

Glasfaserausbau in Baltmannsweiler

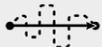
31.05.2022



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

Telekom als verlässlicher Partner für jede Kommune in der Region Stuttgart

Nutzung von Expertise und Standards der Telekom ...

- ➔ Tiefgehende Erfahrung im FTTH-Ausbau – **effizienter, günstiger und schneller** 
- ➔ **Zukunftssicherheit** durch **konvergente Infrastruktur** von Fest- und Mobilfunknetz 
- ➔ Die Telekom **nimmt führende Rolle** in der Bereitstellung von 5G-Ausbau ein 
- ➔ Hochwertiges Produkt- und Serviceangebot für **Gewerbetreibende** und **Konsumenten** 
- ➔ **Zugang für Dritte und ihre Produkte** über „Open Access“ Festnetzregulierung der Telekom 

... verknüpft mit Priorität für die Region Stuttgart

1. **Priorisierung des Glasfaserausbaus der Region Stuttgart** innerhalb der Telekom
2. **Dezidiertes Programm mit bekannten Ansprechpartnern vor Ort** für alle Belange der Kommunen und Zweckverbände
3. **Teilnahme an der Rollierenden Planung** automatisch aufgrund Beitritt zum Kooperationsrahmenvertrag
4. **Gemeinsame Entwicklung und Umsetzung von Use Cases** für Smart Cities, Mobilität 4.0 und Pilotierung gemeinsamer innovativer Ansätze

Die Deutsche Telekom bietet sich als vertrauenswürdiger und verlässlicher Partner für den Ausbau der Region an

Telekom baut FTTH erfolgreich deutschlandweit!



- 592.116 km Glasfaserkabel
- Für 1.846.098 HH Glasfaser verfügbar

Quelle: Factbook Technik Q4/20

Ca. 70.000 €/km
Glasfaserkosten

Über 590.000 km
Glasfaserkabel

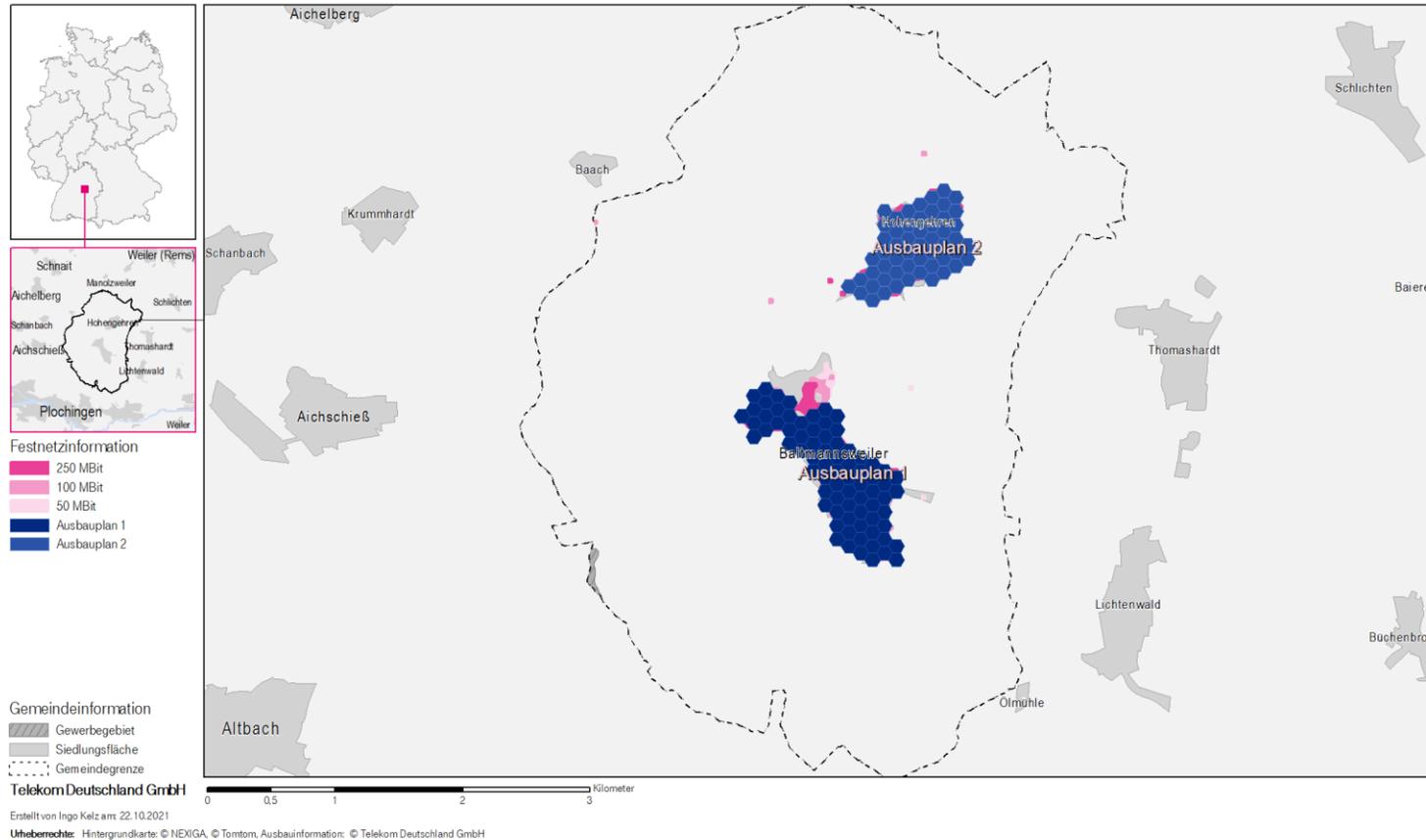
14,1 Mio. Breitband-Anschlüsse
3,9 Mio. TV-Kunden (IPTV, SAT)



