



# LANCOM startet VPN Offensive - Preissenkung und kostenloses Firmware Upgrade für LANCOM Systems VPN Router

20.01.2004

## **PRESSEMITTEILUNG 2004-036**

LANCOM startet VPN Offensive

Preissenkung und kostenloses Firmware Upgrade für

LANCOM Systems VPN Router

Aachen, 15 März 2004 - Mit Erscheinen der neuen Version 3.32

des LANCOM Operating System (LCOS) unterstützen alle

LANCOM VPN Router der Modelle 1611, 1621, 1811 und 1821

serienmäßig fünf VPN Kanäle. Bereits ausgelieferte Modelle

können rückwirkend kostenlos mit dem Einspielen des neuen

LCOS aufgerüstet werden. Durch die Integration der VPN-

Funktion in die Geräte ergibt sich eine Preisreduzierung von 249

Euro\*. Alle Besitzer eines LANCOM-Routers mit bereits

freigeschalteter 2-Kanal VPN-Option erhalten mit dem Einspielen

des neuen LCOS ebenfalls ein kostenloses Upgrade auf fünf



Kanäle. Gleichzeitig reduziert LANCOM den Preis für die 25-Kanal VPN-Option auf 249 Euro\*.

Neben zahlreichen Detailverbesserungen bietet die LCOS Version 3.32 für alle LANCOM-Geräte eine Reihe von neuen Features:

Mit IP Quality of Service (QoS) können sende- und empfangsseitige dynamische Mindestbandbreiten und eine automatische Paketgrößenanpassung für optimale VoIP-Sprachqualität bei VPN-Standortkopplungen realisiert werden. Das "N zu N" (N:N)-Mapping ermöglicht es Netze mit gleichen (privaten) Adressbereichen miteinander zu koppeln oder eindeutige Geräteadressen für die Geräteüberwachung und das Gerätemanagement in größeren Installationen zu erzeugen und damit die zentrale Verwaltung erheblich zu vereinfachen. Mit Hilfe der nun integrierten VLAN-Unterstützung (IEEE 802.1p/q) ist es möglich unterschiedliche Ethernet-Segmente mit einer physikalischen LAN- und WLAN-Infrastruktur zu erstellen. Die VLAN-Priorität erlaubt dabei QoS für WLAN-Strecken, für die außerdem durch einen optimierten Sende-Algorithmus die Datenratenübertragungsraten deutlich verbessert werden konnten.

Das LCOS-Update enthält die ebenfalls neue Version 3.32 der Konfiguration- und Überwachungssoftware LANtools. Mit LANconfig können mehrere Geräte gleichzeitig komfortabel (fern-) gewartet werden. Hierzu werden einfach alle gewünschten Geräte selektiert. LANconfig führt dann alle Aktionen für die ausgewählten Geräte nacheinander durch. Zur bequemen Verwaltung lassen sich die Geräte auch zu Gruppen zusammenfassen. Ein neues Statusfenster ermöglicht mit erweiterten SNMP-Traps die Geräteüberwachung großer komplexer Installationen auf einen Blick. Unter Anderem lässt sich der Status der VPN-, WAN-, LAN, und WLAN-Verbindungen detailliert anzeigen. Bei Fehlern wird dem Administrator die Ursache im Klartext angezeigt und so die Problemlösung deutlich vereinfacht.

Mit dem LCOS-Update von LANCOM Systems kann jeder LANCOM, ELSA LANCOM und Telekom T-Octopus LAN Router oder Access-Point aufgerüstet werden. Es ist ab sofort nur unter [www.lancom.de](http://www.lancom.de) im Internet verfügbar.

\*empfohlener Verkaufspreis inklusive Mehrwertsteuer.

Hintergrund



**LANCOM**  
SYSTEMS

Die LANCOM Systems GmbH ist Anbieter innovativer und sicherer Kommunikationslösungen in den Bereichen Secure Internet Access, VPN Network Connectivity und Wireless LAN. 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 und ISDN-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, Prag und Lauwe-Menen (Belgien). Gründer und Geschäftsführer des Unternehmens sind Ralf Koenzen und Ulrich Prinz.

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)



**LANCOM**  
SYSTEMS

LANCOM auf der CeBIT 2004:

(Hannover, 18. - 24. März 2004)

Halle 15, Stand E 11

Infos während der Messe unter: 0172 / 936 01 27