

Partner Summit 2026

T-Glasfaser Schnell, Stabil, Zukunftssicher

Rolf Schierholz, GK-Partnervertrieb Nord/Ost



Gk-Festnetz / IT

Rolf Schierholz
Telekom Deutschland GmbH
Geschäftskunden Partnervertrieb Nord/Ost
Rolf Schierholz
Partner Account Manager

Philipp-Reis-Platz 1, 33602 Bielefeld
+49 521 9239-2138 (Tel.)
+49 175 727 99 66 (Mobil)
rolf.schierholz@telekom.de

IT und TK im deutschen Mittelstand

Herausforderungen durch das wirtschaftliche und geopolitische Umfeld

Investitionsdruck

Schwache Konjunktur bremst IT-Modernisierung

Digitaler Rückstand droht

Cyberbedrohungen

Konflikte begünstigen Spionage und Sabotage

Daten und Betrieb gefährdet

IT-/TK-Ausfälle

Störungen zentraler Dienste gefährden die Erreichbarkeit

Betriebsunterbrechungen

Anbieterabhängigkeit

IT-Dienste aus dem Ausland schaffen Abhängigkeiten

Digitale Kontrolle begrenzt

Hardwareversorgung

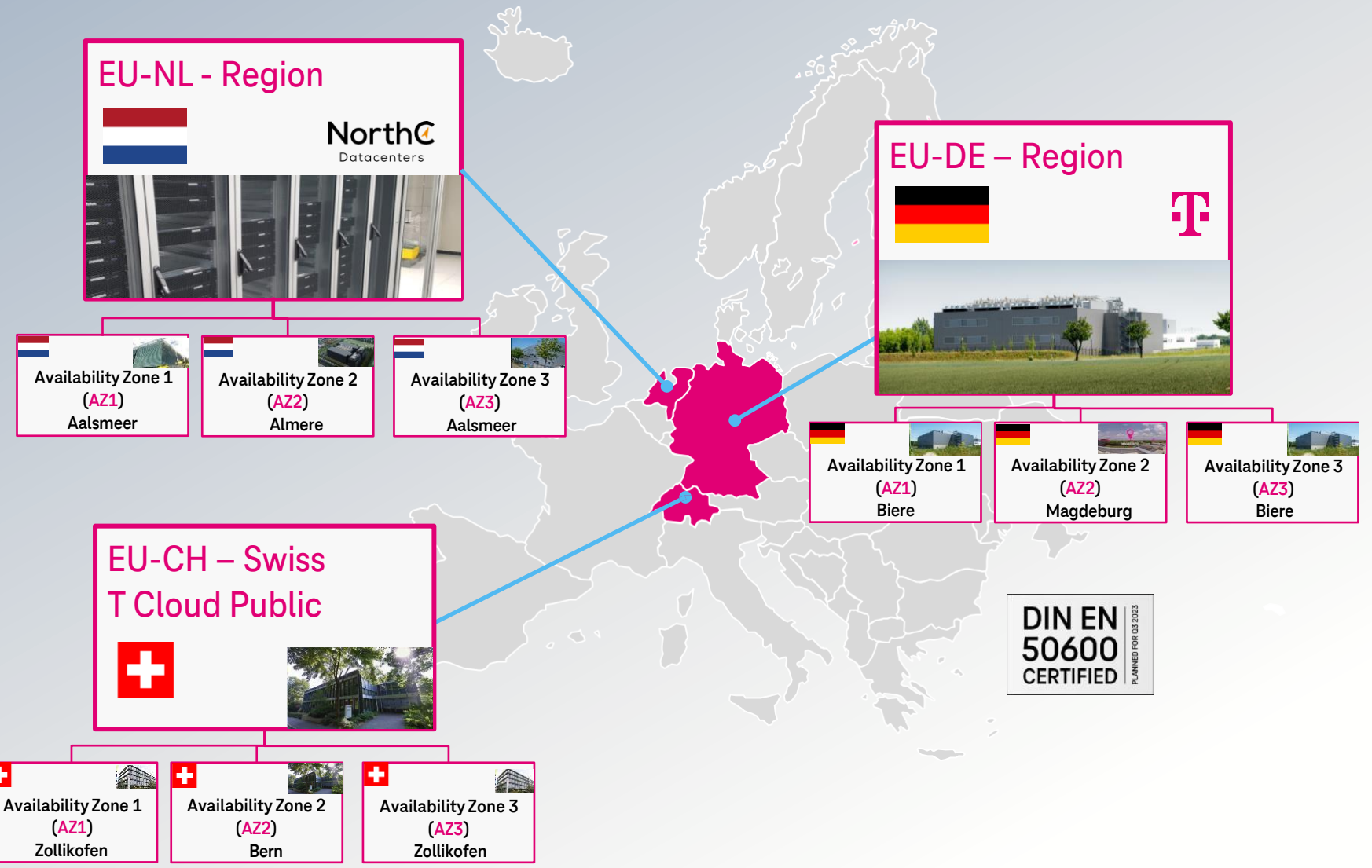
Importabhängigkeit bei Chips und Netztechnik

