

PM_2009_215 LANCOM 9100 VPN_NL

LANCOM introduceert nieuwe breedband VPN-gateways voor meerdere bedrijfslocaties

LANCOM 9100 VPN biedt tot maximaal 1.000 simultane sessies

Amsterdam, 11 september 2009 – Netwerkspecialist LANCOM Systems breidt zijn productportfolio uit met twee nieuwe high-end oplossingen. De nieuwe LANCOM VPN-gateways 7100 en 9100 vormen een platform voor probleemloze breedbandconnectiviteit voor meerdere locaties van KMO's en grotere organisaties. De basisversie van de LANCOM 9100 VPN ondersteunt 200 gelijktijdige VPN-sessies; optionele upgrades kunnen het aantal sessies verhogen naar maximaal 1.000 gelijktijdige VPN-tunnels. De standaard versie LANCOM 7100 VPN ondersteunt 100 en optioneel 200 VPN-verbindingen.

De LANCOM 7100 en 9100 bieden externe locaties, partnerbedrijven en mobiele gebruikers een veilige, kostenefficiënte connectiviteit met hun bedrijfsnetwerk. De verbinding gebeurt via standaard internetverbindingen en IPsec VPN. Beide apparaten zijn gebaseerd op een nieuw hoogwaardig hardwareplatform. Zo werkt de LANCOM 9100 VPN bijvoorbeeld met een IPsec-doorvoer van 330 Mbps. Dit is vier keer sneller dan zijn voorganger de LANCOM 8011 VPN.

De LANCOM 7100 VPN en LANCOM 9100 VPN zijn beide voorzien van vier Gigabit Ethernet-poorten, een USB 2.0-poort en een ISDN BRI. Een LCD-scherm op de voorkant van de U-behuizing biedt de gebruiker in één oogopslag statusinformatie over het apparaat.

Beide nieuwe LANCOM VPN-apparaten zijn ontwikkeld voor een professionele omgeving en voldoen met hun virtualisatie-, beveiliging- en beschikbaarheidsniveau aan de hoogste eisen. Beide VPN-gateways beschikken over de geïntegreerde virtualisatie-oplossing van LANCOM, ARF (Advanced Routing & Forwarding). Deze ondersteunt 256 VLAN/IP-omgevingen. Deze omgevingen benutten op een flexibele en zeer efficiënte manier de LAN/WAN-verbindingen. Eveneens standaard zijn het virtuele router redundantieprotocol VRRP en 'load balancing' voor maximaal drie WAN-verbindingen.

De 7100 VPN en 9100 VPN beschikken over een geïntegreerde firewall met beveiligingsopties zoals 'stateful inspection', 'intrusion detection' en 'denial-of-service'-bescherming (DoS). Daarnaast bieden ze dynamisch bandbreedtebeheer en uitgebreide

back-up-, beschikbaarheids- en redundantiefunctie over ISDN en VRRP. IPsec-gebaseerde VPN biedt optimale beveiliging voor de verbinding met externe locaties en thuiswerkplekken, met dank aan de zeer veilige 3-DES- en AES-encryptie, geïntegreerde hardwareacceleratie en ondersteuning van digitale certificaten.

Lancom levert de beheerprogramma's LANconfig en LANmonitor er kosteloos bij. Zij maken kosteneffectief onderhoud op afstand mogelijk voor het gehele netwerk; ze zijn eenvoudig te installeren dankzij de gebruiksvriendelijke setup-wizards en ze bieden volledige real-time monitoring en logging. Serviceproviders profiteren van het brede aanbod aan scriptingmethoden en professionele toegangsopties voor netwerkbeheerders met individuele rechten. Toegangsmogelijkheden zijn via SSH, HTTPS, TFTP en inbellen via ISDN.

"Grote bedrijven die behoefte hebben aan beveiligde verbindingen naar hun hoofdkantoor vanuit een paar honderd externe locaties zoeken regelmatig de grens op van de capaciteit van hun VPN-apparatuur", zegt Gunnar Mayer, Product Manager bij LANCOM Systems. "De nieuwe centrale VPN-apparaten van LANCOM zijn ontwikkeld om tegemoet te komen aan de bandbreedte-eisen van moderne datacenters. Zij bieden toekomstgerichte VPN-netwerkeigenschappen via IPsec VPN voor maximaal 1.000 externe locaties."

Over LANCOM

LANCOM Systems GmbH is een vooraanstaande Duitse producent van betrouwbare en innovatieve communicatieoplossingen voor grote ondernemingen, mkb-bedrijven, overheden en andere organisaties. Het bedrijf levert oplossingen en software voor IP-gebaseerde VPN-, VoIP- en draadloze netwerken, inclusief ondersteuning en dienstverlening. De oplossingen zijn speciaal ontwikkeld voor zakelijke klanten. LANCOM richt zich vooral op producten voor internettoegang met geïntegreerde, hoogwaardige firewalls voor ADSL-, SDSL-, ISDN- en UMTS-toegang. Daarnaast focust het bedrijf zich op uitvoerige oplossingen voor netwerkverbindingen en -beveiliging met Virtual Private Networks (VPN), draadloze netwerken (Wireless LAN) en Voice over IP. Het hoofdkantoor van LANCOM Systems GmbH is gevestigd in Würselen bij Aken. Daarnaast heeft het bedrijf verkoopkantoren in München, Barcelona en Amsterdam. Meer informatie is te verkrijgen op www.lancom.be.