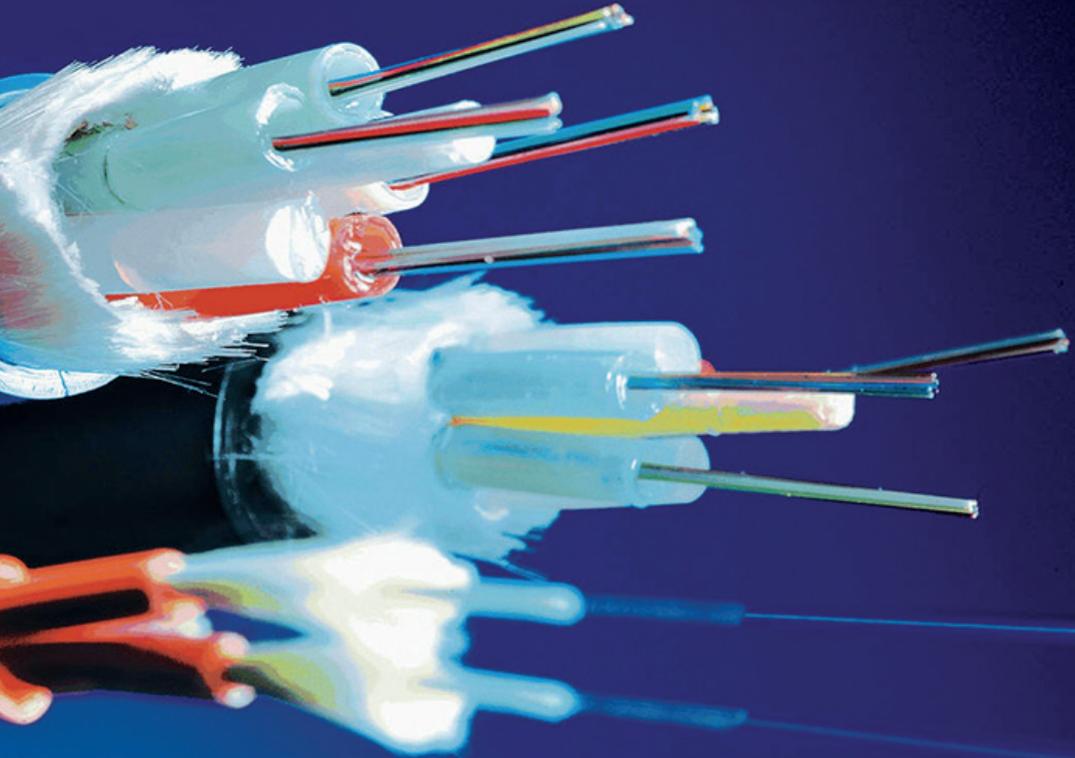


Glasfaser-Ausbau



Jetzt auch bei Ihnen.

www.infotech.at

INFOTECH

[IT & Communication]

BizCom Services

Business Glasfaser-Lösungen

WIR DIGITALISIEREN IHR UNTERNEHMEN.

Warum ist Glasfaser besser als Kupfer?

- **Langfristige Lösung**
LWL (Lichtwellenleiter) sind auch zukünftigen technologischen Anforderungen gewachsen.
- **Höchste Bandbreiten**
Die Übertragungsraten sind nahezu unbegrenzt erweiterbar, derzeit im TeraBit-Bereich.
- **Symmetrische Bandbreiten**
Für Up- und Downstream
- **Fixe Bandbreiten 10 Gbit/s und mehr**
Keine Überbuchung
- **Keine Leitungsstörungen**
Lichtwellenleiter können beliebig mit anderen Versorgungsleitungen parallel verlegt werden. Es gibt keine elektromagnetischen Störeinflüsse.
- **Langlebigkeit und Resistenz des Materials**
Glasfaser ist langlebiger als Kupfer und nicht durch Blitzschlag gefährdet.

So schnell ist Glasfaser im Vergleich

VDSL*: asymmetrisch

bis zu 150 Mbit/s down

bis zu 20 Mbit/s up



LTE-Funknetz**: asymmetrisch

bis zu 150 Mbit/s down

bis zu 50 Mbit/s up



Glasfaser von Infotech: symmetrisch

10 Gbit/s down

10 Gbit/s up



*Abhängig von der Entfernung zum Wählamt.

**Je nach Überbuchung des Funksenders theoretisch möglich.

Warum Glasfaser und wie funktioniert sie?

- Bedarf nach schnellen Datenverbindungen steigt
- Alle ein bis eineinhalb Jahre verdoppelt sich das Datenaufkommen
- Anbindungen auf Basis Kupfertechnologie stoßen an ihre Grenzen
- Übertragung von Lichtimpulsen – anstatt von Stromimpulsen (Kupfer)
- Übertragung in Lichtgeschwindigkeit (schneller als Strom)
- Abhörsicherheit
- Langfristig das Übertragungsmedium der Zukunft
- Förderungen möglich

Produkte und Lösungen via Glasfaser

- Breitband-Internet
- Serverauslagerung
- Standortvernetzungen
- Telefonie / Voice over IP
- Backup / Storage
- Cloud-Dienste

Basis für die Nutzung jeglicher Glasfaser-Dienstleistungen ist die Errichtung eines Hausanschlusses.



Infotech EDV-Systeme GmbH

Als „Solution Provider“ konzentrieren wir uns auf drei Kernbereiche:



Internet, Network & Security Service

Als Pionier der Glasfasertechnologie erweitern wir unser Netz und bieten vom einfachen Firmennetzwerk, über aufwändige Standortvernetzungen großer Konzerne bis hin zum Glasfaser-Leitungsnetz einer ganzen Region alles. Das hat uns neben begeisterten Kunden vor allem eines gebracht: Know-how. Und das nützen wir. Neben der Hard- und Software, Verkabelung und Installation bringen wir auch gleich noch Ihre Telefonanlage zum Klingeln.



Data Center & Cloud Service

Wir investieren stets in die Weiterentwicklung unserer Rechenzentren. Mit dem Anspruch an maximale Flexibilität und dynamische Anpassung an Ihr Wachstum garantieren wir ein Höchstmaß an Sicherheit, Zuverlässigkeit und unterbrechungsfreier Geschäftskontinuität. Eine hohe Verfügbarkeit und eine professionelle Datensicherung werden dabei von unserer Seite garantiert.



Infotech IT Service

Längst ist das Büro nicht mehr der einzige Ort, um seine Arbeit zu verrichten. Wir geben Ihnen alle dafür notwendigen Tools in die Hand: Lösungen im Bereich Server, Virtualisierung, Storage, Desktop oder Drucker inklusive abgestimmter Hard- & Software. Und die nötige Expertise packen wir gratis noch dazu!

www.infotech.at

Wir beraten Sie sehr gerne!

INFOTECH EDV-Systeme GmbH

Schärdinger Str. 35 | 4910 Ried i.L. | Austria

E-Mail: BizComSales@infotech.at



Johannes Nagl

Tel: +43 7752 81711 575



Dominik Geiger

Tel: +43 7752 81711 324