Geopolitische Lieferrisiken

Quellen: KfW-Digitalisierungsbericht 2025 (04/2026), Bitkom: Digitale Souveränität 2025, BSI. Folgen: qualitative Einordnung.

Die T Cloud Rechenzentren

- 3 **Twin Core-Rechenzentren** mit 9 Verfügbarkeitszonen für **kurze Latenzzeiten** und **Null-Ausfall**
- Regionen **DE & NL** erfüllen Anforderungen an **Georedundanz**
- **Hochsicherheitsstandorte**
- **Schweizer Cloud** als autarke **Community Cloud** für Schweizer Kunden



Deutsche Telekom stärkt Europas digitale Souveränität mit seiner KI-Fabrik

In nur 6 Monaten gebaut – wir sind online!



€1Mrd. Investition

10.000 GPUs

100% Erneuerbare Energien

400Gbit Data Connect



Wir beweisen, dass Europa in der künstlichen Intelligenz führend sein kann.
Tim Höttges
/CEO, Deutsche Telekom/

Das Portfolio der Telekom Security

Was zeichnet unsere Securitylösungen aus?

Als einer der führenden Anbieter für Sicherheitslösungen haben wir Produkte in unserem Portfolio, welche aufeinander aufbauen und sich somit an die komplexen Bedarfe unserer Kunden optimal anpassen. Unternehmen haben ganz unterschiedliche Anforderungen an ihre IT-Sicherheit. Ebenso vielfältig wie die Bedrohungen und Angriffsarten sind, so flexibel sind auch unsere Lösungen – sie lassen sich individuell auf jeden Use Case ausrichten und münden bei Bedarf in der zentralen Überwachung in unseren Security Operation Centern.

Das Portfolio der Telekom Security gliedert sich in vier zentrale Cluster:

Infrastructure Security

Absicherung der grundlegenden IT-Infrastruktur durch Firewalls, DDoS Schutz oder weiteren Tools wie IDS/IPS

Identity Security

Schutz und Identifikation sämtlicher Identitäten im Unternehmen bspw. durch Smartcards.

Cyber Defense

Kontinuierliche Überwachung aller (Security-) Komponenten, um mögliches Fehlverhalten, Anomalien frühzeitig zu erkennen und angemessen darauf zu reagieren.

