

Die Vorteile eines Glasfaser-Anschlusses (FTTH) als Auflistung

Hier geben wir euch eine Auflistung der Vorteile des Glasfaser-Anschlusses (In Hünstetten geplant durch DG) als Entscheidungshilfe an die Hand.

Ausführliche Beschreibungen und Erläuterungen zu den einzelnen Vorteilen werden separat zur Verfügung gestellt:

- ✓ Der Glasfaser-Anschluss wird gratis ins Haus gelegt, wenn man sich während der Nachfragebündelung für einen Anschluss der DG entscheidet.
- ✓ Kein Wechselrisiko, absolute Flexibilität. Der Kabelgebundenen Hausanschluss wird nicht demontiert, er bleibt dort wo er ist. Falls man den GF-Anschluss nicht mehr möchte, wechselt man einfach nach 24 Monaten wieder zum Kupferkabel und hat nahezu nichts „drauf gelegt“. Der Glasfaser-Anschluss bleibt dann auch im Haus liegen und kann später wieder verwendet werden.
- ✓ Kein Vertragsrisiko. Wenn der angestrebte Prozentsatz an teilnehmenden Haushalten nicht erreicht wird, kommt der Vertrag nicht zustande und wird von der DG vernichtet.
- ✓ „Open Access“: Konkurrenz belebt das Geschäft und hält die Preise niedrig. Die Deutsche Glasfaser errichtet das Netz auf der Basis eines sog. Open Access Network (OAN). Das bedeutet eine Selbstverpflichtung: Nach Ablauf des 24-Monats-Zeitraumes muss die DG anderen Anbietern Zugang zum Glasfasernetz in Hünstetten einrichten.
- ✓ Komfortgewinn im Homeoffice und bei privaten Aktivitäten wie z.B. Emails mit größeren Attachments versenden, Fotobüchern online erstellen, Video-Streaming (z.B. Amazon, Netflix), Internetradio etc. durch hohe Bandbreiten sowohl im Down- als auch im Upstream
- ✓ FTTH ist zukunftssicher, da die Glasfaser-Technik nahezu beliebig skalierbar ist. Wir als Bürger stellen auch die Weichen, für unsere Nachfolgegeneration(en). Die jüngeren Generationen sollen auch in den Ortsteilen gehalten werden.
- ✓ Aufwertung der Immobilie, Wohnungen und Häuser mit Glasfaser-Anschluss sollen lt. verschiedener Aussagen schneller verkauft oder vermietet sein.
- ✓ Keine möglichen Blitzschäden an Kommunikations-Leitungen und elektronischen Geräten durch die "Antenne" Internet-Kabel. Auch keine weiteren Störeinflüsse auf die Internetverbindung durch elektrische Einstrahlung.
- ✓ Die Entfernung zum POP spielt keine Rolle, jede(r) kann die Bandbreite (Geschwindigkeit) haben, die Sie / Er gebucht hat und bezahlt. Es gibt keine Dämpfungsverluste wie bei der VDSL-Technologie auf Kupferbasis.
- ✓ Meistens keine Neu-Anschaffungen nötig. Viele Router (wie z.B. die Fritzbox-Serie des Herstellers AVM) können so konfiguriert werden, dass sie am neuen Glasfaser-Anschluss weiter genutzt werden können.