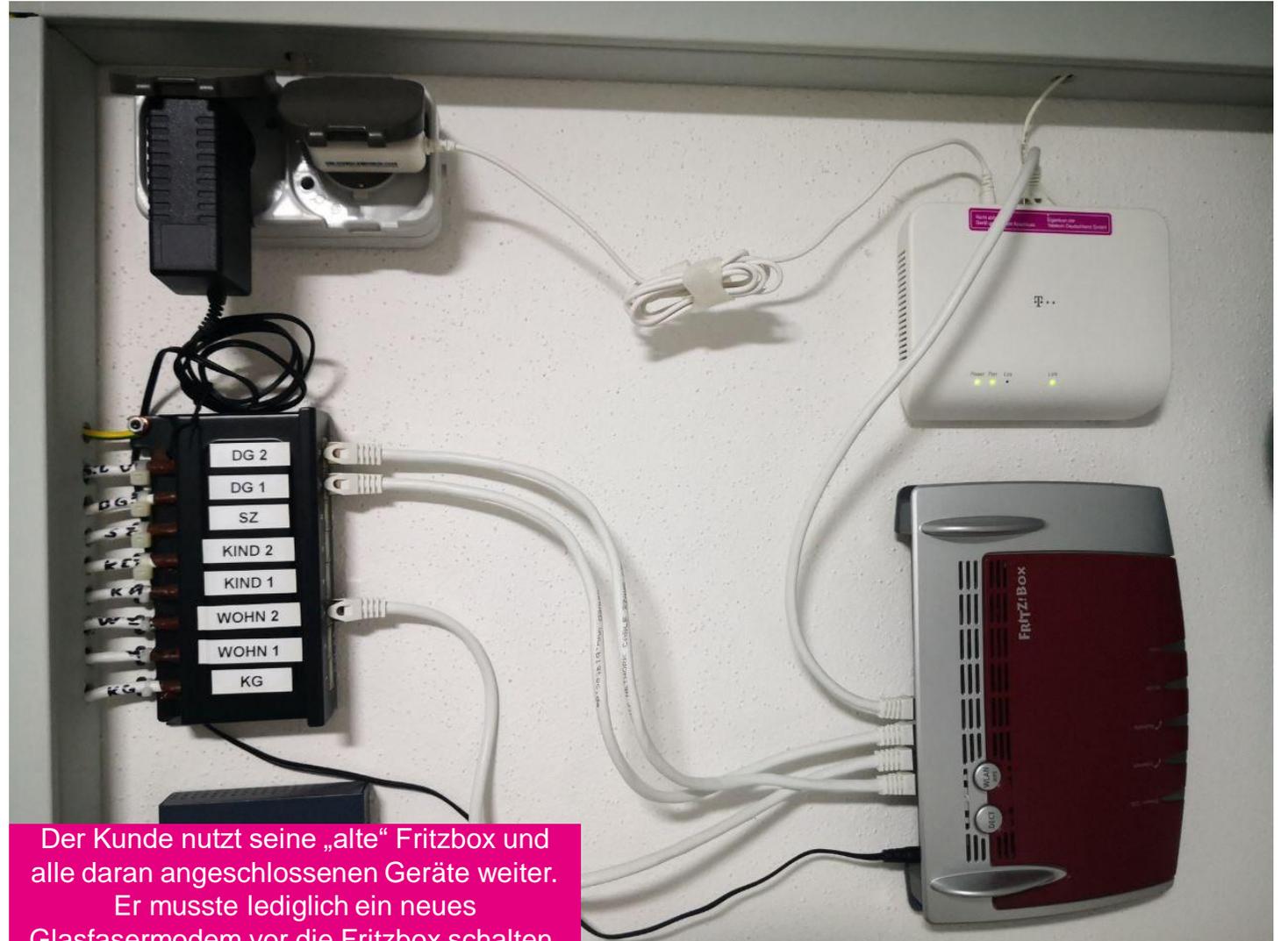


# BILDER FÜR ERKLÄRUNGEN HAUSÜBERGABEPUNKT

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



Die neuen „Oneboxen“ sind etwa so groß wie eine Zigaretzenschachtel



Der Kunde nutzt seine „alte“ Fritzbox und alle daran angeschlossenen Geräte weiter. Er musste lediglich ein neues Glasfasermodem vor die Fritzbox schalten.