Professional Services

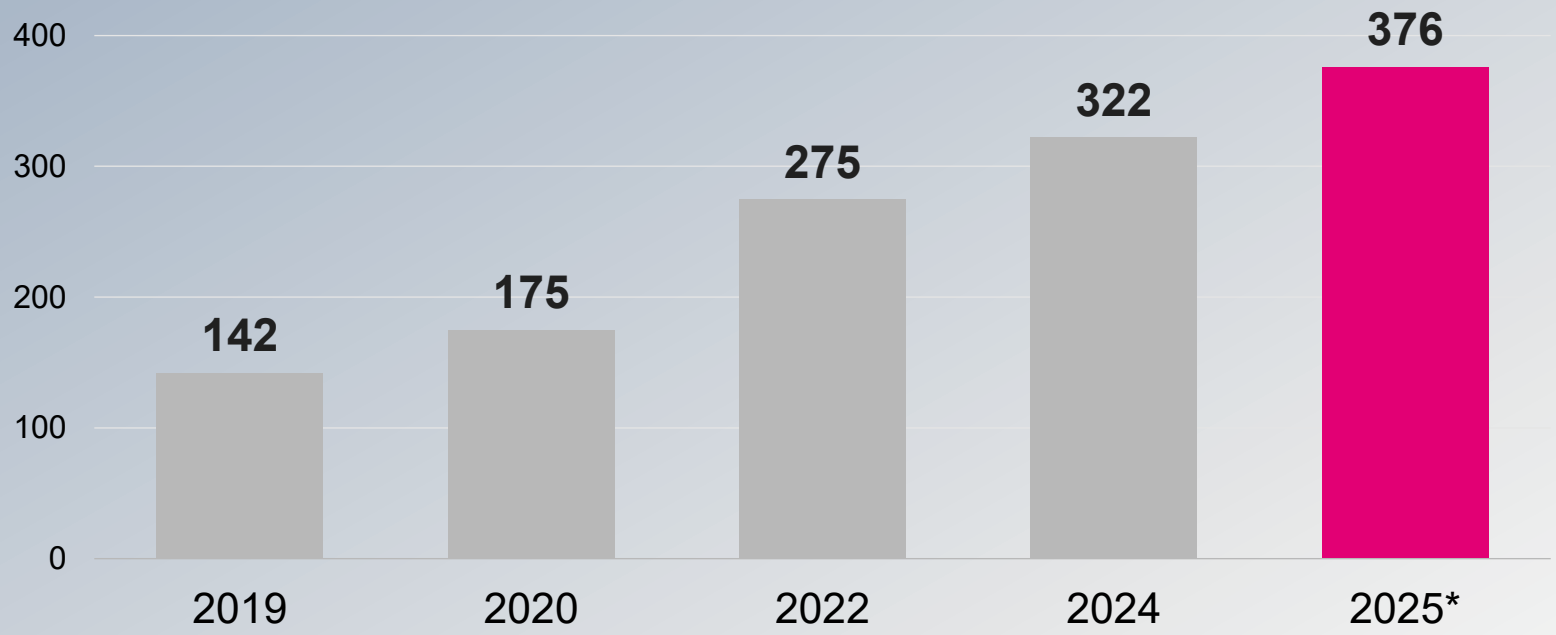
Bündelung der Beratungsleistungen im gesetzlichen/regulatorischem Kontext. Bereitstellung von Schulungen und Workshops zur Verbesserung der IT-Sicherheit.



Datennutzung im Festnetz steigt

Deutschland: Datenvolumen als Indikator des Bandbreitenbedarfs

GB je Breitbandanschluss und Monat, ausgewählte Jahre



Glasfaser bietet genug Leistung für heute und morgen

376 GB

je Anschluss und Monat im Jahr 2025

* Ab 2025 inklusive IPTV in geschlossenen Netzen. Ab 2024 inklusive stationärer drahtloser Breitbanddienste und hybrider DSL-Nutzung.

Quellen: Bundesnetzagentur, Jahresbericht TK 2025 und Datenportal. Historische Werte: heise online, 21.05.2023.

