

BEWAN ANNONCE LA PREMIERE BOX INTERNET MULTIPLAY INTEGRANT UN MODULE FEMTOCELL 3G

Bewan iBox Femtocell est nominée aux Femto Industry Awards
2009 dans la catégorie « Innovation Technologique »

Bewan, l'un des premiers fournisseurs de solutions de communications unifiées pour les opérateurs de téléphonie fixe, de téléphonie mobile 3G et les fournisseurs d'accès Internet, a annoncé la disponibilité d'une nouvelle technologie permettant de résoudre les problèmes de cohabitation des fréquences 3G et Wi-Fi tout en optimisant la dissipation thermique. Implémentée dans la passerelle résidentielle Bewan iBox Femtocell, cette technologie intègre un module Femtocell qui utilise la connexion ADSL2+ d'un abonné pour transporter les appels mobiles (voix et données) vers le réseau 3G principal.

Bewan iBox Femtocell combine ainsi dans un seul boîtier une base mobile privée, un routeur ADSL2+, un commutateur LAN 10/100, un point d'accès sans fil 802.11g avec hotspot et la VoIP. Sa richesse fonctionnelle réduit le nombre d'accessoires et de câbles complémentaires nécessaires pour créer et faire fonctionner un réseau domestique. Elle facilite également l'installation, l'interopérabilité et la convergence des divers équipements informatiques et de télécommunication.

Cette approche technologique unique permet aux opérateurs de réduire les coûts de mise en service, de maintenance et de service après-vente car l'antenne 3G intégrée dans le boîtier reste active en permanence. Le réseau 3G est ainsi disponible 24H sur 24. Avec cette solution, les opérateurs peuvent élargir leur couverture mobile à moindre coût tout en proposant à leurs abonnés une offre de services fixe-mobile d'avant-garde. Les utilisateurs ont alors la garantie d'une couverture mobile solide et fiable à domicile et bénéficient d'un prix d'appel ramené à celui d'une communication fixe.

Une technologie innovante reconnue par l'industrie

L'association indépendante Femto Forum qui regroupe les professionnels de l'industrie Femtocell a reconnu la technologie Femtocell de Bewan comme une avancée majeure et sélectionné Bewan parmi les finalistes des Trophées "Femtocell Industry Awards" dans la catégorie "Innovation Technologique Femtocell". Les résultats de ces trophées seront annoncés lors du « Femtocells World Summit », lors de la soirée de gala inaugurale qui se tiendra à Londres, le 24 juin 2009.

A propos de Bewan

Spécialiste des technologies réseaux et télécoms depuis plus de 13 ans, Bewan conçoit, et commercialise des solutions unifiées de communications sur IP et réseaux 3G tant pour les opérateurs que pour les particuliers. xDSL, FemtoCell, Câble, VoIP, TVoIP et 3G sont autant de technologies maîtrisées par le département R&D pour favoriser le développement des applications interactives familiales et l'offre de services des opérateurs. Bewan accompagne ses clients au plus près de leurs activités en proposant des solutions innovantes et personnalisables ainsi qu'un véritable écosystème incluant accessoires et services pour une gestion des projets sur mesure.

Pour plus d'information:

Valérie Groen, Directrice Marketing
valerie.groen@bewan.com
www.bewan.com