# Umfangreiche neue Software für LANCOM-Geräte - LCOS 7.6 mit zahlreichen neuen Features und Verbesserungen

16.03.2009

**PRESSEMITTEILUNG 2009-203**

Umfangreiche neue Software für LANCOM-Geräte

LCOS 7.6 mit zahlreichen neuen Features und Verbesserungen

Aachen, 16. März 2009 – Die kostenlose, neue Version Version 7.6 des LANCOM Betriebssystems LCOS bietet für alle LANCOM Router, Access Points, WLAN Controller und Gateways eine Vielzahl neuer Features und Verbesserungen.

Die integrierte Firewall wurde einem kompletten Redesign unterzogen und hat nun eine neue grafische Oberfläche für objektorientierte Konfiguration. Anwender können so wesentlich einfacher komplexe Regelsätze erstellen und überarbeiten. Über neue Trigger für Backup sowie neue QoS-Einstellungen wie Session-Limits und relative Bandbreiten-Angaben lassen sich noch feinere Einstellungen als bisher vornehmen.

Auch das Konfigurations-Interface für Web-Browser – WEBconfig – wurde in Anlehnung an das Windows-Konfigurationsprogramm LANconfig komplett neu gestaltet und folgt nun derselben Logik wie die Konfigurationssoftware LANconfig für Microsoft Windows PCs.

Neu ist auch die Übertragung von Konfigurations-Dateien auf ähnliche Geräte. Damit können z. B. Ersatzgeräte oder zusätzliche Geräte im Netz mit wenigen Mausklicks vollständig konfiguriert werden.

Auch für die Fernwartung serieller Geräte bietet LCOS 7.6 eine wichtige Neuerung: Der neu integrierte COM-Port-Server und das COM-Port-Forwarding ermöglichen den Datenaustausch nach RFC2217. Damit können seriell an R&S®LANCOM Router angeschlossene Geräte über beliebige IP-Verbindungen hinweg ferngesteuert werden.

Im VPN-Bereich profitieren die Kunden vom neuen XAUTH-Client und Server. Dieser erlaubt beispielsweise den VPN-Zugriff via iPhone. iPhone-Nutzer mit Software Version 2.0 oder höher können so beispielweise via UMTS per VPN auf ihr lokales Netz zugreifen.

WLAN-Nutzer profitieren von einer verbesserten Kompatibilität und Performance beim Highspeed-WLAN nach IEEE 802.11n (bis zu 300 MBit/s).

LCOS 7.6 ist die erste LCOS-Version, die das neue LANCOM Freigabeverfahren durchlaufen hat. Damit hat nicht nur eine umfassende interne Qualitätssicherung stattgefunden; erstmals ist auch Kunden-Feedback aus einer mehrmonatigen Testphase in das neue Release eingeflossen. LCOS 7.6 sowie detaillierte Datenblätter und weiterführende Informationen stehen auf der LANCOM Website zum Download bereit: www.lancom.de

„Mit LCOS 7.6 unterstreicht LANCOM wieder einmal das Bekenntnis zu Kontinuität und Investitionssicherheit für unsere Anwender", betont Roland Burlaga, Produktmanager Rohde & Schwarz Networks and Cybersecurity. "Viele Power-User wird vor allem das völlig überarbeitete WEBconfig freuen, das nun derselben Logik wie die Konfigurationssoftware LANconfig für Microsoft Windows PCs folgt. Die Parameterseiten mit Karteireitern lehnen sich in Aussehen und Struktur an die Dialoge von LANconfig an und neue Assistenten bieten jetzt per Browser denselben Komfort für die schnelle Einrichtung von Geräten. Mit LCOS 7.6 werden R&S®LANCOM Router und Access Points auch für Unternehmenskunden, die auf Nicht-Windows-Plattformen arbeiten, zur ersten Wahl für professionelle Netzwerkinfrastruktur Made in Germany."

Hintergrund Rohde & Schwarz Networks and Cybersecurity

Rohde & Schwarz Networks and Cybersecurity GmbH ist führender deutscher Hersteller

zuverlässiger und innovativer Netzwerkkomponenten 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 werden speziell für die Anforderungen von Unternehmenskunden geplant und entwickelt. Schwerpunkte sind umfassende Lösungen für die Standortvernetzung mit virtuellen privaten Netzwerken (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, Bozen-Bolzano 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

Silvia Mattei

AxiCom GmbH

Tel: +49 (0)89 800 908 - 15

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

Silvia.mattei@axicom.de

www.axicom.de

Unser umfassender Presseservice im Internet:

LANCOM Presslounge: www.presse.lancom.de