

Anlage 2

Begründung für den erhöhten Breitband-Bedarf in Konnersreuth

(OT Konnersreuth, Grün, Neudorf, Rosenbühl)

In folgenden Bedarfsfällen sind die Mindestdownloadraten von 1 Mbit/s für Gewerbekunden/landwirtschaftliche Kunden nicht ausreichend:

- **Heimarbeitsplätze sind so nicht realisierbar (bzw. können nicht langfristig gesichert werden!)**

Anforderung 16 Mbit/s

Anforderung 25 Mbit/s

Anforderung 16 Mbit/s

- **Download bzw. Upload von größeren Datenmengen nicht möglich bzw. zu zeitintensiv**

(beruflich)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Landwirtschaft)	Anforderung 16 Mbit/s
(Landwirtschaft)	Anforderung 16 Mbit/s
(öffentliche Einrichtung)	Anforderung 10 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s oder mehr
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 50 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s

- **Versand von Bild- und Konstruktionsdateien ist derzeit unmöglich**

(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(öffentliche Einrichtung)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 50 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s

- **Empfang und Versand von Email mit großen Anhängen zu zeitintensiv**

(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(beruflich)	Anforderung 16 Mbit/s
(öffentliche Einrichtung)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 25 Mbit/s
Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Landwirtschaft)	Anforderung 16 Mbit/s

• **Web-basierende Anwendungen mit hohem Breitbandbedarf sind derzeit nicht nutzbar**

(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(öffentliche Einrichtung)	Anforderung 16 Mbit/s
(öffentliche Einrichtung)	Anforderung 16 Mbit/s
(Landwirtschaft)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(beruflich)	Anforderung 50 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s

• **Schnellerer Internetzugang, da für gewerbliche oder landwirtschaftliche Zwecke nicht möglich bzw. ausreichend (z. B. Bestellungen über das Internet); zu lange Wartezeiten**

(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 50 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s oder mehr
(Gewerbe)	Anforderung 25 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Landwirtschaft)	Anforderung 16 Mbit/s
(Landwirtschaft)	Anforderung 16 Mbit/s
(Landwirtschaft)	Anforderung 16 Mbit/s
(Landwirtschaft)	Anforderung 16 Mbit/s
(Landwirtschaft)	Anforderung 16 Mbit/s
(Landwirtschaft)	Anforderung 16 Mbit/s
(Landwirtschaft)	Anforderung 16 Mbit/s

• **Datenaustausch und Anbindung mit zentralem Firmenrechner und dergleichen (VPN-Verbindungen) nicht oder nur schlecht möglich (Standortvernetzung)**

(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s oder mehr
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s oder mehr
(öffentliche Einrichtung)	Anforderung 16 Mbit/s

• **Fernwartungs-Dienste von IT-Dienstleistern können derzeit nicht genutzt bzw. ausgeführt werden**

(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s
(Gewerbe)	Anforderung 16 Mbit/s