

Telekom Netzmodernisierung in Feldkirchen

Telekom Deutschland GmbH,
Feldkirchen, 14.12.2023



Agenda

- 01 Glasfaser – Fit für die Zukunft
- 02 Ausbaugesbiet (optional Bauschritte)
- 03 Kommunikation vor Ort
- 04 Ihre Fragen

A close-up, blurred photograph of several bundles of glass fibers, likely optical fibers, arranged in a circular pattern. The fibers are illuminated with a warm, reddish-pink light, creating a soft, glowing effect. The background is dark, making the fibers stand out.

01

Glasfaser – Fit für die Zukunft

Begriffserklärung

FTTH/ Fiber

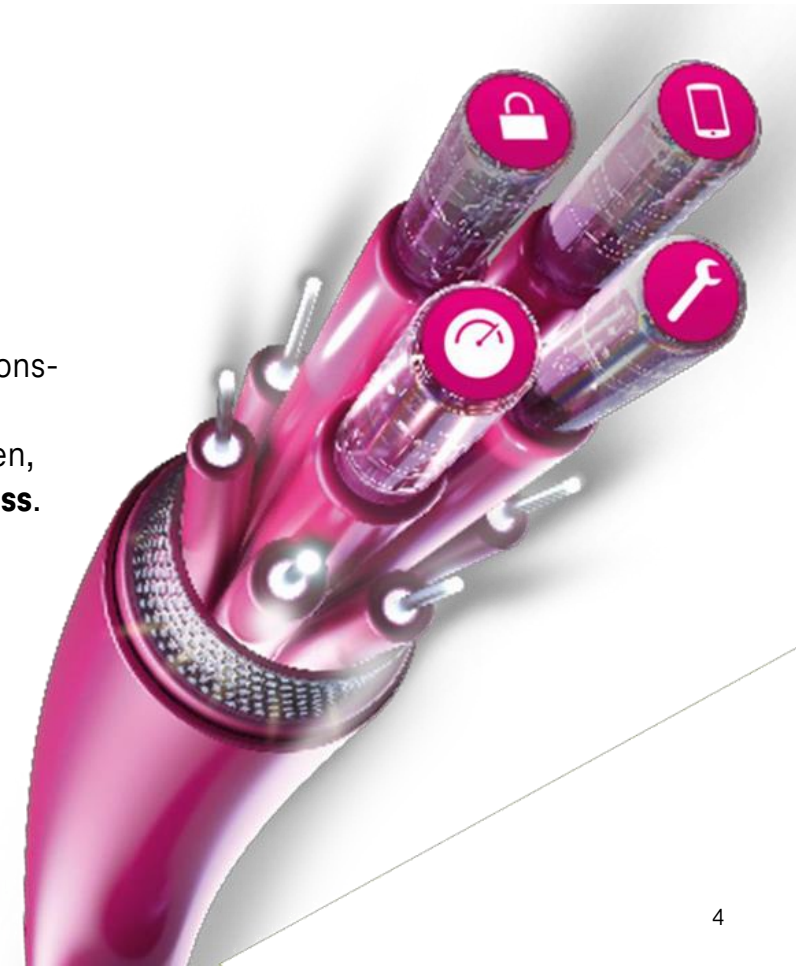
Mit „Fiber to the Home“ (FTTH) endet die **Glasfaserleitung** nicht mehr am Verteilerkasten auf dem Bürgersteig oder im Keller des Hauses, sondern **wird bis in die Wohnung geführt**.

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.



Expertise im Netzausbau – von Kupfer zu Glasfaser!