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

# SO KOMMT DER GLASFASER-ANSCHLUSS INS HAUS

## MEHRFAMILIENHAUS (AB 2 WE)

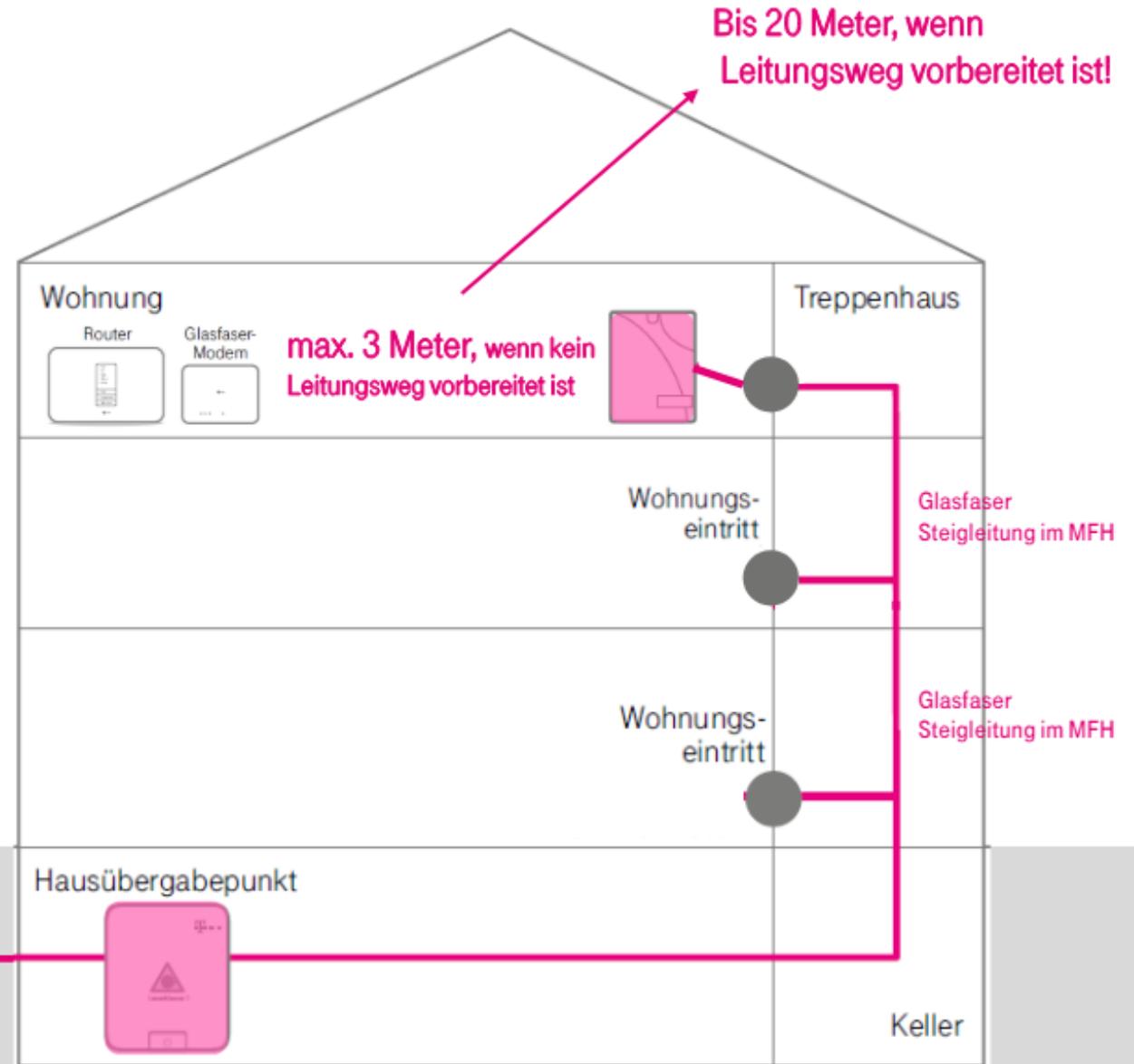
Voraussetzung 1: Registrierung/Vorbestellung liegt vor und HÜP ist gebaut.

