



Schnelles Internet für Weißwasser/O.L. - Medieninformation der Deutsche Telekom AG vom 18.11.2019

Schnelles Internet für Weißwasser/O.L. - Medieninformation der Deutsche Telekom AG vom 18.11.2019

11.12.2019

Rund 8.000 Haushalte in Weißwasser/Oberlausitz können ab sofort schneller im Internet surfen. Im neuen Netz sind Telefonieren, Surfen und Fernsehen gleichzeitig möglich. Das gilt auch für Musik- und Video-Streaming oder das Speichern in der Cloud. Das maximale Tempo beim Herunterladen steigt auf bis zu 250 Megabit pro Sekunde (MBit/s) und beim Hochladen auf bis zu 40 MBit/s.

Die Telekom hat dafür rund 13 Kilometer Glasfaser verlegt. Außerdem hat sie 28 Verteiler neu aufgestellt oder mit moderner Technik aufgerüstet.

„Schnelles Internet ist heute ein Muss“, sagt Torsten Pötzsch, Oberbürgermeister von Weißwasser/O.L. „Nur die Kommune, die eine moderne digitale Infrastruktur besitzt, ist auch attraktiv für Familien und Unternehmen.“

„Wer die schnellen Internetanschlüsse nutzen möchte, kann sie ab sofort online, telefonisch oder im Fachhandel buchen“, sagt Kai Gärtner, Regionalmanager der Deutschen Telekom. „In kürzester Zeit sind jetzt Videos aufgerufen, Bankgeschäfte erledigt und Urlaube gebucht.“

So kommt das schnelle Netz ins Haus

Zwischen der örtlichen Vermittlungsstelle und dem Verteiler am Straßenrand verlegt die Telekom Glasfaserkabel. Das erhöht das Tempo der Datenübertragung deutlich. Die grauen Kästen am Straßenrand werden zu Mini-Vermittlungsstellen umgebaut. Hier wandelt sich das Lichtsignal in ein elektrisches Signal. Von dort geht es über das bestehende Netz zum Anschluss des Kunden. Bei der Übertragung wird eine Technik eingesetzt, die elektromagnetische Störungen beseitigt. Dadurch werden höhere Bandbreiten erreicht.

Mehr Informationen zur Verfügbarkeit und zu den Tarifen der Telekom:

- ProFunk electric Service GmbH, Telekom Partnershop, Bautzener Str. 58, 02943 Weißwasser
- faro-com-shop GmbH & Co. KG, Telekom Partnershop, An der Lusatia 1, 03130 Spremberg
- www.telekom.de/schneller [1]
- Neukunden: 0800 330 3000 (kostenfrei)
- Telekom-Kunden: 0800 330 1000 (kostenfrei)
- Kleine und mittlere Unternehmen 0800 330 1300 (kostenfrei)

Das Netz der Telekom in Zahlen

Die Telekom plant, in diesem Jahr rund 60.000 Kilometer Glasfaser zu verlegen. Die Verlegung eines Kilometer Glasfaser kostet im Schnitt 80.000 Euro. Das Glasfasernetz der Telekom misst aktuell über 500.000 Kilometer.

Zum Vergleich: Das deutsche Autobahnnetz ist rund 13.000 Kilometer lang.



Über die Deutsche Telekom: <https://www.telekom.com/konzernprofil>

Teaserbild:  [download.png](#) [2]

Dateianhang:  [Medieninformation Deutsche Telekom AG 18.11.2019](#) [3]

Source URL (retrieved on 19:17 Uhr): <https://weisswasser.de/en/node/6233>

Links:

[1] <http://www.telekom.de/schneller>

[2] https://weisswasser.de/sites/default/files/download_0.png

[3] https://weisswasser.de/sites/default/files/news/190529_vermarktungsstart_fttc_weisswasser.docx_.pdf