WLAN-Geräte bestehen unabhängige Tests - LANCOM Router und Access Points erhalten Zertifizierung der Wi-Fi Alliance

09.05.2012

PRESSEMITTEILUNG 2012-327

PRESSEMITTEILUNG 2012-327

Pressemitteilung als PDF

WLAN-Geräte bestehen unabhängige Tests

R&S®LANCOM Router und Access Points erhalten Zertifizierung der Wi-Fi Alliance

Aachen, 09.Mai 2012 – LANCOM Systems, Spezialist für Standortvernetzung und Wireless LAN, hat mit einer Reihe von Geräten erfolgreich die Zertifizierung der Wi-Fi Alliance für den WLAN-Standard IEEE 802.11n durchlaufen. Im Einzelnen handelt es sich dabei um die Access Points LANCOM L-320agn Wireless, L-321agn Wireless und L-322agn dual Wireless sowie die WLAN-Router LANCOM 1781AW, 1781EW und 1780EW-3G, die alle künftig mit dem offiziellen Label „Wi-Fi Certified“ versehen sein werden.

Die Wi-Fi Alliance ist eine 1999 gegründete Non-Profit-Organisation, die die Entwicklung der Wireless LAN Technologie maßgeblich mitgestaltet und in diesem Rahmen WLAN-Produkte zertifiziert. Diese Zertifizierung spiegelt die Einhaltung von Sicherheitsstandard, die branchenweite Interoperabilität sowie die Qualität von WLAN-Produkten wider. Die Wi-Fi Alliance ist ein Zusammenschluss von mehr als 300 Herstellern und Anbietern rund um die drahtlose Vernetzung. Auch Rohde & Schwarz Networks and Cybersecurity ist Mitglied der Wi-Fi Alliance.

„LANCOM hat seit jeher Wert darauf gelegt, Interoperabilität mit Geräten anderer Hersteller zu erreichen und höchste Sicherheitsstandards zu gewährleisten", erklärt Sandra Müller, Produktlinienmanagerin Wireless LAN. "Mit dem offiziellen Logo der Wi-Fi Alliance bestätigt dies nun auch eine unabhängige Instanz. Das gibt unseren Kunden ein Stück weit mehr Sicherheit."

Über umfangreiche Sicherheitsfunktionen (802.11i, WPA, WPA2) kann der Funkverkehr der Geräte ohne Performanceverlust sicher vor Angriffen geschützt werden. 802.1x und TACACS+ bieten weitere Sicherheit und professionelle Administration.

Außerdem unterstützen alle Geräte 8 SSIDs und können damit mehrere, sicher voneinander getrennte Drahtlosnetze gleichzeitig aufbauen. Zusätzliche Flexibilität bietet die standardmäßige Controller-Unterstützung: Wie alle R&S Networks and Cybersecurity Geräte mit WLAN-Funkmodul können sie wahlweise eigenständig betrieben oder über einen LANCOM WLAN-Controller gemanagt werden.

Für vielfältige Einsatzzwecke können alternativ zu den mitgelieferten Rundstrahl-Antennen auch Sektor-Antennen aus dem umfangreichen R&S Networks and Cybersecurity Portfolio angeschlossen werden. Zudem unterstützt die Geräte die R&S®LANCOM Public Spot Option für benutzerfreundliche WLAN-Hotspots.

Hintergrund LANCOM Systems:

Rohde & Schwarz Networks and Cybersecurity 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 Rohde & Schwarz Networks and Cybersecurity GmbH hat ihren Sitz in Würselen bei Aachen und unterhält Vertriebsbüros in München, Barcelona und Amsterdam.

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