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.

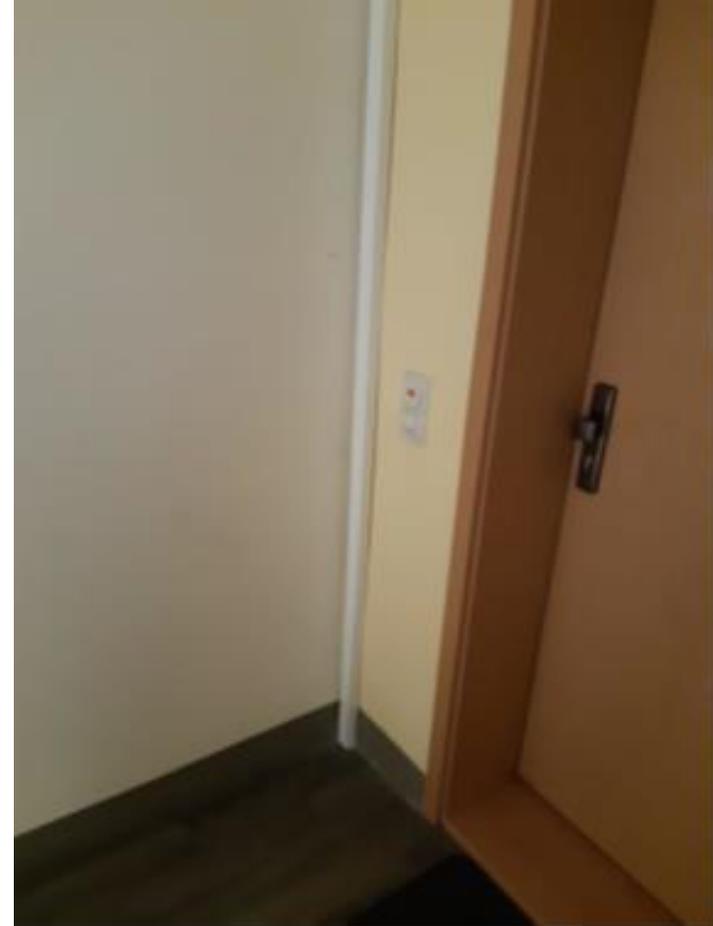
Wenn Sie die Glasfaser Dose **direkt am Wohnungseintritt** haben möchten, müssen Sie nichts weiter tun.



# GLASFASER TELEFONDOSE IN DER WOHNUNG:



# GLASFASER- INNENLEITUNGSNETZ



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



## 04 PRODUKTE UND PREISE

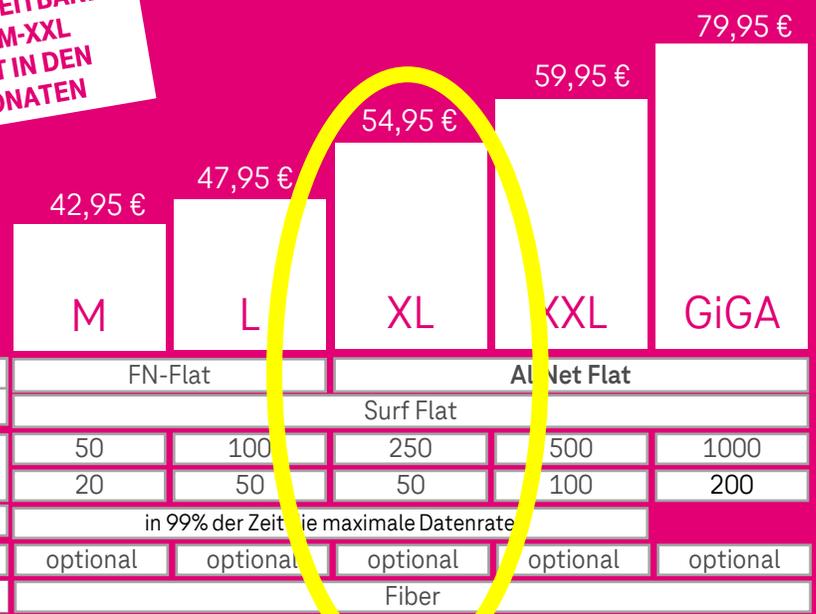
# GLASFASERTARIFE IM ÜBERBLICK:



