

## **UPC Austria durchbricht die Internet Schallmauer: 1,3 Gbit/s**

- **Beweis geliefert: Fiber Power Netz bestens für die Zukunft gerüstet**
- **Mit HFC-Netz (Glasfaser und Koaxial) höhere Geschwindigkeiten als bei schon präsentierten Glasfaser-Lösungen**

**Wien, 6. September 2011. UPC beweist eindrucksvoll die Zukunftsfähigkeit des Fiber Power Netzes. Im Rahmen eines Feldversuchs erzielte UPC eine unglaubliche maximale Internetgeschwindigkeit von rund 1,3 Gigabit pro Sekunde - über ein Netz bestehend aus Glasfaser und konventionellem Koaxialkabel. Damit wurden Daten um ein Vielfaches schneller durch das UPC-Netz gejagt, als dies bei den schnellsten DSL-Angeboten möglich ist: Der Beweis für die Zukunftssicherheit des Fiber Power Netzes von UPC.**

Gemäß dem olympischen Leitsatz "Schneller, höher, weiter..." bewegt UPC seit jeher den österreichischen Telekommunikationsmarkt. Als Pionier für Internet Breitbandangebote hat UPC wiederholt Innovationsstärke bewiesen und den technologischen Fortschritt angeführt. Und so reiht sich auch der jüngste Erfolg nahtlos in diese Geschichte ein - UPC drehte heute die Internet-Geschwindigkeiten nochmals höher. In einem Testaufbau ließ UPC Daten mit fantastischen 1,3 Gigabit pro Sekunde durch sein Fiber Power Netz sausen und übertraf dabei alle Erwartungen. Mit dieser Geschwindigkeit lässt sich beispielsweise ein HD-Film in weniger als zwei Minuten herunterladen oder lassen sich mehr als 100 Lieblings-Songs in weniger als fünf Sekunden.

### **Tatkräftig und leistungsstark**

Für den Leistungstest hat UPC eng mit ARRIS als Technologie-Partner zusammengearbeitet, um den bei diesem Testversuch nötigen Datendurchsatz zu erreichen. Nicht nur Modems, sondern auch Endgeräte wie Laptops und WLAN-Netzwerkelemente sind heute noch nicht für derart hohe Bandbreiten gerüstet. So wurde der Rekordversuch unter anderem erst dank neuester ARRIS Elemente möglich.

### **Bereit für die Zukunft - schon heute**

Der Zeitpunkt für eine kommerzielle Einführung solch hoher Geschwindigkeiten ist zurzeit noch nicht absehbar. Der erfolgreiche Test beweist jedoch: Durch die hohen Investitionen in den letzten Jahren verfügt UPC heute über ein Telekommunikationsnetz für absolute Höchstleistungen. Diese hochqualitative Breitband-Infrastruktur erlaubt bereits heute superschnelle Internetgeschwindigkeiten. So bieten die Fiber Power Internetangebote von UPC Download-Geschwindigkeiten von bis zu 100 Mbit/s. Dazu Thomas Hintze, Vorsitzender der Geschäftsführung von UPC Austria: "Unsere Netzinfrastruktur steht glänzend da. Mit unserem technologisch hochqualitativen Fiber Power Netz sind UPC-Kunden bereits heute für die Ansprüche von morgen gerüstet. Dieser Test zeigt, dass unsere Glasfaser-Koaxial-Struktur dafür bereit ist, Geschwindigkeiten von über 1 Gbit/s zu erreichen. Wir freuen uns darauf, gemeinsam mit unseren Partnern aus der Chiptechnologie und unseren Systemlieferanten derart leistungsfähige Produkte in Zukunft auf den Markt zu bringen."

**Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:**

UPC Austria GmbH

Mag. (FH) Siegfried Grobmann

Pressesprecher

Wolfganggasse 58-60

1120 Wien

Tel. +43 (1) 960 68 0

Fax: +43 (1) 960 68 2070

E-Mail: [presse@upc.at](mailto:presse@upc.at)

Internet [www.upc.at](http://www.upc.at), [www.upcbusiness.at](http://www.upcbusiness.at)