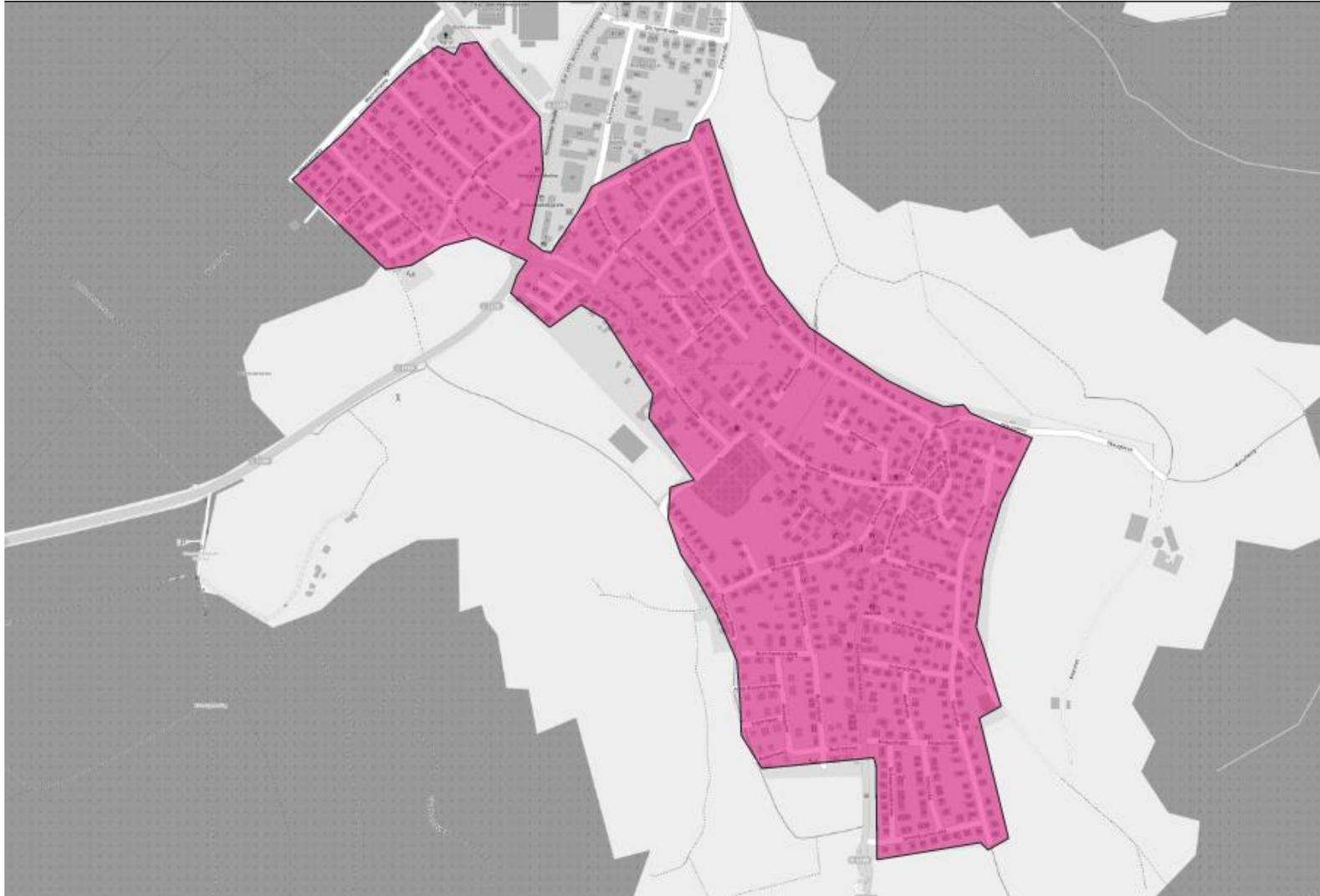
Rollierende Ausbauplanung 2023/2024

Rollierende Ausbauplanung Telekom Deutschland GmbH