# 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		All Net Flat		
Internet	Surf Flat				
Download in Mbit/s	50	100	250	500	1000
Upload in MBit/s	20	50	50	100	200
Glasfaser-Versprechen	in 99% der Zeit die maximale Datenrate				
MagentaTV Basic/Smart	optional	optional	optional	optional	optional
Technologie	Fiber				

## Neue Glasfasertarife seit 01.07.2024 - teilweise sogar günstiger als Kupfer -



Technologie	Glasfaser				
Download Mbit/s	150	300	600	1.000	2.000
Upload Mbit/s	75	150	300	500	1.000
Telefonie	Festnetz & Mobilfunk-Flat				
MVLZ	24 Monate				

# SULZDORF VERDIENT DAS BESTE. GLASFASER IST DAS BESTE! GLASFASER IST MAGENTA!

- Wir treiben den Breitbandausbau aktiv voran.
- Wir sind zuverlässiger Partner der Kommunen beim Breitbandausbau.
- Wir sind Marktführer, weil unsere Kunden unserer Qualität, Leistung und Sicherheit vertrauen.
- Wir bieten Produkte und Services, die gleichzeitig innovativ, sicher und einfach sind.
- Wir bieten Sales & Service aus einer Hand.
- Wir betrachten den FTTH- und 5G Ausbau integriert.



WIR LASSEN

**BAYERN MAGENTA**

LEUCHTEN.



**VIELEN DANK  
FÜR EURE  
AUFMERKSAMKEIT**





**BACKUP**

# GK GIGABIT COMPANY PORTFOLIO

## NEUES BASISMARKTPORTFOLIO MIT ATTRAKTIVEN LEISTUNGEN

GK-Hotline:  
0800 / 330 6709

	Tarif		Geschwindigkeit (inkludiert)	AGB-Preis netto
Basisanschluss <b>ohne EXTRAS</b>	Company Start	50	Fiber 50	41,95 €
	Company Start	100	Fiber 100	46,95 €
	Company Start	250	Fiber 250	56,95 €
	Company Start	500	Fiber 500	69,95 €
	Company Start	1000	Fiber 1000	99,95 €
Basisportfolio <b>mit EXTRAS</b>	Company Pro	50	Fiber 50	51,95 €
	Company Pro	100	Fiber 100	69,95 €
	Company Pro	250	Fiber 250	79,95 €
	Company Pro	500	Fiber 500	99,95 €
	Company Pro	1000	Fiber 1000	129,95 €
<b>EXTRAS:</b>	+ CompanyFlex Pure (Inno-Portfolio mit Durchwahlrufnummer)			+34,95 €
<b>Endgeräte:</b>	Digitalisierungsbo x Smart 2	+8,95 € pro Monat	Digitalisierungsbox Premium 2	+12,95 € pro Monat

**Hinweis**

**USP**

**Aktions-  
angebote**

- **Durchwahlfähige GK-Anschlüsse** werden im GigaBit abgebildet durch eine Verknüpfung aus einer Company Pro Variante und einer „Pure-Variante“ als EXTRA

- **8 h Entstörservice für GK-Kunden** inklusive GK-Hotline
- Ab Company Start 250: **AllNet Flat inkl.**
- Company Pro: **Feste IP-Adresse + Auslandsflat**
- Ab Company Pro 100: **AllNet Flat inkl.**

- Für Neu- und Bestandgeschäft**
- Company Start: **29,95 € netto**
  - Company Pro: **39,95 € netto**
  - ab dem 13. Monat AGB-Preis