

UMTS-Backup, mobiler Konferenzraum und UMTS Last Mile: günstiger, schneller und sicherer - Professioneller LANCOM WLAN-Router mit UMTS und HSDPA

06.03.2006

PRESSEMITTEILUNG 2006-087

UMTS-Backup, mobiler Konferenzraum und UMTS Last Mile: günstiger, schneller und sicherer

Professioneller LANCOM WLAN-Router mit UMTS und HSDPA

Aachen, 06. März 2006 - LANCOM Systems präsentiert auf der CeBIT 2006 in Halle 15, E11 einen der ersten professionellen WLAN- / DSL-Router mit der neuen Datenübertragstechnik HSDPA (High Speed Downlink Packet Access). High-Speed-Datenübertragung über HSDPA ermöglicht zurzeit Datenübertragungsraten bis zu 1,8 MBit/s. Durch Updates der UMTS-Netzbetreiber sollen in Zukunft bis zu 14 MBit/s möglich sein.

Die Verbindung aus UMTS mit HSDPA, WLAN, DSL und VPN eröffnet völlig neue Möglichkeiten der Anbindung von Unternehmen - beispielsweise für mobile Konferenzräume, die mittels UMTS/HSDPA-Anbindung einen WLAN-Zugang zum Internet oder -in Verbindung mit VPN- einen Zugang zum Firmennetz bereitstellen.

Als Backupverbindung bei Standortkopplungen ist UMTS/HSDPA preiswerter und schneller als das üblicherweise dafür genutzte ISDN. Zudem ist es deutlich ausfallsicherer, da es ohne Kabel auch nicht durch Bauarbeiten ausfallen kann.

UMTS/HSDPA ist darüber hinaus als „Last-Mile“-Zugangstechnologie für Kunden geeignet, die nicht über eine äquivalente Breitbandanbindung verfügen.

Das LANCOM 3550 UMTS Option Kit macht aus dem WLAN-Router LANCOM 3550

Wireless ein Kommunikationsmultitalent.

Die UMTS/HSDPA-Karte des Mobilfunkbetreibers wird dazu einfach im Cardbus-Erweiterungsslot des LANCOM 3550 Wireless betrieben. Die Umschaltung des Internetzugangs zwischen HSDPA, UMTS und GPRS erfolgt vollautomatisch je nach Verfügbarkeit. Für die LANCOM WLAN-Router steht auch eine VPN-Verschlüsselung zur Verfügung, so dass auch IPSec-verschlüsselte Firmenanbindungen über UMTS/HSDPA bereitgestellt werden können.

Leistungsmerkmale und Vorteile des LANCOM 3550 Wireless mit UMTS Option Kit:

- Breitbandzugriff über HSDPA oder UMTS mit vielfacher ISDN-Geschwindigkeit
- HSDPA / UMTS / GPRS nach WLAN / LAN Umsetzung
- VPN-Anbindung an das Firmennetz
- Backup-Alternative zu ISDN
- DSL-Schnittstelle, Router und Firewall integriert
- Maximale WLAN-Sicherheit durch Unterstützung sämtlicher Sicherheitsmechanismen wie WPA2/802.11i, 802.1x oder LEPS

Preise und Verfügbarkeit:

Das LANCOM 3550 UMTS Option Kit ist für 149 Euro inklusive MwSt. verfügbar, der LANCOM 3550 Wireless ist zum Preis von 579 Euro inklusive MwSt. erhältlich.

Hintergrund

Die LANCOM Systems GmbH ist führender deutscher Hersteller zuverlässiger



Kommunikationslösungen für große, mittelständische und kleine Unternehmen, Behörden und Institutionen. Das Angebot umfasst Produkte und Software für IP-basierte VPN-, VoIP- und drahtlose Netzwerke sowie Support- und Serviceangebote. Die Produkte und Lösungen werden speziell für die Anforderungen von Unternehmenskunden geplant und entwickelt. Schwerpunkte sind Internet-Zugangsprodukte mit integrierter hochwertiger Firewall für ADSL, SDSL, ISDN, UMTS-Zugänge und umfassende Lösungen für Network-Connectivity und -Security mit virtuellen privaten Netzwerken (VPN), drahtlosen Netzwerken (Wireless LAN) und Public Spots. Die LANCOM Systems GmbH hat ihren Sitz in Würselen bei Aachen und unterhält Vertriebsbüros in München, Wien, London, Madrid und Prag. Gründer und Geschäftsführer des Unternehmens sind Ralf Koenzen und Ulrich Prinz.

LANCOM Systems auf der CeBIT 2006 (09.-15.03.2006):

Halle 15, Stand E11

Infos während der Messe unter:

0172 / 936 01 27 (Eckhart Traber)

0170 / 33 44 0 85 (Detlev Henning)

Ihr Redaktionskontakt:

Eckhart Traber

LANCOM Systems GmbH

Tel: +49 (0)89 665 61 78 - 67

Fax: +49 (0)89 665 61 78 - 97

presse@lancom.de

www.lancom.de

Detlev Henning



LANCOM
SYSTEMS

AxiCom GmbH

Tel: +49 (0)89 800 908 - 14

Fax: +49 (0)89 800 908 - 10

detlev.henning@axicom.de

www.axicom.de

Unser umfassender Presseservice im Internet:

LANCOM Presslounge: www.presse.lancom.de