KGS8 08116007 Gemeinde Baltmannsweiler im Kreis Esslingen



Das Ausbaugebiet Baltmannsweiler



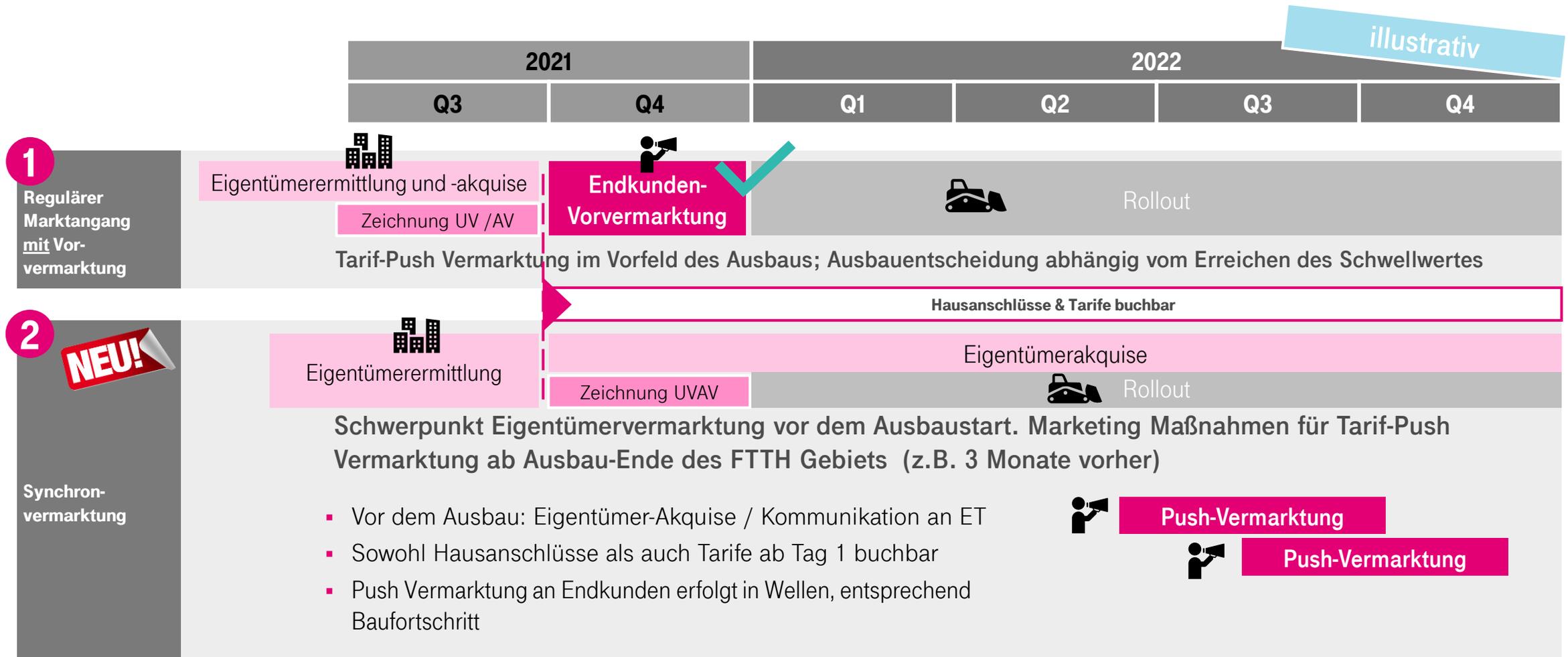
Ausbaudaten:

