EuroCIS 2013: LANCOM Systems zeigt innovative Netzwerke für Einzelhandel und Filialen

16.12.2013

Hochsichere Standortvernetzung und Filial-Anbindung via VPN sowie neue WLAN-Anwendungen

PRESSEMITTEILUNG 2013-389

Pressemitteilung als PDF

Hochsichere Standortvernetzung und Filial-Anbindung via VPN sowie neue WLAN-Anwendungen

EuroCIS 2014: Rohde & Schwarz Networks and Cybersecurity zeigt innovative Netzwerke für Einzelhandel und Filialen

Aachen, 16. Dezember 2013 – „The future of retail technology starts now“ ist das Motto von Rohde & Schwarz Networks and Cybersecurity auf der EuroCIS 2014 in Düsseldorf. Der führende deutsche Netzwerkhersteller für Geschäftskunden präsentiert innovative Netzwerk-Infrastrukturen für aktuelle und künftige Anwendungen von Einzelhandelsunternehmen und Filialisten. Vom 16. bis 20. Februar informieren die Netzwerkexperten in Halle 6, Stand D70 über die hochsichere Standortvernetzung und Filial-Anbindung via VPN sowie neue innovative WLAN-Anwendungen, die den Endkunden über sein Smartphone in den Mittelpunkt der Kundenbeziehung stellen. LANCOM steht dabei wie kein anderer Aussteller für Netzwerksicherheit „Made in Germany“: Die Komponenten für die Standortvernetzung sind seit Mai 2013 vom Bundesamt für Sicherheit in der Informationssicherheit (BSI) zertifiziert und gelten als besonders sicher.

„Der Einzelhandel und der gesamte Retail-Sektor sind im Umbruch begriffen“, so Christian Schallenberg, Mitglied der Geschäftsleitung von Rohde & Schwarz Networks and Cybersecurity. „Vernetzung und vielfältige neue elektronische Online-Prozesse spielen dabei

eine zentrale Rolle. Als Partner vieler großer internationaler Handelsunternehmen sieht sich Rohde & Schwarz Networks and Cybersecurity an der Spitze, wenn es darum geht, neue Anwendungen und Technologien wie Indoor Navigation, Digital Signage, elektronische Preisauszeichnung und Shopping-Apps für Smartphones über unsere Netzwerkinfrastruktur-Lösungen zu ermöglichen."

Ganzheitliche Lösungen und sicherer Betrieb

Unter dem Motto "Total Solution Management" bietet Rohde & Schwarz Networks and Cybersecurity ganzheitliche Betriebslösungen für die Netze der "Filiale der Zukunft". Sie bieten die Basis für elektronische In-Store-Anwendungen und die Integration von Endkunden-Smartphones in Filialnetze. Kern und Rückgrat bilden dabei hochsichere, hochintegrierte VPN-Router, die Mehrwertfunktionen wie z.B. Hochverfügbarkeit per LTE, integrierte WLAN Controller und Hotspot-Gateway-Funktionen bieten. Dieses Netz wird erweitert um LAN-Switche, die Funktionen wie Energiemanagement, Zugriffsschutz und Netztrennung ermöglichen, und wiederum die Basis für eine Erweiterung des Netzwerks um WLAN-Funktionen darstellen.

Mit WLAN drahtlos in die Zukunft

Wireless LAN ist als Standard-Technologie in vielen Konzepten der "Filiale der Zukunft" unerlässlich. Rohde & Schwarz Networks and Cybersecurity unterstützt Filialisten beim Aufbau einer flächendeckenden WLAN-Infrastruktur, sei es für ihre eigenen Anwendungen oder die sichere Einbindung von Endkunden. So können In-Store-Anwendungen wie WLAN Barcode Scanner, mobile Kassensysteme und drahtlos angebundene elektronische Displays realisiert werden. Filialisten können ihren Kunden auch Online-Zugänge bereitstellen. Sie können damit dem Kunden über sein Smartphone vielfältige neue Anwendungen anbieten: vom elektronischen Einkaufszettel über Kundenbindungsprogramme bis hin zu personalisierten Angeboten.

Darüber hinaus können von den eigenen Anwendungen sicher abgeschottete WLAN Hotspot-Zugänge realisiert werden, die es dank „HotSpot 2.0 Technologie“ erstmals ermöglichen, Endkunden-Smartphones per WLAN in Informations- und Geschäftsprozesse von Handelsunternehmen einzubinden.

Hintergrund LANCOM Systems:

Die Rohde & Schwarz Networks and Cybersecurity GmbH ist führender deutscher Hersteller zuverlässiger und innovativer Netzwerklösungen für Geschäftskunden. Mit seinen beiden Geschäftsbereichen VPN-Standortvernetzung und Wireless LAN (drahtlose Netze) bietet LANCOM professionellen Anwendern sichere, flexible Infrastrukturlösungen für alle lokalen und standortübergreifenden Netze. Das gesamte Kernportfolio wird in Deutschland entwickelt und gefertigt. Zudem bietet LANCOM BSI-zertifizierte VPN-Lösungen zur Absicherung besonders sensibler Netze und kritischer Infrastrukturen (KRITIS) gegen Cyber-Angriffe. Rohde & Schwarz Networks and Cybersecurity hat seinen Hauptsitz in Würselen bei Aachen und weitere Standorte europaweit. Zu den Kunden zählen kleine und mittelständische Unternehmen, Behörden, Institutionen und Großkonzerne aus Deutschland, Europa und zunehmend auch dem außereuropäischen Ausland. Das Unternehmen ist Partner in der vom BSI initiierten Allianz für Cyber-Sicherheit.

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

Sabine Haimerl

vibrio Kommunikationsmanagement Dr. Kausch GmbH

Tel: +49 (0)89 32151 - 869

Fax: +49 (0)89 32151 - 70

lancom@vibrio.de

www.vibrio.eu