

## Pressemitteilung

28.09.05

### TV-Kabel als Zukunftsmedium:

# Kabel BW schließt Mietingen an das Multimediakabel an

**Mietingen /Heidelberg. Schnelle Internetverbindungen werden in Zukunft immer wichtiger. So wird es in wenigen Jahren entscheidend sein, ob eine Wohnung oder ein Haus über den Anschluss an eine Datenautobahn verfügt. Bereits heute hat die Region Ulm in Sachen Breitband-Internet die Nase vorn. Denn über das modernisierte TV-Kabel kann mit bis zu 20 Mbit/s – 320 mal schneller als ISDN – im Internet gesurft werden. In den kommenden Wochen wird auch das TV-Kabel in Mietingen modernisiert.**

Durch die Modernisierung und den Rückkanal ist das TV-Kabel interaktiv und eröffnet neue zukunftssträchtige Möglichkeiten. Nicht nur Musik- und Video-Streaming über das Internet sind erst mit hohen Bandbreiten möglich. Auch Gas- und Stromzähler, Kühlschränke oder Sicherheitsanlagen hängen künftig am Internet und können so problemlos abgelesen oder gewartet werden. Voraussetzung sind aber hohe Bandbreiten, um die Datenflut transportieren zu können. Das Kabelnetz stellt dazu die entsprechende Kapazität zur Verfügung und ist damit schon heute für die Zukunft gerüstet.

Auch die Telefontechnik ändert sich: ISDN gehört der Vergangenheit an, der neue Telefonstandard heißt VoIP (Voice over IP), also Telefonieren über einen Internet Stream. Kabel BW ist hier Vorreiter, denn bereits seit 2 Jahren wird die VoIP-Technik im Kabel erfolgreich praktiziert. Dabei können jetzt auch in Mietingen die Kunden ganz ohne komplizierte Technik mit einem herkömmlichen analogen Telefon, das an das Kabelmodem angeschlossen wird, telefonieren.

Die Digitalisierung wird auch in anderer Hinsicht die Zukunft prägen: Denn auch das Fernsehen wird digital. 2010 ist endgültig Schluss mit der herkömmlichen analogen Technik. Bereits heute sind in der Region Ulm bis zu 350 digitale Fernseh- und Radiosender digital im Kabel zu empfangen. Und Kapazität für viele neue Sender ist noch reichlich im Kabelnetz vorhanden. Auch für die neue Fernsehnorm der Zukunft, HDTV (High Definition TV). Denn hier steht eine weitere Revolution ins Haus: hochauflösendes Fernsehen mit extrem scharfen Bildern und kristall-klarem Ton ist bereits in den USA und in Asien Standard, spätestens zur Fußball WM wird auch Deutschland vom HDTV-Fieber erfasst sein, denn viele Spiele werden in der neuen Fernsehnorm digital zu sehen sein.

Weitere Informationen zu Kabel BW gibt's im Internet unter [www.kabelbw.de](http://www.kabelbw.de), unter der kostenfreien Service Nummer 0800 8888 112 oder bei über 800 Fachhändlern direkt vor Ort.