DER AUSBAUSTATUS: DAS NETZ DIE BASIS FÜR ALLES

Mobilfunk

99 %
5G-Haushaltsabdeckung

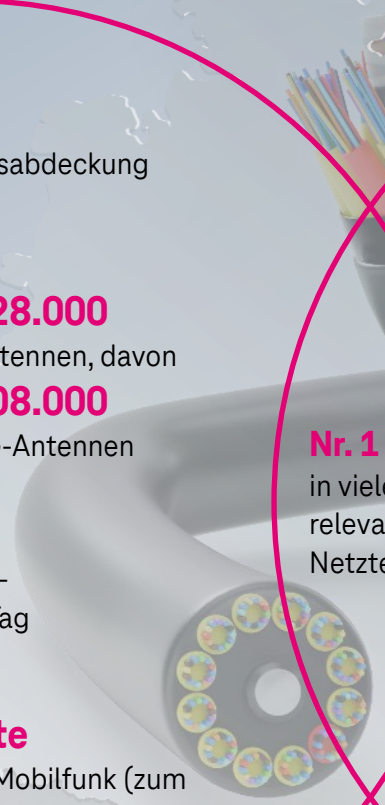
99,7 %
4G-Haushalts-Abdeckung

128.000
Antennen, davon
108.000
5G-Antennen

36.450
Mobilfunk-Standorte

4
neue Mobilfunk-Standorte pro Tag

4.987 Petabyte
Datenvolumen im Mobilfunk (zum Vergleich:
3810 Petabyte 2024)



Nr. 1
in vielen relevanten Netztests*

Festnetz und Glasfaser

900.000
Kilometer Glasfaser-Netz

30.000
Neue Glasfaser-Netzverteiler

>300
Erschlossene Gewerbegebiete mit Glasfaser

255.000
neue Glasfaser-Anschlüsse im September

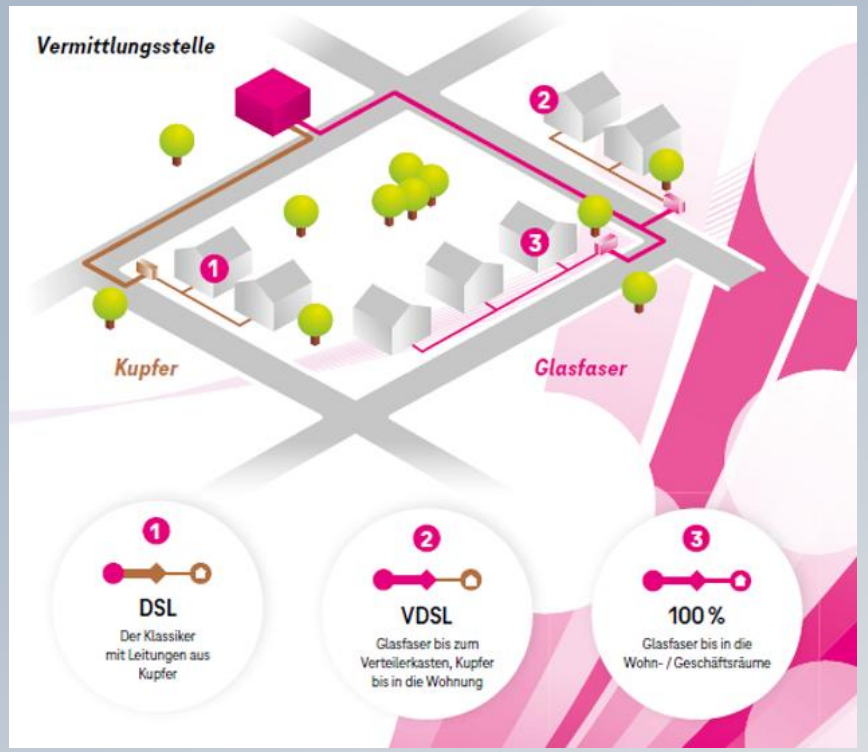
>14,4 Mio.
Haushalte mit Glasfaser angebunden

> 38 Mio.
Haushalte erhalten bis zu 100 Mbit/s

50
Kooperationen mit Stadtwerken und Energieversorgern

*Unsere Auszeichnungen: telekom.de/auszeichnungen

Glasfaser ist die Zukunft



- Wachsende Nachfrage durch stetig ansteigenden Datenverkehr und immer komplexer werdende Anwendungen
- Bessere und leistungsfähigere Übertragung großer Datenmengen mit geringerer Signalverzerrung
- Gewährleistung der gleichen Bandbreite durch weniger störanfällige Glasfaserkabel
- Schnellste Möglichkeit zur Übertragung von digitalen Daten im Festnetz-Internet

FTTH:
Fiber to the home

Glasfaserleitung wird bis in die Wohnung bzw. Geschäftsräume geführt.

