

NOTA DE PRENSA 2010-230

## **Puntos de acceso, switches y routers que cumplen las normas PCI DSS de extremo a extremo**

### **LANCOM ofrece seguridad para pagos electrónicos en puntos de venta**

Barcelona, 13 de enero de 2010—La infraestructura de TI utilizada para facilitar los pagos electrónicos (con tarjetas de crédito o débito) en los puntos de venta está sujeta a los requisitos de seguridad más estrictos. Fijados en las Normas de Seguridad de Datos de la Industria de Tarjetas de Pago (PCI DSS, o *Payment Card Industry Data Security Standard*), estos requisitos deben cumplirlos los sistemas como un todo y también cada uno de sus componentes individuales.

Un requisito clave de las PCI DSS es que todos los dispositivos soporten un proceso “Triple A” (*Authentication, Authorization and Accounting*, o autenticación, autorización y registro). Este proceso asegura que sólo usuarios exclusivamente identificados tienen acceso a los componentes, que cada usuario recibe permisos específicos y que todas las acciones quedan registradas y, por tanto, pueden ser rastreadas.

### **Infraestructura LAN, WLAN y WAN de un solo proveedor para cumplir las PCI DSS**

Al soportar el protocolo TACACS+ (*Terminal Access Controller Access Control System*, o sistema de control de acceso del controlador de acceso a terminales), LANCOM es la única fuente de infraestructura de red que cumple totalmente con las normas PCI DSS. Todos los puntos de acceso, routers y switches gestionados que tengan la versión 7.7 del sistema operativo LCOS de LANCOM incorporan TACACS+. Los clientes que tengan versiones anteriores de LCOS pueden descargar LCOS 7.8 de forma gratuita desde la página web de LANCOM.

LANCOM tiene disponible un whitepaper gratuito sobre el tema en su web:

[http://www.lancom-systems.de/fileadmin/produkte/feature/whitepaper/WP\\_PCI-Compliance-EN.pdf](http://www.lancom-systems.de/fileadmin/produkte/feature/whitepaper/WP_PCI-Compliance-EN.pdf) (versión disponible sólo en inglés).

**Acerca de LANCOM Systems**

LANCOM Systems es un fabricante alemán líder en componentes de red fiables e innovadores para grandes empresas y PYMES, administraciones públicas y otras instituciones. La compañía ofrece una completa gama de productos y software para VPN sobre IP, VoIP y redes inalámbricas, así como soporte y servicios. Sus productos están pensados y desarrollados específicamente para cubrir las necesidades de los clientes empresariales. Sus soluciones están enfocadas en la conectividad a través de redes privadas virtuales (VPN) y redes inalámbricas (WLAN). LANCOM Systems tiene sus oficinas centrales en Würselen (Aachen- Alemania), y delegaciones en Munich, Barcelona y Ámsterdam. Ralf Koenzen es fundador y director general de la compañía.

**Más información para prensa:**

Javier Fraile / Joana Martins

AxiCom Cohn&Wolfe

Tel: 91 661 17 37

[javier.fraile@axicom.es](mailto:javier.fraile@axicom.es) / [joana.martins@axicom.es](mailto:joana.martins@axicom.es)

[www.axicom.es](http://www.axicom.es)

**Sala de prensa de LANCOM en español:**

<http://www.lancom-systems.de/Notas-de-prensa.511.0.html>