Geschwindigkeiten im Vergleich



Vorteile für Eigentümer und Mieter



Der neue Standard für die digitale Grundversorgung

Glasfaser komplettiert die Grundversorgung von Immobilien



Wertsteigerung durch Zukunftssicherheit

Wertzuwachs von 5 – 8% für die Immobilie laut „Haus und Grund“



Anbieterfreiheit ohne Abnahmezwang

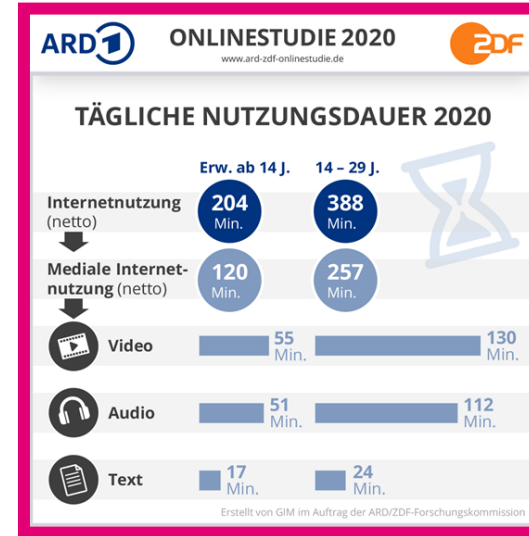
Bundesweite Kooperationen über die Telekom Glasfaser



100 % Leistung bei 50 % weniger CO2

Nur halb so viel CO2 pro Stunde wie bei der Übertragung auf Basis von Kupfer

Vorteile für den Endverbraucher



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

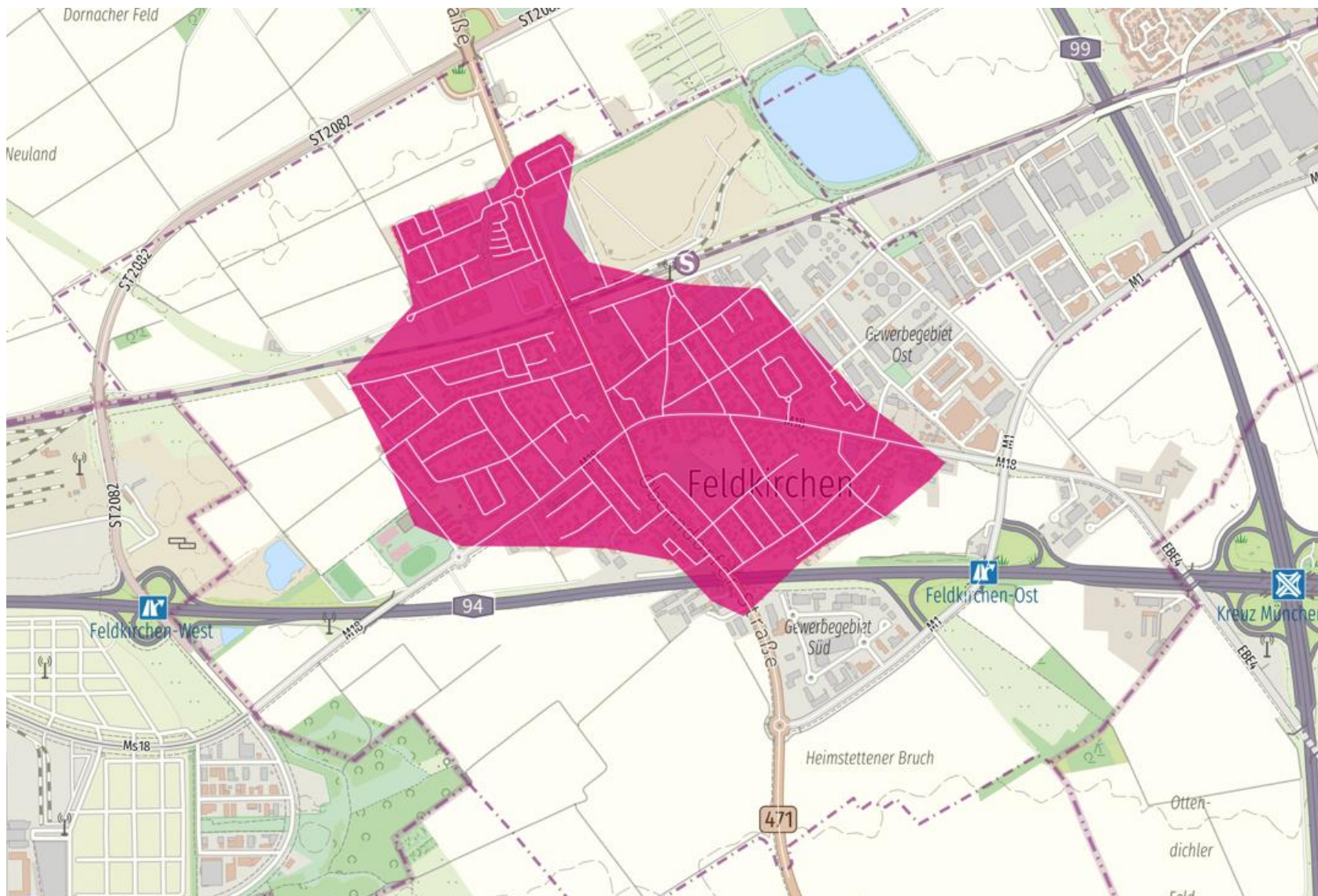
FTTH bietet für diese intensive Datennutzung heute und morgen ausreichend Leistung – für noch mehr Spaß im Netz!

