LANCOM bringt kostenloses Betriebssystem-Update LCOS 8.0 ermöglicht mit IPsec HTTPS Tunneling sichere VPN-Verbindungen über alle Internet-Zugänge

28.06.2010

PRESSEMITTEILUNG 2010-250

LANCOM bringt kostenloses Betriebssystem-Update

LCOS 8.0 ermöglicht mit IPsec HTTPS Tunneling sichere VPN- Verbindungen über alle Internet-Zugänge

Aachen, 21. Juni 2010 – Die neue Version 8.0 des LANCOM Betriebssystems LCOS bietet für alle R&S Networks and Cybersecurity Geräte eine Vielzahl neuer Funktionen und Verbesserungen. Der Fokus des kostenlosen Updates liegt in den Bereichen Sicherheit und Management.

Die für VPN-Kunden wichtigste Neuerung ist die Erweiterung des VPN um das automatische IPsec HTTPS Tunneling (IPsec-over-HTTPS). Damit sind hochsichere IPsec-VPN-Verbindungen nun überall möglich, auch wenn nur ein beschränkter Zugang zum Internet besteht – zum Beispiel bei Hotspots mit restriktiven Sicherheitseinstellungen oder in bestimmten Mobilfunk-Netzen. Auf Wunsch wird IPsec-over-HTTPS automatisch zugeschaltet, wenn eine normale IPsec-Verbindung aufgrund evtl. vorhandener Firewall-Einstellungen nicht möglich ist.

Diese Funktion steht sowohl für Remote Access-Verbindungen von Windows oder Mac OS Notebooks mit dem R&S®LANCOM Advanced VPN Client als auch für VPN-Verbindungen zwischen LANCOM Routern, z. B. über das UMTS-Mobilfunknetz, zur Verfügung. Die zur

Nutzung von IPsec-over-HTTPS benötigte Version 2.22 des R&S®LANCOM Advanced VPN Client für Windows steht für Kunden mit Version 2.2 als kostenloses Update zur Verfügung. In der aktuellen Mac-Version des Clients ist die Funktion bereits enthalten.

Im Bereich Konfiguration und Management hat LANCOM seine Management Tools LANconfig und (W)LANmonitor grundlegend modernisiert. Ein neuer „Look & Feel“ und neue Anwendungshilfen mit Tipps für Netzwerkprofis und Einsteiger folgen nun derselben Logik wie das Konfigurations-Interface für Web-Browser (WEBconfig).

Neu ist auch die Möglichkeit, bei LANCOM Geräten mit USB-Schnittstelle Firmware, Zertifikate und Konfiguration vom USB-Stick zu laden. Damit können beim Rollout oder bei der Wartung schnell und ganz ohne Laptop und manuelle Eingaben neue Firmware-Versionen und Konfigurationen eingespielt werden.

Zudem kann für Rollout oder Inbetriebnahme mit LCOS 8.0 eine alternative Boot-Konfiguration in den Geräten hinterlegt und bei einem Geräte-Reset als Alternative zu den Werkseinstellungen geladen werden.

LCOS 8.0, detaillierte Informationen zu weiteren neuen Features und Änderungen sowie ausführliche Datenblätter stehen auf der LANCOM Website kostenlos zum Download bereit: www.lancom.de.

Hintergrund LANCOM Systems:

Rohde & Schwarz Networks and Cybersecurity GmbH ist führender deutscher Hersteller zuverlässiger und innovativer Netzwerklösungen für große, mittelständische und kleine Unternehmen, Behörden und Institutionen. Schwerpunkte sind Remote-Access und Standortvernetzung auf Basis virtueller privater Netzwerke (VPN) sowie drahtlose Netzwerke (Wireless LAN). Die Rohde & Schwarz Networks and Cybersecurity GmbH hat ihren Sitz in Würselen bei Aachen und unterhält Vertriebsbüros in München, Barcelona und Amsterdam.

Gründer und Geschäftsführer des Unternehmens ist Ralf Koenzen.

Ihr Redaktionskontakt:

Eckhart Traber

Rohde & Schwarz Networks and Cybersecurity GmbH

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

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

presse@lancom.de

www.lancom.de

Sascha Smid

AxiCom GmbH

Tel: +49 (0)89 800 908 - 27

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

sascha.smid@axicom.de

www.axicom.de

Unser umfassender Presseservice im Internet:

LANCOM Presselounge: www.presse.lancom.de