LANCOM WLAN-Controller mit “In-a-box“ Hotspot - Kostenloses Update bringt Voucher-Druck, Skriptverteilung und 802.11n-Unterstützung

29.04.2008

PRESSEMITTEILUNG 2008-163

LANCOM WLAN-Controller mit “In-a-box“ Hotspot

Kostenloses Update bringt Voucher-Druck, Skriptverteilung und 802.11n-Unterstützung

Aachen, 30. April 2008 – Die neue Version 7.5 des LANCOM Betriebssystems LCOS stattet die LANCOM WLAN Controller WLC-4006 und WLC-4025 mit umfangreichen, neuen Leistungsmerkmalen aus. So bietet das LCOS 7.5 unter anderem eine „In-a-box“ Lösung für den öffentlichen Internet-Zugang, erweiterte Konfigurationsmöglichkeiten der WLANs über umfangreiche Skriptverteilungsmechanismen sowie Unterstützung für IEEE 802.11n.

Die Public-Spot Funktion funktioniert auf Wunsch autark ohne Anbindung an externe Billingsysteme oder Kreditkartenanbieter. Die Zugangsdaten (Voucher) lassen sich benutzerfreundlich mit nur 2 Maus-Klicks erzeugen und über PC-Standard-Drucker herstellen. Das Logo des Betreibers – z. B. Hotel oder Klinik – wird ebenfalls per Maus-Klick eingebunden. Die Hotspot-Funktion ist in den WLC-4006 integriert und optional für den WLC-4025 verfügbar.

Smart Controller-Architektur für Ausfallsicherheit und 802.11n

Die dezentrale Architektur der LANCOM Smart Controller bietet klare Vorteile hinsichtlich Verfügbarkeit und beim Einsatz von IEEE 802.11n Access-Points. So wird der Betrieb des WLANs auch bei einem etwaigen Ausfalls des Controllers aufrechterhalten, und die hohen Datenraten von über 100 MBit/s der 802.11n Technologie werden ohne Performance-Flaschenhals bewältigt.

Automatisierte Konfiguration über Skript- und Firmware-Verteilung

Mit dem LCOS 7.5 bieten die LANCOM WLAN Controller umfangreiche Skriptverteilungsmechanismen. In Kombination mit der zentralen Firmware-Verteilung können alle Access Points im Netz vollständig und automatisch über die LANCOM Controller konfiguriert und gepflegt werden, inklusive Protokollfilter, Redirects, Advanced Routing & Forwarding und Firmware Updates.

Ebenso erfolgt die Einbindung neuer Access Points, die Wahl der optimalen Funkkanäle und die permanente Funktionsüberwachung inklusive „Background-Scanning“ vollautomatisch.

Rahul Bobba, Produktmanager WLAN von LANCOM Systems: „Mit einem Einstiegsmodell für unter 1000 Euro netto werden Controller-basierte Netze erstmals auch für kleine Unternehmen mit wenigen Access Points oder dem Wunsch nach Hotspot-Diensten eine echte wirtschaftliche Alternative.“

Der WLC-4006 managed bis zu 6 Geräte in der Grundvariante, bzw. 12 Geräte über eine Erweiterungsoption. Die Public-Spot Funktion ist inklusive. Der WLC-4025 verwaltet in der Basisvariante 25 APs und kann auf 50 oder 100 Geräte erweitert werden. Der WLC-4006 ist für 1189 Euro in der Grundversion erhältlich, die Basisvariante des WLC-4025 für 5949 Euro, jeweils inklusive MwSt. Die Public Spot Option für den WLC-4025 (Anzahl APs unbegrenzt) ist für 1141 EUR (brutto) erhältlich.

Das aktuelle LCOS 7.5 sowie detaillierte Datenblätter und weiterführende Informationen stehen auf der LANCOM-Webseite zum download bereit: www.lancom.de

Hintergrund Rohde & Schwarz Networks and Cybersecurity

Die Rohde & Schwarz Networks and Cybersecurity 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 Rohde & Schwarz Networks and Cybersecurity GmbH hat ihren Sitz in Würselen bei Aachen und unterhält Vertriebsbüros in München, London, Madrid, 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

Detlev Henning

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