Geschwindigkeiten im Vergleich



In einigen Ausbau-Gebieten auch schon bis zu 2.000 Mbit/s

Die Telekom – Ihr zuverlässiger Partner



- Jährliche Investitionen von mehreren Milliarden Euro in den Netzausbau
- Ausbau unabhängig einer erfolgreichen Nachfragebündelung
- Jahrzehntelange Erfahrung und Know-how im Netzausbau
- Ressourcenschonender Ausbau durch effiziente Tiefbaumethoden
- Marktführer im deutschen Festnetzmarkt

Vorteile des Glasfaser-Anschlusses für den Kunden

Schnell

- (Highspeed-)Surfen mit garantierter Höchstgeschwindigkeit

Stabil

- Stabile Geschwindigkeit
- Problemlose Parallelnutzung

Zukunftssicher

- Für die steigenden Anforderungen der digitalen Welt bestens gerüstet

Wertsteigernd

- Steigert den Wert und die Attraktivität einer Immobilie

T GLASFASER
Schnell. Stabil. Zukunftssicher.





Vorteile für Sie als Partner

Kundenkontakt

- Zusätzliche Vermarktungsmöglichkeit
- Mit zusätzlichen Einnahmen

Crossselling

- Weitere Themen
- Konvergente Lösungen

Zukunftssicher

- Langfristige Einnahmen

Kompetenzsteigernd

- Aufwertung beim Kunden

T GLASFASER
Schnell. Stabil. Zukunftssicher.

connect
ÜBERRAGEND
FESTNETZTEST
BUNDESWEITE ANBIETER
Telekom
Heft 12/2026
www.connect.de

connect
TESTSIEGER
FESTNETZTEST
BUNDESWEITE ANBIETER
Telekom
Heft 12/2026
www.connect.de

Tarifstruktur im Gesamtüberblick

neu

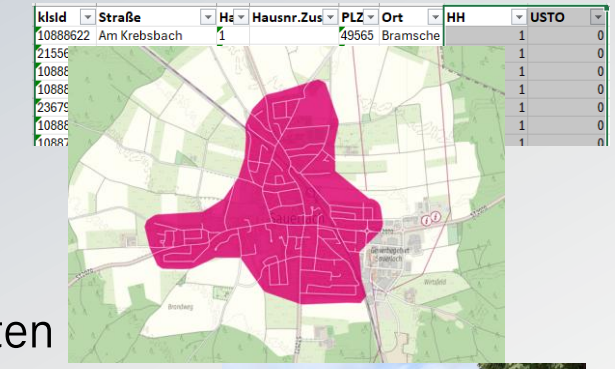
* Hybrid nur für DSL verfügbar – nicht kombinierbar mit Ausfallschutz

	Magenta ZuHause	**Business Start**	**Business Start Premium**	**Business Pro**	**Business Pro Premium**	**Company Flex**
Technologie	DSL und Glasfaser					
Download Mbit/s	16 bis 1000	16 bis 1000	50 bis 1000	16 bis 1000	50 bis 1000	16 bis 1000
Mobilfunk Flat	ab 250	ab 100 inkl.	inkl.	ab 100 inkl.	inkl.	inkl.
Auslands Flat	zubuchbar	zubuchbar	zubuchbar	inkl.	inkl.	zubuchbar
Weitere Features	Mail S	Inklusive: Mail und Cloud M, Website		Buchung zusätzlicher paralleler Gespräche möglich Inklusive: Feste IP, Mail und Cloud M, Website Business		
Hybrid	+5,00 €	5,00 €*	nicht kombinierbar			
Ausfallschutz	Über HW LTE +9,95	SIM-Only: 4,95 €	Inkl.: Router, 5G-Modul, SIM & Inst.	SIM-Only: 4,95 €	Inkl.: Router, 5G-Modul, SIM & Inst.	Mobile Backup oder SIM-Only: 4,95 €
Service	24 h am Access	8h am Access	8h am Access	8h am Access	8h am Access	8h am Access
Vertragslaufzeit	24 Monate					

Wie und wo unterstützen wir.



