

GLASFASER FÜR FELDDATAL

Fragen und Antworten von Bürgern für Bürger



Wozu brauchen wir überhaupt Glasfaser?

Schon jetzt laufen Telefonie, Computer, Smartphones, Tablets, Fernseher inkl. deren Mediatheken (YouTube, Netflix, etc.) sowie Heizungen, PV-Anlagen und Smarthome-Systeme über das Internet. Die dabei übertragenen Datenmengen werden immer größer, ist die Leitung zu alt, kommt es zu Problemen bis hin zum Versagen von gewünschten Diensten.

Wir alle brauchen für unseren täglichen Bedarf Landwirte, Supermärkte, Apotheken, Post, Banken und Ärzte:

Um uns versorgen zu können, wird hierfür eine stabile und leistungsfähige Internetanbindung benötigt. Darüber werden beispielsweise landwirtschaftliche Maschinen gesteuert, Bestellungen aufgegeben oder einfach interne Systeme wie das Einlesen der Krankenkassenkarte oder Kartenzahlung genutzt.

Örtliche Handwerker/Gastronomen/Dienstleister:

All unsere Dienstleister sowie die Gemeindeverwaltung stehen in Abhängigkeit zu einer schnellen und leistungsstarken Internetverbindung. All diese benötigen Softwaresysteme zur Angebotserstellung, zur Abrechnung oder Maschinenbedienung.

Homeoffice/Homeschooling:

Die Corona-Krise hat uns gezeigt, dass Homeoffice und das Lernen unserer Kinder und Enkel nur mit einem stabilen und leistungsfähigen Internetanschluss möglich ist.

Fragen und Antworten rund um den Glasfaseranschluss

Was sind die Vorteile von Glasfaser?

- Zukunftsfähigkeit der gesamten Region
- Stabilität des Netzes
- Superschnelles Internet
- Wertsteigerung der Immobilie

1 Brauche ich aktuell ein schnelleres Internet?

Das kommt darauf an in welchem Ortsteil und in welcher Straße du wohnst. Aktuell ist in Teilbereichen die Versorgung ausreichend. Die Entwicklung der letzten 5 bis 10 Jahre hat im multimedialen Bereich jedoch gezeigt, dass diese Versorgung schon bald nicht mehr ausreichend sein wird. Glasfaser ist auch für unsere Gemeinde ein wichtiger Baustein für die Zukunft. Der Ausbau wird noch einige Zeit dauern. Bis dahin steigt der Bedarf weiter rasant an, zum Vergleich: vor 15 Jahren reichte oft noch ein ISDN Anschluss mit 0,064 Mbit. Aktuell sind 50.0 Mbit Standard was eine Steigerung um das 780fache in 15 Jahren bedeutet. Etwa alle 3 Jahre verdoppelt sich das Datenvolumen.

2 Stabile Leitung und zukunftssichere Technik:

Mit der Glasfasertechnik gehören Schwankungen in der Stabilität der Verbindung der Vergangenheit an. So ist es egal, ob und wie viel die Nachbarn gerade surfen/streamen oder nicht. Hier spielt es auch keine Rolle, ob im Haushalt mehrere Personen "online" sind. Die aktuell möglichen Bandbreiten sind noch nicht voll ausgeschöpft. Technisch sind heute bereits 100.000 Mbit möglich und in Labortests sogar 1 TBit. Angeboten werden derzeit von den Telekommunikationsanbietern bis zu 1.000 Mbit.

3 Ich bin bei einem anderen Anbieter und habe eine schnelle Internetverbindung. Warum sollte ich wechseln?

- Leitungsnetz teilweise älter als 40 Jahre (hohe Störanfälligkeit)
- Derzeitige Technologie nur bedingt zukunftsfähig
- Kupferanschluss nur begrenzte Kapazität
- Glasfaseranschluss ins Haus nur jetzt 0,- € (danach 2048,- €)
- Steigende Anzahl digitaler Endgeräte überlastet das derzeitige Netz
- Datenmenge auch zukünftig mit hoher Steigerung zu erwarten (Verzehnfachung in den letzten 5 Jahren)

GLASFASER FÜR FELDATAL

Fragen und Antworten von Bürgern für Bürger



4 Wie ist die Bindung an die TNG und der Glasfaserleitung?

Mit Abschluss eines Vertrages ist man lediglich für 2 Jahre an die Firma TNG als Anbieter gebunden. Nach diesen 2 Jahren kann man wie bisher auch seinen Anbieter frei wählen (Telekom, Vodafone, 1&1 oder Andere). Die Firma TNG ist per Gesetz dazu verpflichtet ihre Glasfaserleitung auch anderen Anbietern zur Verfügung zu stellen. Die Kupferleitung bleibt ebenfalls erhalten.

