



PRESSEMITTEILUNG 2013-366

## **Universeller Business-VPN-Router mit integrierten ADSL2+ und LTE-Modems**

### **LANCOM 1781A-4G für betriebssichere Standortvernetzung mit intelligenten Backup-Szenarien**

Aachen, 07. Mai 2013 – LANCOM Systems, Spezialist für sichere VPN-Standortvernetzung, erweitert mit dem **LANCOM 1781A-4G** sein Portfolio von LTE-Mobilfunkroutern.

Der neue ADSL2+/LTE-Kombirouter verfügt ein internes LTE/UMTS/HSPA+ Modem (bis zu 100 MBit/s im Download und 50 MBit/s im Upload) und ein integriertes Multimode-ADSL2+ Modem für ADSL-Anschlüsse nach Annex A, B, J oder M. Er kann so an allen ADSL-Anschlüssen verwendet werden - zum Beispiel für zukünftige All-IP-Anbindungen. Mit der Verbindung aus LTE/UMTS/HSPA+, ADSL2+ und VPN eignet sich der **LANCOM 1781A-4G** perfekt für Unternehmen und Filialen, die für ihren Betrieb auf eine sichere Anbindung an Internet und Firmenzentrale angewiesen sind. Die freie Wahl des primären Internetzugangs über ADSL2+ oder LTE-Mobilfunk macht ihn universell einsetzbar. Ebenso lassen sich alternativ über ADSL oder LTE leistungsstarke Backup-Verbindungen für geschäftskritische Anwendungen einrichten, zum Beispiel zur Absicherung des elektronischen Zahlungsverkehrs im Handel.

Ein Green-Gigabit 4-Port Ethernet-Switch bietet Stromsparfunktionen nach 802.3az für energieeffiziente Netzwerke und erlaubt ein lüfterloses Design des Gerätes. Die frei konfigurierbaren Ports können für LAN, WAN (bis zu vierfaches Load Balancing mit zusätzlichen ADSL-, SDSL-, VDSL- oder Kabel-Modems), DMZ, VLAN oder Monitor genutzt werden. Ein High-Speed USB 2.0 Port versorgt USB-Medien mit Strom und erlaubt den Anschluss von Druckern zur Bereitstellung im Netzwerk oder Speichermedien zum Einspielen vorbereiteter Konfigurationen.

### **Flexibilität durch Virtualisierung**

Der LANCOM 1781A-4G stellt mit Advanced Routing and Forwarding (ARF) bis zu sechzehn virtuelle Netze mit eigenen Eigenschaften für DHCP, DNS, Routing und Firewall bereit. Mit ARF können logisch komplett getrennte Netze für verschiedene Gruppen und Anwendungsbereiche auf nur einer physischen Infrastruktur betrieben werden. Der Router kann dank der Dual Stack-Implementierung in reinen IPv4, reinen IPv6 oder in gemischten Dual Stack Netzwerken eingesetzt werden.

### **Sicherheit und Backup inklusive**

Die kostenlos mitgelieferten Managementsysteme LANconfig und LANmonitor bieten neben kostengünstiger Fernwartung ganzer Installationen und besonders komfortablen Setup-Assistenten - wie beispielweise dem 1-Click-VPN-Wizard zur einfachsten Einrichtung von VPN-Verbindungen zwischen LANCOM Routern - auch eine vollständige Echtzeitüberwachung und -protokollierung. Für ein umfassendes Management und Monitoring jeder Größenordnung stehen die kostenpflichtigen, leistungsstarken Systeme **LANCOM Large Scale Monitor** und **LANCOM Large Scale Rollout** zur Verfügung. Umfangreiche Backup-Funktionen garantieren Hochverfügbarkeit für einen reibungslosen 24 Stunden-Betrieb.

Der *LANCOM 1781A-4G* ist ab sofort für 899,- Euro (netto) verfügbar. Serienmäßig bietet das Gerät 5 VPN-Kanäle. Eine Zusatzoption stockt diese auf 25 Kanäle auf. Ein optionaler Content Filter für bis zu 100 User lässt sich freischalten.

Weitere Informationen stehen auf der LANCOM Website [www.lancom.de](http://www.lancom.de) zur Verfügung.

**Hintergrund LANCOM Systems:**

LANCOM Systems ist führender deutscher Hersteller zuverlässiger und innovativer Netzwerklösungen für Geschäftskunden und Institutionen. Schwerpunkte sind Lösungen für die hochsichere Standortvernetzung (VPN) von Filialstrukturen, Unternehmen und Behörden sowie drahtlose Netzwerke (Wireless LAN) für öffentliche und unternehmensinterne Anwendungen. Die LANCOM Systems GmbH hat ihren Sitz in Würselen bei Aachen und unterhält Vertriebsbüros in München, Barcelona und Amsterdam.

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](mailto:presse@lancom.de)

[www.lancom.de](http://www.lancom.de)

Sabine Haimerl

vibrio Kommunikationsmanagement Dr. Kausch GmbH

Tel: +49 (0)89 32151 - 869

Fax: +49 (0)89 32151 - 70

[lancom@vibrio.de](mailto:lancom@vibrio.de)

[www.vibrio.de](http://www.vibrio.de)