- Verfügbarkeitsprüfungen / Registrierungen



- Schulungen und Informationen
- Informationen über Vorvermarktungsgebieten
- Daten zu bereits ausgebauten Gebieten



- Promotion-Anhänger zur Marketingunterstützung

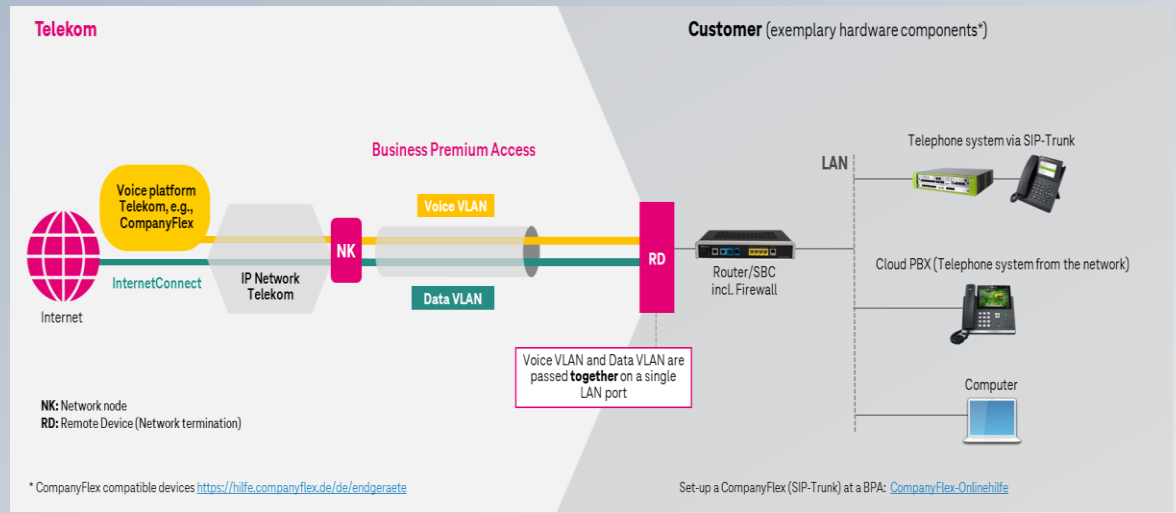


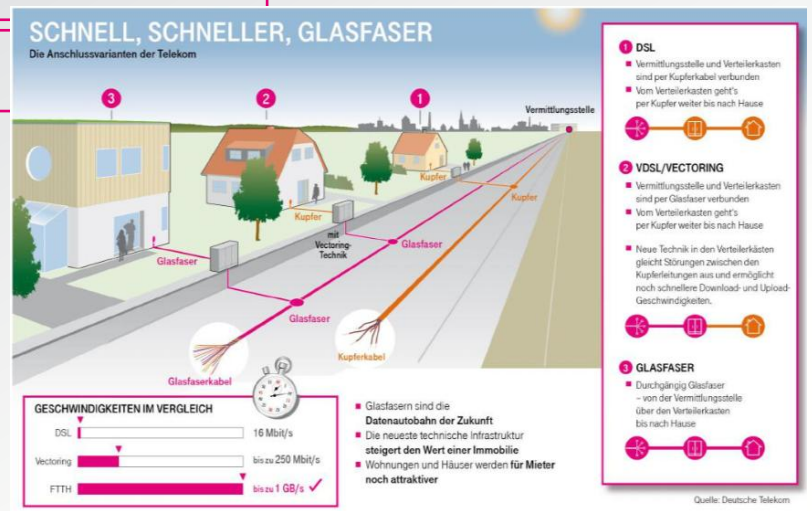
- Flyer / Social Media

Glasfaser ist nicht gleich Glasfaser

Produktfamilie „Ü-Wege“
DeutschlandLAN Connect IP
Business Premium Access
Ethernet Connect 2.0

Produkte auf Basis *xDSL* / FTTH
Business DSL nn Start
Business Hybrid nn Start
Business DSL n Pro
Business Glasfaser nn Start
Business Glasfaser nn Pro
Company Flex …





Vielen Dank!