

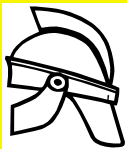
Anschluss

IBB

Der Anschluss ans Leben.

Eine Information der IBB-Gruppe
www.ibbrugg.ch

Investition und Innovation



9. RÖMERTAG

SONNTAG
2. MAI 10
VINDONISSA-
MUSEUM
BRUGG AG

Die letzte Meile via Luft überbrückt

Mit ihrer heutigen Infrastruktur, modernen Funktechnologien und innovativen Visionen antwortet die IBB auf die steigende Nachfrage nach höheren Bandbreiten für die Standortvernetzung und den Internetzugang in der letzten Meile.



Wireless ist eben nicht einfach Wireless, nur das beste Equipment ist gut genug.

Die IBB hat erkannt, dass ihr bereits bestehendes Glasfasernetz in ihrem Einzugsgebiet eine ideale Basis bildet, um die Abdeckung für hohe Datenraten mittels drahtloser Technologie zu verdichten. Auch schlecht erschlossene Einzugsgebiete können so rasch und sicher versorgt werden; und das mit symmetrischen (gleich hohe Upload- und Download-Geschwindigkeit) Bandbreiten von mehreren hundert Mbit/s je nach Distanz und Sichtverbindung zu bahnbrechend attraktiven Konditionen.

Erste Erfahrungen mit Geschäftskunden sind sehr positiv, und die Nachfrage zeigt ein nachhaltiges Interesse. Deshalb wird die IBB im April dieses Jahres in ihrem Versorgungsgebiet ein flächendeckendes Funkübertragungsnetz in Betrieb nehmen und so weiteren Kundenkreisen eine effiziente und sichere Datenanbindung für Standortvernetzung und Internet anbieten können.

Auch für eine minimale Umweltbelastung ist gesorgt. Eine einzelne

Funkantenne, die etwa 10–20 km abdeckt, strahlt gerade mal so viel Leistung ab wie ein einzelnes Mobilfunktelefon im vergleichbaren Betriebsmodus. Gegenüber einer Makrofunkzelle, einer klassischen Mobilfunkantenne hingegen ist die Belastung der WLAN-Funkantennen etwa 1000–2000 Mal geringer.

Drahtlos, schnell und kostengünstig

Eugen Pfiffner, Vorsitzender der Geschäftsleitung IBB Holding: Bei der IBB galt die Kommunikation schon immer als wichtiger Teil des «Anschlusses ans Leben». Nun steht uns dank neuester Technologie die Möglichkeit zur Verfügung, die moderne Kommunikation als Basisaufgabe eines regionalen Versorgers zu integrieren. Mit dem Ausbau eines drahtlosen Kommunikationsnetzes werden wir neben attraktiven Angeboten für KMUs auch viele Projekte der öffentlichen Hand effizient unterstützen können. Dieses

Konzept erlaubt uns, Kunden schnell an die Hochleistungskommunikation anschliessen zu können. Keine aufwendige Verlegung von Kommunikationsleitungen im Boden heisst auch keine Baustellen und Strassensperrungen, was schliesslich auch Vorteile für den Bürger bei den Steuerabgaben und in der Mobilität mit sich bringt.

Mehr Information über Netzabdeckung, Daten der Inbetriebnahme und technische Details erhalten Sie auf unserer Webseite www.ibbrugg.ch. Fragen beantworten unsere Spezialisten Ihnen auch gerne persönlich.



Gewusst wie. So schnell montieren wir 100-Mbit/s-Verbindungen.