- - 955 Gebäude
- 1600 Haushalte

Ausbaustart: ca. 09/2022

Ausbauende: ca. 11/2023

Vermarktungsansätze in den FTTH Ausbaugebieten



Netztopologie FTTB / FTTH

Darstellung Glasfaser bis nach Hause

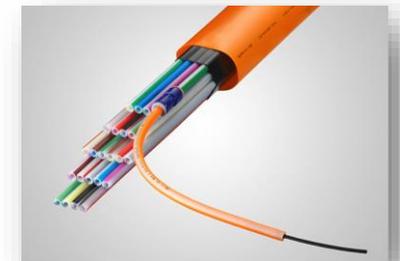


Unterscheidung
Bauweise !

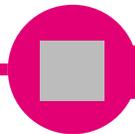
Mit Registrierung
endet das Leerrohr
im Haus

Unterscheidung
Bauweise !

Ohne Registrierung
endet das Leerrohr
im Gehweg



Glasfaser-Hauptkabel im Leerrohr



Glasfaser-Verzweigerkabel im Leerröhrchen

Betriebsstelle

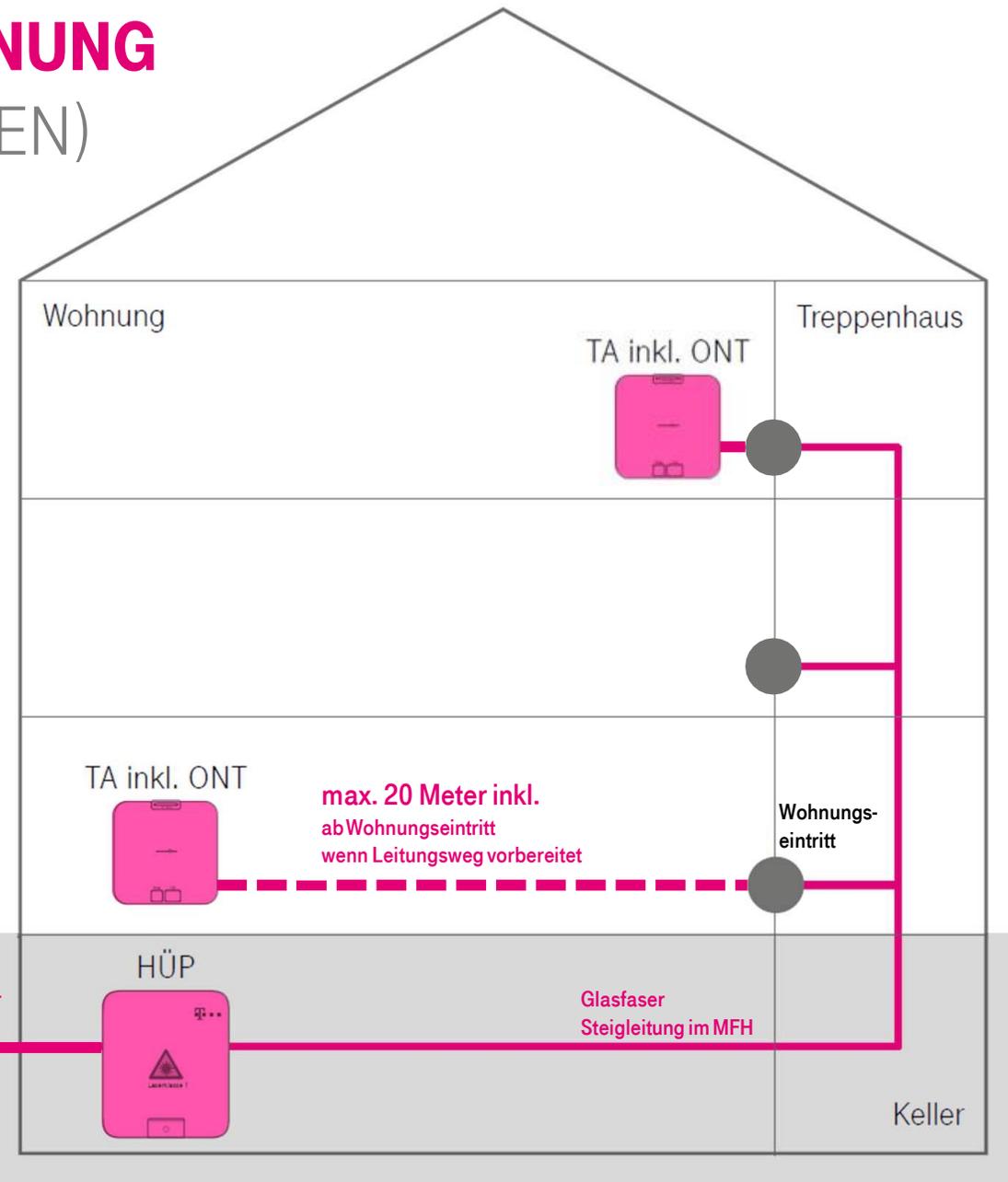
Leerrohr Netzverteiler (NVt)

SO KOMMT DAS GLASFASER IN DIE WOHNUNG

MEHRFAMILIENHAUS (AB 2 WOHNHEINHEITEN)

- Wir installieren den Hausübergabepunkt (HÜP) im Keller des Mehrfamilienhauses. Von dort aus werden von uns die Glasfaserleitungen über Steigleitungen im Treppenhaus direkt bis in Ihre Wohnung gelegt. Wenn Sie die Anschlussdose (TA) direkt am Wohnungseintritt haben möchten, müssen Sie nichts weiter tun.
- Wenn Sie die Anschlussdose (TA) an einem anderen Ort haben möchten, installieren wir Ihnen diese -> **bei vorbereitetem Leitungsweg** kostenlos in einem Umkreis von 20 Metern vom Wohnungseintritt.

Wir stellen die Oberflächen wieder so her, wie wir sie vorgefunden haben, also keine Kosten für Sie



Unterstützungsleistungen der Kommune



**Die kommunale
Unterstützung ist ein
wichtiger
Erfolgsfaktor.**

Wir bauen auf Sie.

