



Ausschuss für Umwelt und Stadtentwicklung am 13.09.2022
zu A 8 - Anlage 2 zur Niederschrift (7 Seiten) - öffentlich

Breitbandversorgung in Schwelm

2022 bis 2030



Breitbandversorgung in Schwelm

2007 - 2022

- | | |
|-------------|---|
| 2011 – 2013 | Eigenausbau VDSL Telekom Deutschland |
| 2013 – 2015 | Aufstockung von VDSL zu Super-Vectoring |
| 2022 | Beginn geförderter Ausbau in den Außenbereichen |
| 2022 | Beginn Eigenausbau der PlusNet |
| 2022 | Beginn Eigenausbau der Telekom Deutschland |
-



Breitbandversorgung in Schwelm

Stand August 2022





Breitbandversorgung in Schwelm

Dezember 2022

Nach gefördertem Ausbau „4. Call“

Theoretische Werte, Praktisch werden ungefähr 3% der Anschlüsse nicht erfasst oder lehnen eine Glasfaseranbindung ab.

- Hausanschlüsse 5.731
 - Adressen mit < 100 Mbit/s 694 (-91)
 - Adressen mit > 100 Mbit/s (inkl. Koaxial) 4.870 (-50)
 - Glasfaseranschlüsse (aktive & passiv) 167 (+141)
-



Breitbandversorgung in Schwelm

Januar 2024

Nach Eigenausbau mit Glasfaser Telekom & PlusNet

Theoretische Werte, Praktisch werden ungefähr 3% der Anschlüsse nicht erfasst oder lehnen eine Glasfaseranbindung ab.

• Hausanschlüsse	5.731
• Adressen mit < 100 Mbit/s	587 (-107)
• Adressen mit > 100 Mbit/s (inkl. Koaxial)	2.813 (-2.057)
• Glasfaseranschlüsse (aktiv & passiv)	2.331 (+2.164)





Breitbandversorgung in Schwelm

Juli 2028

Nach Ausbau Graue-Flecken-Programm

Theoretische Werte, Praktisch werden ungefähr 3% der Anschlüsse nicht erfasst oder lehnen eine Glasfaseranbindung ab.

- | | |
|---|--------------|
| • Hausanschlüsse | 5.731 |
| • Adressen mit < 100 Mbit/s | 0 (-587) |
| • Adressen mit > 100 Mbit/s (inkl. Koaxial) | 2.813 (-0) |
| • Glasfaseranschlüsse (aktiv & passiv) | 2.918 (+587) |





Breitbandversorgung in Schwelm

Juli 2028

Möglicher Eigenausbau & Graue Flecken

Theoretische Werte, Praktisch werden ungefähr 3% der Anschlüsse nicht erfasst oder lehnen eine Glasfaseranbindung ab.

- | | |
|--|----------------|
| • Hausanschlüsse | 5.731 |
| • Adressen mit < 100 Mbit/s | 0 |
| • Adressen mit > 100 Mbit/s | 0 (-2.813) |
| • Glasfaseranschlüsse (aktiv & passiv) | 5.731 (+2.813) |