02

Ausbaugbiet Feldkirchen



FTTH – AUSBAUBEREICH FELDKIRCHEN



ca. 5.400
Haushalte

ca. 1.600
Adressen

Aktionszeitraum:
Januar – Juli 2024

Ausbaujahr
2024

So funktioniert es: Ausbau der Immobilien

Anschluss
Wohneinheit

Hausanschluss
ans Glasfaser-Netz

Vermittlungsstelle

Kupfer

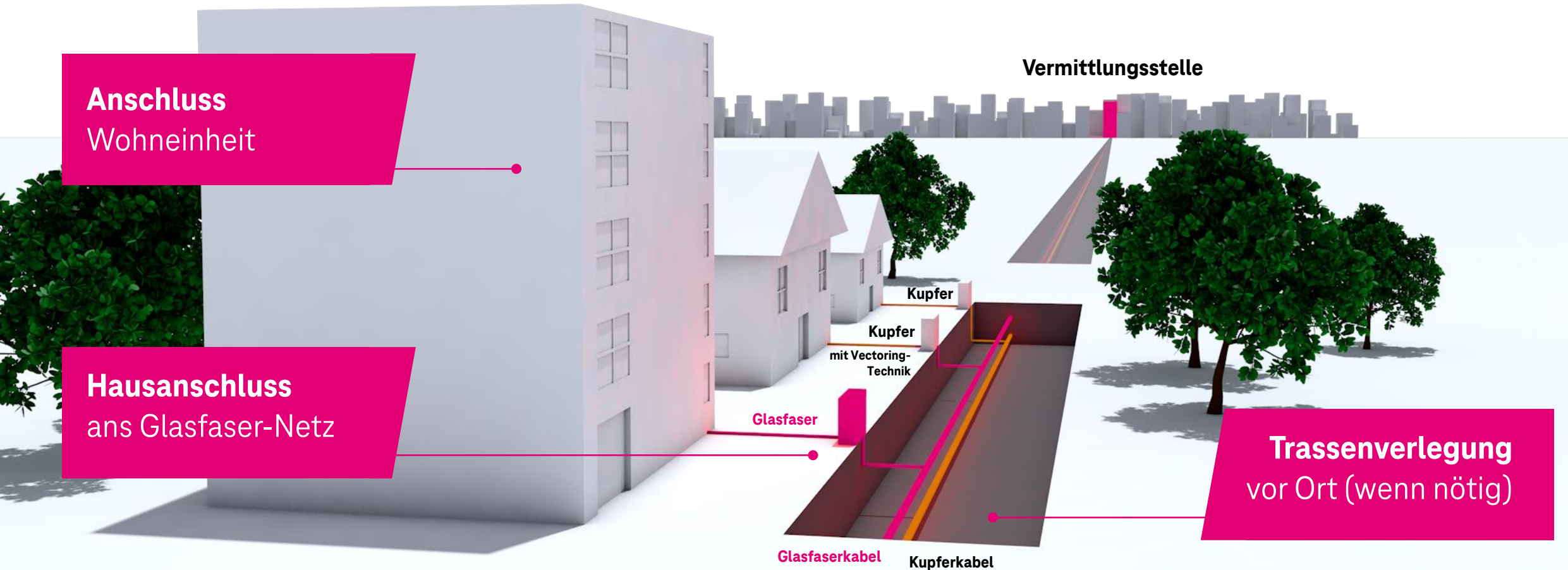
Kupfer
mit Vectoring-
Technik

Glasfaser

Glasfaserkabel

Kupferkabel

Trassenverlegung
vor Ort (wenn nötig)



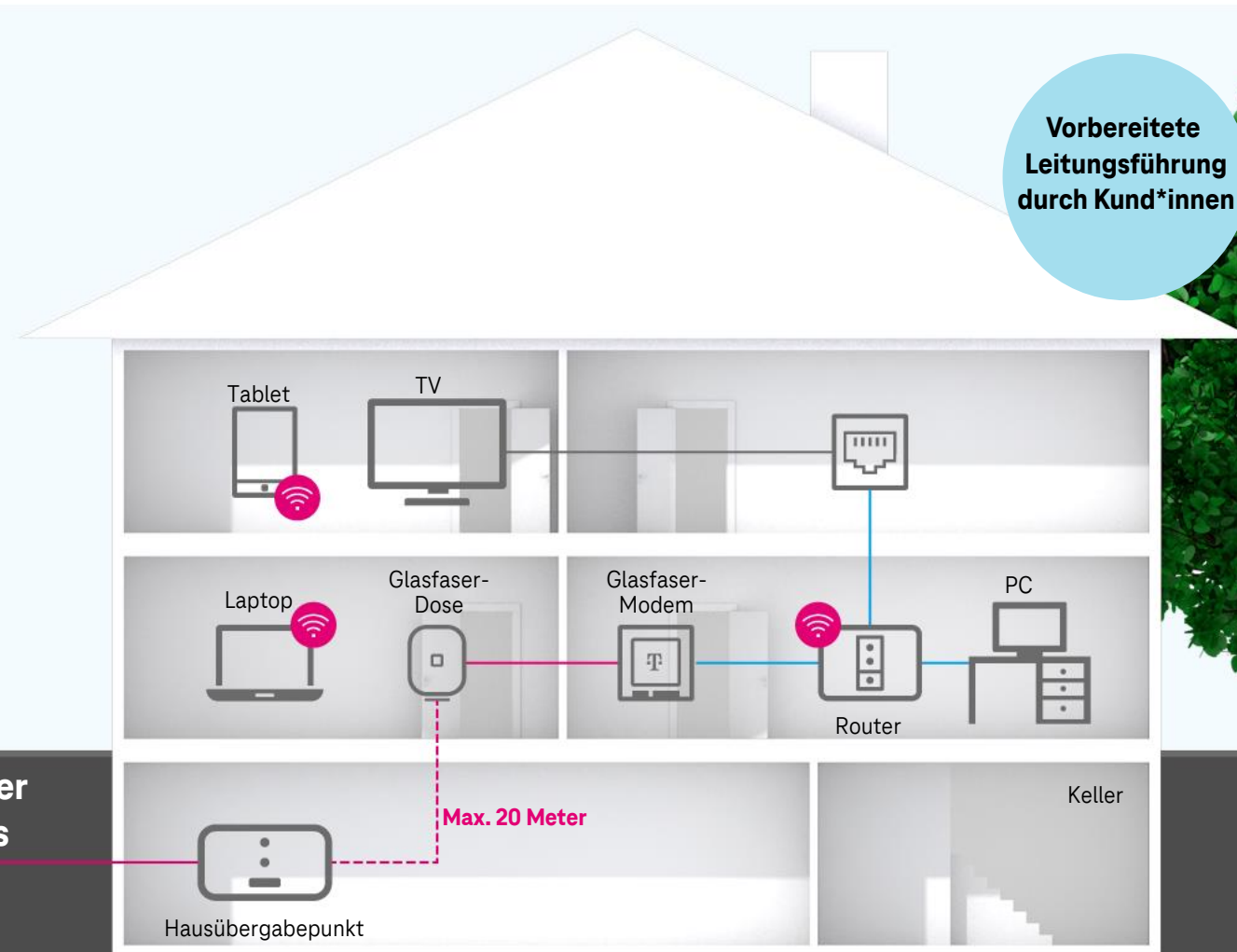
Ihr Glasfaser-Anschluss im Einfamilienhaus