- Vertrieb -

- ▶ Ankündigung Glasfaserausbau an die Bürger
- ▶ Unterstützung bei der Kommunikation z.B. Informationen im Mitteilungsblatt, Termin-Ankündigungen Truck
- ▶ Kommunikation der Bürgerinformationsveranstaltung auf der Homepage der Kommune inkl. Ablage der Unterlage auf Website der Kommune
- ▶ Unterstützung zur Vermeidung von Anwohner Eskalationen
- ▶ Weitere vertriebliche Maßnahmen in enger Abstimmung mit der Kommune

Unterstützungsleistungen der Kommune



**Die kommunale
Unterstützung ist ein
wichtiger
Erfolgsfaktor.**

Wir bauen auf Sie.

- Technik -

- ▶ Erteilung der Zustimmungen im Sinne des § 68 Abs. 3 TKG für die von der Telekom beantragten Baumaßnahmen
- ▶ Zustimmung für den Einsatz alternativer Verlegeverfahren
- ▶ Priorisierung der Bearbeitung VAO Tiefbaufirmen
- ▶ Priorisierung der Bearbeitung Standort- und Wegesicherung Telekom
- ▶ Unterstützung bei der Lagerplatzsuche, ggf. Bereitstellung von Flächen seitens der Kommune
- ▶ Teilnahme Tiefbauamt / Hauptansprechpartner, sowie weitere Ämter z.B. Amt für öffentliche Ordnung der Kommune an der Baubesprechung

Ihre Ansprechpartner

Deutsche Telekom Privatkunden-Vertrieb GmbH

Jürgen Wolf

Regio Manager Infrastrukturvertrieb

 +49 171 3392049

 JWolf@telekom.de



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

Deutsche Telekom Technik GmbH

Emre Sevenler

Breitbandkoordinator / Projektleiter FTTH

 +49 741 250 6501

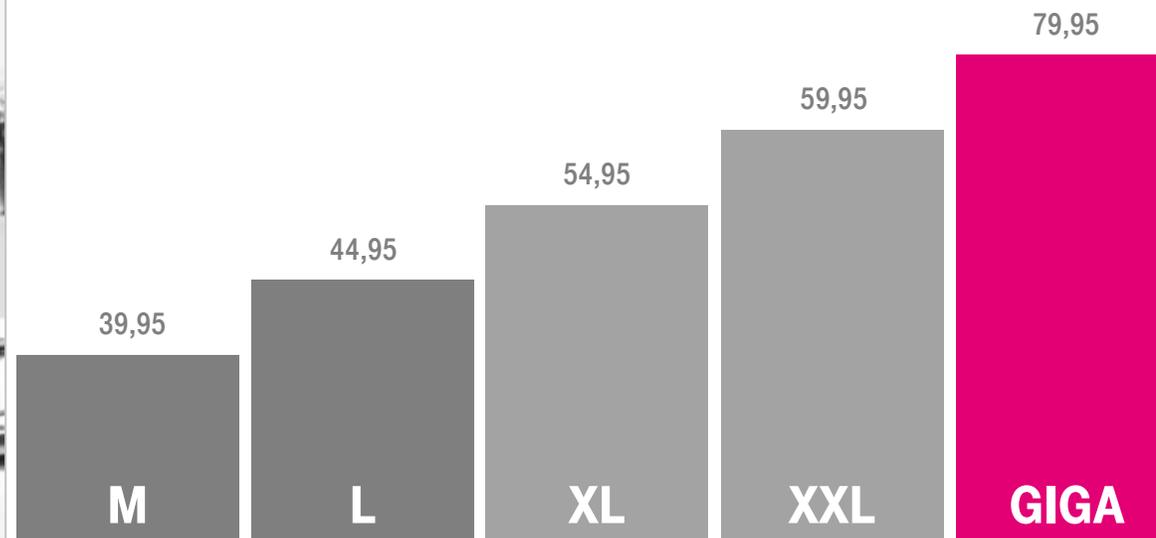
 Emre.Sevenler@telekom.de



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

Privatkunden

Magenta Zuhause FTTH Tarife*



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
Magenta TV	optional	optional	optional	optional	optional
Technologie	Fiber				

**Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit**