

Communiqué de presse BE-WA-2008-039

LANCOM lance des points d'accès WLAN 300Mbps

Les points d'accès L-300agn de LANCOM offrent les performances les plus élevées du marché

Amsterdam, le 3 mars 2008 - LANCOM Systems a lancé à l'occasion du CeBIT 2008 sa nouvelle gamme de points d'accès à hautes performances : la série LANCOM L-300. Les deux nouveaux points d'accès LANCOM L-305agn Wireless et LANCOM L-310agn Wireless constituent une extension du portfolio LANCOM WLAN et atteignent des vitesses de transfert de 300Mbps, en plus d'être compatibles avec le standard IEEE 802.11n draft 2.0. Le L-305agn est doté d'une antenne interne, tandis que le L-310agn est fourni avec trois antennes externes interchangeables.

Avec des vitesses de transfert des données de l'ordre de 300Mbps, les nouveaux appareils de LANCOM sont jusqu'à six fois plus rapides que les technologies WLAN existantes. Les points d'accès sont d'ailleurs équipés d'une interface Gigabit Ethernet. La technologie MiMo (Multiple Input Multiple Output), basée sur trois transmetteurs et trois récepteurs, optimise la portée des ondes radio et permet ainsi d'utiliser les réflexions du signal, qui génèrent auparavant des distorsions, pour augmenter la vitesse du transfert des données. Cette utilisation du signal offre de meilleures prestations et une portée plus importante que celles des réseaux 802.11a/g.

Les deux nouveaux appareils ont un module radio double bande (5 et 2,4 Ghz) totalement interchangeable avec les clients IEEE 802.11a/b/g existants. Le flux est entre autres fourni par le câble de réseau via Power-over-Ethernet (PoE, IEEE 802.3af). Ces points d'accès peuvent être gérés de façon centralisée et peuvent être configurés avec les contrôleurs WLAN de LANCOM.

La gamme de produits LANCOM Systems compte un grand nombre d'antennes. Ainsi, le nouveau AirLancer Extender O-D9a décuple, grâce à la technologie 11n, le transfert des données via des liaisons radio directionnelles point-à-point.

Le LANCOM L-310agn Wireless sera disponible dès la fin mars 2008 à un prix conseillé de 450 euros hors TVA. Le LANCOM L-305agn Wireless sera disponible au même prix en mai 2008.

LANCOM sera présent au stand C34, hall 13, du CeBIT (du 4 au 9 mars 2008).

À propos de LANCOM

LANCOM Systems GmbH est un éminent fournisseur allemand de solutions de communication fiables et innovantes pour les grandes entreprises, les PME, le secteur public et d'autres organisations. La société propose des solutions et logiciels pour des VPN basés sur IP, des réseaux VoIP et des réseaux sans fil, ainsi que les services de support et d'assistance y afférents. LANCOM se concentre surtout sur les solutions d'accès internet enrichies de pare-feu performants et intégrés pour les environnements ADSL, SDSL, RNIS et UMTS. LANCOM propose également des solutions complètes pour les connexions et la sécurité réseau via des Virtual Private Networks (VPN), des réseaux sans fil (Wireless LAN) et des environnements Voice over IP. Le siège de LANCOM Systems GmbH est implanté à Würselen près d'Aken. La société a également des filiales commerciales à Munich, Reding, Vienne, Bolzano, Madrid et Amsterdam. Pour plus d'information : www.lancom.be

Pour avoir des photos ou plus d'informations :

LANCOM Systems GmbH
Jan Buis
Tél.: +49 2405 49936 233
E-mail: jan.buis@lancom.de

LVT Benelux PR
Caroline Hillaert
Tél: 02-474 17 40
E-mail: caroline@lvtp.com