1. Verbindung vom Hausübergabepunkt (OneBox) zur Glasfaser-Dose (3 bis 20 m)

2. Montage der Glasfaser-Dosen

3. Anschluss von Glasfaser-Modem/-Router

Glasfaser ins Haus



- Glasfaser-Kabel
- LAN-Kabel
- WLAN-Übertragung

Ihr Glasfaser-Anschluss im Mehrfamilienhaus

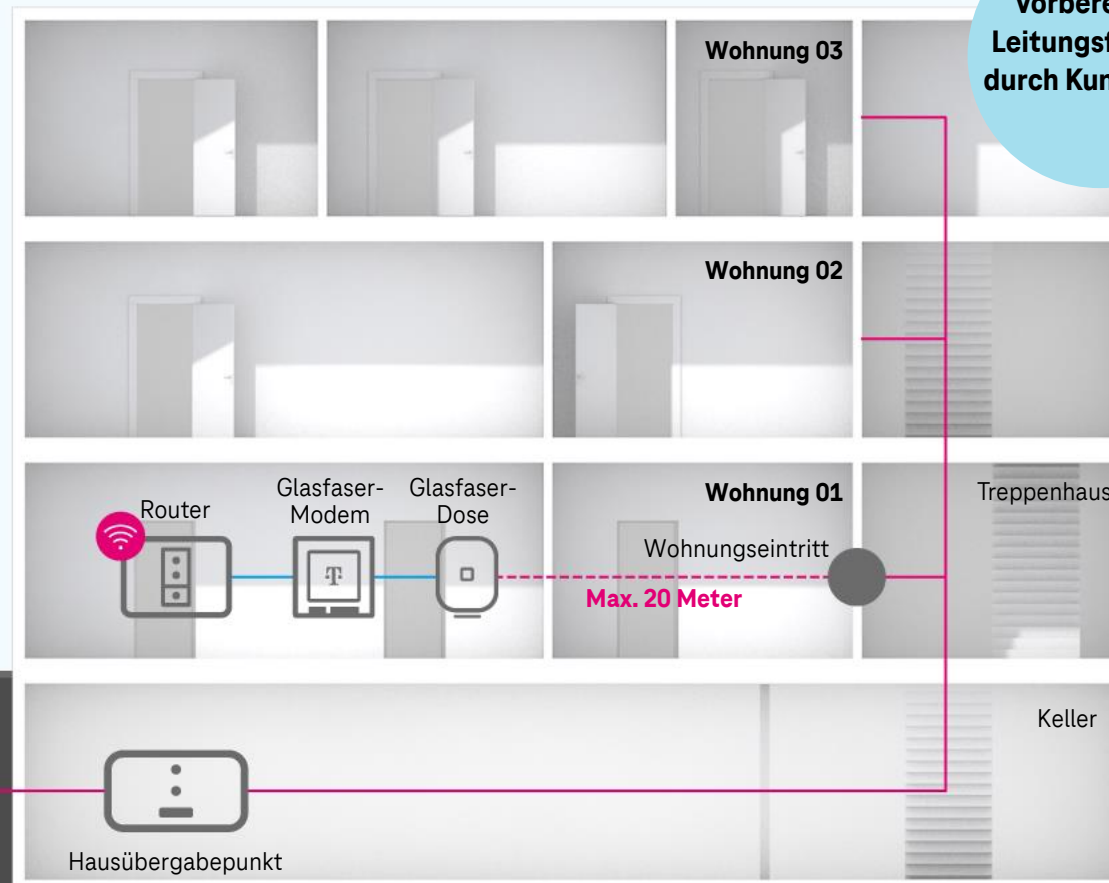
1. Verbindung vom Hausübergabepunkt

(OneBox) über Steigleitungen in die Wohnungen

2. Montage der Glasfaser-Dosen

3. Anschluss von Glasfaser-Modem/-Router

Glasfaser ins Haus

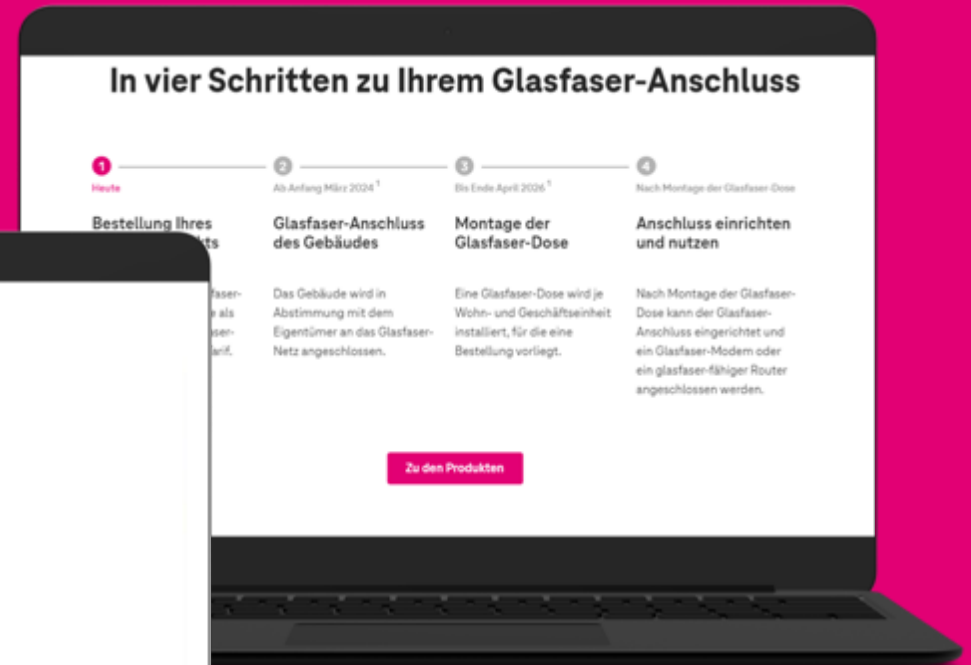
