



## IT-Sicherheitsmesse it-sa: LANCOM gewährt einen ersten Blick auf sein neues Portfolio

IT-Sicherheitsmesse it-sa: LANCOM gewährt einen ersten Blick auf sein neues Portfolio  
Neue VPN-Lösung durchläuft Sicherheitszertifizierungsverfahren beim BSI - Auf der Leitmesse für IT-Sicherheit it-sa (16. bis 18.10.2012, Nürnberg) gewährt der deutsche Netzwerkhersteller LANCOM einen ersten Blick auf sein neues Portfolio für die hochsichere VPN-Standortvernetzung (Halle 12, Stand 609). Die neuen VPN Router bieten maximale Sicherheit für sensible Behörden- und Unternehmensnetze und durchlaufen derzeit das Zertifizierungsverfahren des Bundesamts für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) gemäß Common Criteria (CC) für sichere und vertrauenswürdige IT-Sicherheitsprodukte (Prüfnummer BSI-DSZ-CC-0815). Sie sollen im 1. Quartal 2013 erhältlich sein.  
Das vollständig in Deutschland entwickelte und produzierte VPN Router-Portfolio bietet vernetzten Infrastrukturen höchsten Schutz gegen das gesamte Spektrum an Gefahren aus dem Internet. Im Mittelpunkt stehen Abhör-, Manipulations- und Sabotagesicherheit für alle standortübergreifenden Netze im öffentlichen Sektor, in der Finanzdienstleistungsbranche sowie in allen Unternehmen mit ausgeprägten Sicherheitsanforderungen. Ebenso abgesichert werden Verbindungen zu Auslandsstandorten oder z. B. der Zugang zu Cloud-Diensten.  
Backdoor-freie Hochsicherheit für Sprach- und Datenverbindungen  
Zentrale Sicherheitselemente des neuen LANCOM Portfolios für die hochsichere VPN-Standortvernetzung sind die Entwicklung und Produktion der Router in Deutschland, die Anwendung höchster Sicherheits- und Verschlüsselungsstandards sowie der konsequente Verzicht auf versteckte Zugangsmöglichkeiten (Backdoors), die ein massives Sicherheitsrisiko darstellen. Diese Sicherheitselemente werden abgerundet durch die laufende, vollumfängliche CC EAL 4+-Zertifizierung der Router-Firmware gemäß der internationalen IT-Sicherheitskriterien 'Common Criteria' durch das BSI.  
Entsprechend abgesicherte Virtuelle Private Netze (VPN) garantieren nicht nur ein Höchstmaß an Sicherheit für die internen Netze (LAN) und die Datenkommunikation über das getunnelte Internet. Bei einem Umstieg von der leicht abhörbaren ISDN-Technik auf IP-Telefonie ermöglichen sie zudem weltweit abhörsichere Sprachkommunikation und Videokonferenzen.  
LANCOM Gründer und Geschäftsführer Ralf Koenzen zeigt sich überzeugt: 'Mit unserem neuen Portfolio für die hochsichere Standortvernetzung machen wir Behörden und Unternehmen ein am Markt einzigartiges Sicherheitsangebot: von der Entwicklung und Fertigung in Deutschland über den konsequenten Verzicht auf Backdoors bis hin zur Zertifizierung durch die deutsche IT-Sicherheitsbehörde, dem BSI.'  
Interessierte Besucher haben die Möglichkeit, mit den Spezialisten von LANCOM auf der it-sa in Nürnberg ausführliche Gespräche zu führen. Kostenlose Tickets sind über die Webseite der it-sa ( <http://www.it-sa.de> ) mit dem Gutscheincode LA265358E3 erhältlich.  
Hintergrund LANCOM Systems:  
LANCOM Systems 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 LANCOM Systems GmbH hat ihren Sitz in Würselen bei Aachen und unterhält Vertriebsbüros in München, Barcelona und Amsterdam.  
Ihr Redaktionskontakt:  
Eckhart Traber  
LANCOM Systems 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

### Pressekontakt

Ihr Redaktionskontakt:

52146 Würselen

### Firmenkontakt

LANCOM Systems GmbH

52146 Würselen

LANCOM Systems ... connecting your business  
LANCOM Systems 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-, Voice over IP- und drahtlose Netzwerke sowie Support- und Serviceangebote. Traditionell werden sowohl Hardware als auch Software aller LANCOM Router in Deutschland entwickelt und getestet. Dabei finden Anregungen von Kunden genauso Eingang in die Konzeption neuer Produkte wie die Besonderheiten des deutschen und europäischen Marktes. Wie das Betriebssystem LCOS sind auch die LANtools von LANCOM selbst entwickelt und sichern eine hohe, durchgängige Benutzerfreundlichkeit - für jedermann. Das gibt allen Kunden die Sicherheit, dass Anpassungen an neue Anforderungen schnell und zuverlässig integriert und allen Anwendern im Rahmen des kostenfreien Update-Service zur Verfügung gestellt werden. Wir bieten unseren Kunden mehr und helfen ihnen ihre Geschäftsprozesse flexibler und effizienter zu gestalten und gleichzeitig ihren Zeitaufwand und ihre Kosten signifikant zu senken.  
VPN Network Connectivity. Ein Virtuelles Privates Netzwerk sorgt für eine vereinfachte, allgegenwärtige Kommunikation zwischen allen Teilnehmern eines Netzwerkes. Anstatt auf ein dezidiertes Netzwerk von z.B. teuer gemieteten Standleitungen zu vertrauen, nutzt ein VPN die günstige Infrastruktur des Internets. Der Einsatz von VPNs empfiehlt sich für alle Unternehmen - ob klein, mittel oder groß - auch bei sehr hohen Sicherheits- und Qualitätsanforderungen. VoIP - Voice over IP. Voice over IP übermittelt Sprache in Form von normalen IP-Paketen. Damit können vorhandene Computernetze und Internetanschlüsse, z.B. DSL zusätzliche zu Datendiensten wie Websurfen, E-Mail und File-Transfer zur gleichzeitigen Übertragung von Sprachdaten genutzt werden. Die gemeinsame Nutzung einer Infrastruktur für Sprache und Daten bietet eine Reihe von Kostenvorteilen wie z.B.: Senkung der Telefongebühren durch Internet-Telefonie, insbesondere bei Ferngesprächen oder kostenlose Telefonate zwischen einzelnen Unternehmensstandorten. Wireless LAN. Die drahtlose Netzwerklösung: Die Vorteile von Funk-LANs liegen auf der Hand - mehr Flexibilität, mehr Mobilität und mehr Komfort bei gleichzeitig geringeren Kosten. Ohne jegliche bauliche Veränderungen und ohne Beeinträchtigung des regulären Tagesablaufs ist ein Funk-LAN in konkurrenzloser Geschwindigkeit installiert und bietet dem Netzwerkteilnehmer gegenüber verkabelten LANs neue Dimensionen des Arbeitens. Jeder Anwender kann seiner Tätigkeit genau dort nachgehen, wo es für ihn am günstigsten ist, z.B.: im Konferenzraum oder

am Schreibtisch des Kollegen im Nachbargebäude. Secure Internet Access. Unternehmensweite Vernetzung von Geschäftsprozessen über flexible und sichere Kommunikationslösungen: Das ist die zentrale Herausforderung für viele Unternehmen. Die LANCOM-Router bieten einen sicheren und zuverlässigen Internetzugang. Schwerpunkte sind professionelle Produkte mit integrierter hochwertiger Firewall für ADSL, SDSL und ISDN-Zugänge und umfangreicher Softwareausstattung.