

Warum für einen Glasfaseranschluss entscheiden?

Insgesamt verlagert sich das Leben in diesen Tagen in die Online-Welt. **Die derzeitige Situation zeigt sehr deutlich, wie wichtig heutzutage eine schnelle und stabile Internet-Anbindung ist.**

Schulkinder müssen ihre Aufgaben im Internet lösen oder sind zuhause direkt mit dem Schulserver verbunden. Auch für viele Eltern gehört Home-Office zunehmend zum Arbeitsalltag. Viele Arbeitgeber unterstützen bereits die Möglichkeit, von zu Hause aus zu arbeiten.

Neben der Arbeits- und Lernsituation kommen nicht zuletzt auch die Unterhaltungsmedien ins Spiel. Aktuelle Filme in HD schauen, störungsfreies Streamen von Musik oder Hochladen der Urlaubsfotos für ein Fotobuch ... Das sind nur wenige Beispiele, für die jetzt schon eine schnelle Verbindung benötigt wird, denn das digitale Zeitalter hat gerade erst begonnen. Die Anwendungen werden immer ausgefeilter und benötigen immer mehr Bandbreite: Ultra-HD-Video, 8K-Video, 360°-Video, Virtual Reality, Augmented Reality, Tele-medicin, Internet der Dinge, Industrie 4.0 ... All diese Möglichkeiten werden über kurz oder lang immer mehr Einfluss auf Freizeit, Beruf und Alltag nehmen.

Die bestehenden, alten kupferbasierten Internet-Leitungen haben ihre Grenzen erreicht. Für die digitale Zukunft wird eine Infrastruktur benötigt, die zukunftssicher für die nächsten Jahrzehnte Internet mit Gigabit- und sogar langfristig Terabit-Geschwindigkeit ermöglicht: der reine Glasfaseranschluss – im Fachjargon kurz: FTTH („Fiber To The Home“ – Glasfaser bis ins Haus) genannt.

Deutschland hat noch enorm viel Potenzial beim Ausbau mit Glasfasernetzen.

Das Unternehmen Deutsche Glasfaser engagiert sich für den privatwirtschaftlichen Glasfaserausbau bundesweit – vorwiegend in ländlichen Regionen.

Mit dem Projektmodell von Deutsche Glasfaser haben Kommunen die Chance, ein Glasfasernetz zu bekommen, ohne dazu auch nur einen Cent an öffentlichen Geldern einsetzen zu müssen.

Wenn sich 40 % der anschließbaren Haushalte in einem Ort für einen Vertrag mit Deutsche Glasfaser entscheiden, wird das Netz der Zukunft ausgebaut.

So liegt die Entscheidung bei den Bürgerinnen und Bürgern, die Region digital mitzugestalten. Dabei bekommt jeder Kunde einen Glasfaseranschluss bis ins Haus bzw. in die Wohnung. Glasfaserleitungen übertragen die Datenpakete per Licht. **Vorteil dieser Technologie ist insbesondere, dass die gebuchte Geschwindigkeit beim Kunden ankommt. Mehr noch: Sie wird sogar garantiert.**

Wer eine Geschwindigkeit von 600 Megabit pro Sekunde bucht, bekommt auch 600 Mbit/s, ganz gleich, ob man direkt neben dem Hauptverteiler wohnt oder kilometerweit entfernt. Mit innovativen Verlegeverfahren ist der Netzausbau einer kompletten Ortschaft in nur wenigen Monaten möglich. **Für eine durchschnittliche Wohnstraße wird in der Regel nur ein Arbeitstag benötigt.** Dabei nimmt nicht ein Pflänzchen im Vorgarten Schaden.

Seit 2014 hat Deutsche Glasfaser ihren Sitz in Borken und ist an vielen weiteren Standorten in ganz Deutschland präsent. Deutsche Glasfaser gehört zu den Marktführern im Bereich FTTH und wurde Anfang 2017 vom FTTH Council Europe für das erfolgreiche Geschäftsmodell mit dem FTTH Award 2017 ausgezeichnet. Bis Ende 2020 wurden rund 1 Mio. Glasfaseranschlüsse für Privatkunden realisiert.

Gerade in diesen Tagen verlagert sich das Leben immer mehr in die Online-Welt – **um den digitalen Zugang zu gewährleisten, ist der reine Glasfaseranschluss der einzige zukunftssichere Weg. Infos dazu auf deutsche-glasfaser.de**

02861 890 60 900
deutsche-glasfaser.de