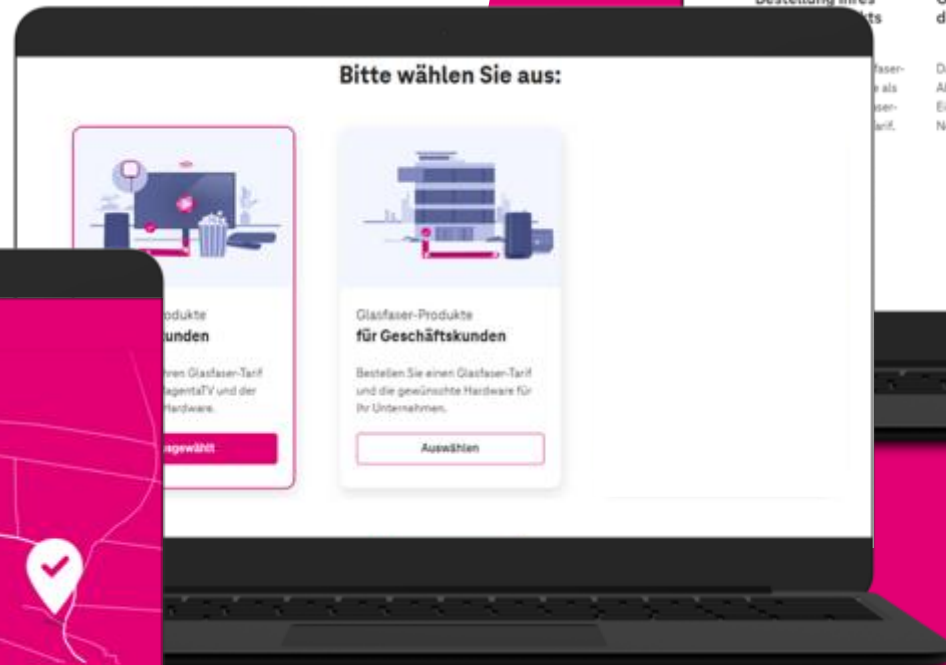
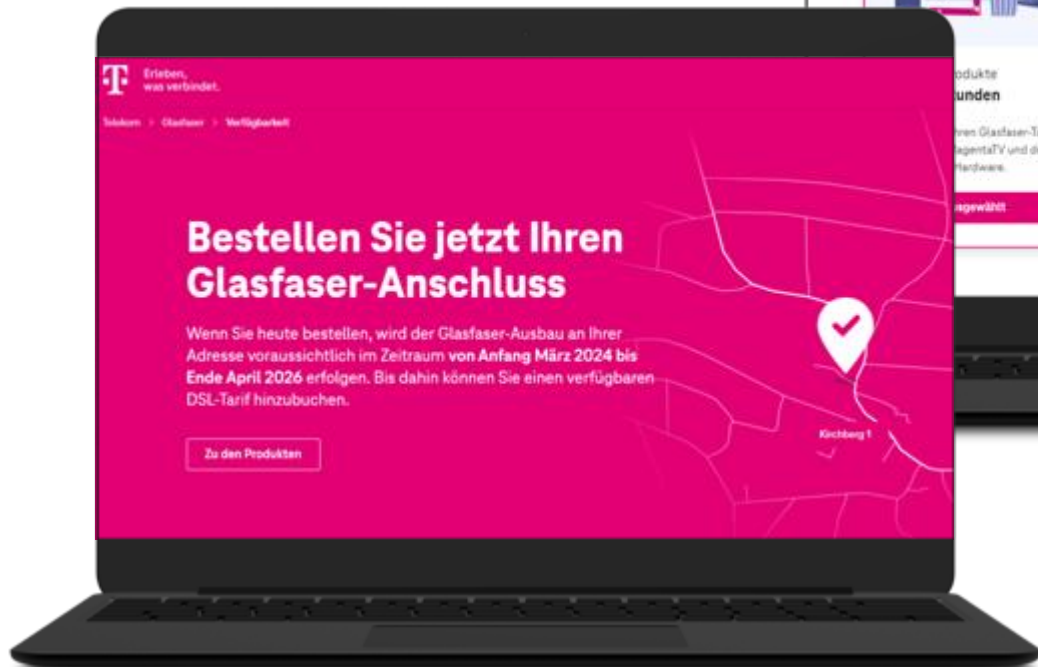


- Glasfaser-Kabel
- LAN-Kabel
- WLAN-Übertragung

Kommunikation vor Ort



So leicht kommen Interessenten zu Ihrem Glasfaser-Anschluss



- Bestellen Sie Ihren Glasfaser-Tarif.
- Ihr Gebäude wird ans Glasfaser-Netz angeschlossen.
- Eine Glasfaser-Dose wird in Ihrer Wohnung installiert.
- Modem und/oder Router anschließen – und loslegen!

Unsere Expert*innen sind bei Ihnen vor Ort

In Ihrem nächsten Telekom Shop:

<https://shopsuche.telekom.de/>



Oder - Beratung zu Hause

Nutzen Sie gerne diesen Service durch autorisierte Mitarbeiter direkt bei Ihnen zu Hause



[telekom.de/
glasfaser](https://telekom.de/glasfaser)

Geben Sie Ihre Adresse in Feldkirchen für mehr lokale Infos hier ein: www.telekom.de/glasfaser ([Beispiellink](#))

- Alle aktuellen Termine, Telekom Truckeinsätze und Informationen auf einen Blick
- Shops, Videos, Glasfaser-Ratgeber, Tarife, Produkte und FAQ
- Glasfaser Hotline unter 0800 22 66 100