5 Kostet mich der Glasfaseranschluss nichts zusätzlich?

Nein, 20m Tiefbau auf dem direkten Weg von der Grundstücksgrenze zum öffentlichen Grund werden von der Firma TNG übernommen.

6 In meinem Wohnhaus gibt es mehrere Wohneinheiten, brauche ich dann mehrere Anschlüsse?

Nein, es wird ein Anschluss mit mehreren Fasern gemäß der im Antrag angegebenen Wohneinheiten gelegt.

7 Ich nutze kein Internet, kann ich auch einfach nur eine Glasfaser-Leitung legen lassen?

Ja das geht, ist aber unter Umständen wesentlich teurer (ca. 2048,- €). Jetzt besteht die Möglichkeit den „kleinsten Tarif“ zu wählen und man zahlt in Summe über 2 Jahre 993,75 Euro in monatlichen Raten anstatt bei einem späteren Anschluss "auf einen Schlag" mehr als das Doppelte zu zahlen.

8 Reißen die mir jetzt den ganzen Weg zum meinem Haus auf?

Nein, nicht unbedingt. Üblicherweise wird die Glasfaser mit einer Erdrakete oder mittels Spülbohrung verlegt. Dies bedeutet, dass lediglich einmal an der Grundstücksgrenze und einmal am Haus ein Loch gegraben werden muss. Wenn Beides nicht möglich sein sollte, muss per Tiefbau aufgedigelt werden. Nach dem Verlegen der Leitung muss der ursprüngliche Zustand wieder hergestellt werden. Für Schäden haftet die Baufirma.

9 Meine Immobilie erhält eine Wertsteigerung, stimmt das? Welche konkret?

Laut einer bekannten Bausparkasse werden 5-8% Wertsteigerung auf den Immobilienwert für einen Glasfaseranschluss, im ländlichen Raum, berechnet. Andere Banken berücksichtigen das aktuell noch nicht in ihren Berechnungen. Klar ist jedoch, dass wir dadurch eher eine Kaufzusage erhalten werden, denn viele machen mittlerweile Homeoffice, betreiben ihre Selbständigkeit von Zuhause aus oder haben Kinder, die ohne Internet nicht mehr lernen können.

10 Kann ich meine alte Rufnummer mitnehmen?

Ja, alle Rufnummern können mitgenommen werden (Portierung). Es ist jedoch möglich, dass dein Altanbieter eine Bearbeitungsgebühr erhebt.

11 Ab wann muss ich für meinen Glasfaseranschluss zahlen?

Du musst erst dann für den Glasfaseranschluss zahlen, wenn dein bisheriger Vertrag beendet ist und du die neu beauftragte Leistung in Anspruch nehmen kannst. Eine Doppelbezahlung von zwei Tarifen ist daher ausgeschlossen.

12 Was passiert mit meinem Vertrag, wenn die 40% im Feldatal nicht zustande kommen?

Kommt der Ausbau mangels Beteiligung nicht zustande, ist dein Vertrag hinfällig.

13 Kann mein aktueller Anbieter vor dem Wechsel die Versorgung einstellen?

Nein, das ist gesetzlich geregelt. Wenn du einen Anbieterwechsel beauftragt hast, dein Vertrag mit deinem bisherigen Anbieter jedoch endet, muss dieser dich so lange weiter versorgen, bis alle vertraglichen und technischen Details für den Wechsel zum neuen Anbieter geklärt sind.

14 Ich bin mir unsicher welchen Vertrag mit welcher Leistung ich abschließen soll?

Du kannst immer kostenlos in ein höherwertiges Produkt wechseln. Daher empfehlen wir, erst einmal den kleinsten Tarif abzuschließen und je nach Bedarf dann später ein Upgrade durchzuführen.

15 Ich brauche Hilfe beim Ausfüllen des Vertrages, an wen kann ich mich wenden?

TNG bietet das an oder du kannst dich an einen Ansprechpartner in deiner Ortschaft wenden.