# Flächendeckendes Highspeed-Internet: in Südtirol glüht der schnelle Draht

# KONVERTO macht ultraschnelles Surfen in 111 von 116 Gemeinden möglich.

**Das IT-Unternehmen KONVERTO bringt südtirolweit echte Glasfaser als einziger Internetprovider in mittlerweile 111 von 116 Gemeinden.**

Glasfaser ist die Breitband-Technologie der Zukunft. Seit Jahren ist KONVERTO auf die Technologie der Ultrabreitband-Internet-Anbindungen spezialisiert und treibt die Nutzung des Glasfasernetzes südtirolweit voran. Durch die intensive und kontinuierliche Zusammenarbeit mit Südtirols Gemeindeverwaltungen versorgt KONVERTO als einziger Provider 111 Gemeinden mit Glasfaser-Internet. „Wir sind stolz, sagen zu können, dass wir Marktführer in Südtirol sind“, betonen Peter Nagler und Peter Werth, Direktoren von KONVERTO. In vielen Gemeinden sind weit noch nicht alle Gebäude erreichbar, aber der Ausbau schreitet zügig voran und neue Ortsteile werden mehr und mehr abgedeckt.

**Warum ist Glasfaser so besonders?**

Glasfasernetze erreichen heute schon Datenraten von 1.000 Megabit pro Sekunde (Mbit/s) und mehr beim Senden und Empfangen von Daten. Anders als bei ADSL gibt es bei Glasfaser keinen Qualitätsverlust der Leistung bei entfernteren Gebäuden. Dank der hohen Geschwindigkeiten können Funktionen wie Internet-Telefonie in HD (High Definition) und Smart Home - also die Vernetzung und Steuerung von elektrischen Geräten, der Heizung und Beleuchtung per Internet - störungsfrei und parallel genutzt werden.

„Unser Glasfaser-Internet hat einiges zu bieten: neben ultraschnellem Surfen ist es möglich, günstig übers Internet in alle EU-Festnetze und in die Schweiz zum Einheitstarif zu telefonieren. Außerdem sind wir der einzige Internetprovider Italiens, der Internet und Sicherheit als Einheit versteht: alle Internet-Abos sind mit einem Antivirus-Schutz ausgestattet, der sicheres Surfen auf PC, Smartphone und Tablet garantiert“, unterstreicht Peter Nagler, Direktor von KONVERTO.

**Der Netzausbau nimmt Fahrt auf**

Die warmen Sommermonate wurden intensiv genutzt, um die Grabungsarbeiten zur Verlegung der Glasfasern voran zu treiben. KONVERTO forciert gemeinsam mit den Gemeindeverwaltungen und dem Land Südtirol den Ausbau des Glasfasernetzes, so dass im Frühjahr 2020 voraussichtlich weitere der 116 Gemeinden an das Glasfasernetz angeschlossen werden können.

„Der Ausbau eines flächendeckenden Glasfasernetzes ist von grundlegender Bedeutung, um langfristig die technischen Voraussetzungen zu schaffen, die modernes Leben und Arbeiten in Südtirol ermöglichen“, sind Peter Nagler und Peter Werth überzeugt. „Glasfaser muss zur Grundausstattung jedes Gebäudes gehören, genauso wie fließend Wasser und Strom“.

Welche Gemeinden und Fraktionen mit schnellem Glasfaser-Internet versorgt werden, erfahren Sie auf konverto.eu. Auskunft und Beratung zu den sicheren Glasfaser-Abos erhalten Sie unter der kostenfreien Service-Nummer 800 031 031.

# Internet ad alta velocità copre l'intera area: è tutta fibra quella che luccica in Alto Adige

**KONVERTO rende possibile la navigazione ultraveloce in 111 delle 116 comuni.**

**L'azienda informatica KONVERTO è l'unico provider internet in Alto Adige ad offrire una vera fibra ottica in 111 dei 116 comuni.**

La fibra ottica è la tecnologia a banda larga del futuro. Da anni KONVERTO si è specializzata nella tecnologia delle connessioni internet a banda ultralarga e sta trainando l'utilizzo della rete in fibra ottica in tutto l'Alto Adige. Grazie ad un'intensa e continua collaborazione con gli enti locali altoatesini, KONVERTO è l'unico fornitore che fornisce a 111 comuni la rete in fibra ottica. "Siamo orgogliosi di essere leader di mercato in Alto Adige", sottolineano Peter Nagler e Peter Werth, direttori di KONVERTO. In molti comuni non tutti gli edifici sono ancora accessibili, ma l'espansione sta procedendo rapidamente e i nuovi quartieri sono sempre più coperti.

**Perché la fibra ottica è così speciale?**

Oggi, le reti in fibra ottica raggiungono già velocità di trasmissione e ricezione dati di 1.000 megabit al secondo (Mbit/s) e oltre. A differenza dell'ADSL, la fibra ottica non degrada le prestazioni in edifici lontani. Grazie all'alta velocità, funzioni come la telefonia internet in HD (High Definition) e Smart Home - cioè il collegamento in rete e il controllo degli apparecchi elettrici, il riscaldamento e l'illuminazione via internet - possono essere utilizzate senza interferenze e in parallelo.

"Il nostro internet in fibra ottica ha molto da offrire: oltre alla navigazione ultraveloce, è anche possibile effettuare chiamate economiche via internet verso tutte le reti fisse dell'UE e verso la Svizzera alla stessa tariffa. Inoltre, siamo l'unico provider internet in Italia che comprende internet e la sicurezza come unità: tutti gli abbonamenti internet sono dotati di una protezione antivirus che garantisce una navigazione sicura su PC, smartphone e tablet", sottolinea Peter Nagler, Direttore di KONVERTO.

**L'espansione della rete sta prendendo velocità**

I caldi mesi estivi sono stati utilizzati intensamente per far avanzare i lavori di scavo per la posa delle fibre ottiche. KONVERTO sta collaborando con gli enti locali e la Provincia dell'Alto Adige per ampliare la rete in fibra ottica in modo che nella primavera del 2020 sarà possibile collegare altri 116 comuni alla rete in fibra ottica.

Peter Nagler e Peter Werth sono convinti che "l'ampliamento di una rete in fibra ottica su tutto il territorio è di fondamentale importanza per creare i presupposti tecnici a lungo termine per la vita e il lavoro in Alto Adige. La fibra ottica deve far parte dell'equipaggiamento di base di ogni edificio, così come l'acqua corrente e l'elettricità".

Su konverto.eu è possibile scoprire quali comuni e fazioni sono rifornite di internet veloce in fibra ottica. Per informazioni e consulenza riguardante gli abbonamenti sicuri in fibra, chiamate il numero gratuito 800 031 031.