

# Richtfunk

## GAOair - die Anbindung über die Luft

### **schnell, unkompliziert und ohne Kabel**

Dank modernster Wireless-Technologie, lassen sich Breitband-Internetanschlüsse sowohl in städtischen, als auch ländlichen Regionen realisieren, die bis anhin nur schlecht versorgt waren.

Der Anschluss, über welchen Internet, Fernsehen und Telefon übertragen werden können, wird via Richtfunkverbindung hergestellt und bietet Bandbreiten bis zu 300 Mbps. Ein Telefon oder Kabelanschluss wird nicht benötigt.

### ***Mit GAOair hat das Warten ein Ende!***

Bereits ab Fr. 26.- pro Monat beginnt das schnelle Surfen.

### **Leistungsmerkmale**

- Bandbreiten bis 300 MBit/s
- keine Limitierung der Datenmenge
- kein Telefonanschluss notwendig (daher keine Abhängigkeit von Telefon-Anbietern)
- Richtfunk-Modem als gratis Leihgerät
- schnelle Aufschaltung
- schnelle Reaktionszeit bei Störungen

### **Technologie**

Richtfunk ist eine Funkübertragung welche in Ihrer Funktionsweise mit einem Laserpointer vergleichbar ist. Die Funkwellen werden anders als bei Rundfunk- oder Mobilfunksender, gebündelt in die Richtung der Gegenstelle ausgesendet. Daher muss zwischen den Standorten auch zwingend immer Sichtkontakt

bestehen.

Im Gegensatz zum Laserpointer, sendet ein solches System aber nicht im Frequenzbereich von Licht, sondern im Mikrowellenbereich. Typischerweise verwenden wir die Frequenzbereiche zwischen 5 und 25 GHz.

Der Kunde kann seine Gerätschaften direkt über Ethernet oder WLAN an das Richtfunkssystem, resp. den zur Verfügung gestellten Router anschliessen.

Preisliste

Bestellen

□