

Le WiMAX Forum certifie la plate-forme d'Alvarion

La certification 3,5 Ghz du

WiMAX Forum atteste que le système WiMAX répond à 100 % aux standards IEEE 802.16 et ETSI HiperMAN selon une série de tests d'interopérabilité agréés. BreezeMAX, plate-forme WiMAX d'Alvarion, a été conçue en conformité avec les standards IEEE 802.16 pour supporter les applications WiMAX fixes, nomades, portables et mobiles. Sa conception de classe opérateur supporte les vitesses du haut débit et la *Qualité de Service (QoS)* qui permettent aux opérateurs d'offrir des services 'triple play' aux milliers d'abonnés d'une même station de base. Actionné par les technologies radio avancées d'Alvarion, le BreezeMAX est la première pierre de la solution WiMAX mobile 4Motion qui a été récemment annoncée. Il s'agit d'une solution WiMAX 802.16e-2005 de bout en bout grâce à laquelle les fournisseurs de services peuvent commencer à déployer, dès aujourd'hui, un réseau WiMAX capable de supporter demain des services à haut débit personnels. « Ayant été les premiers du marché à disposer d'un système déployé commercialement depuis 2004, nous détenons plus de 80 % de parts du marché WiMAX. Et cette certification du BreezeMAX représente une étape majeure vers les services WiMAX universels », indique Tzvika Friedman, président et CEO d'Alvarion. « Nous réalisons notre plan et nos objectifs. L'introduction d'un système WiMAX sur le marché avant même que la certification ne soit disponible nous a permis de capter des parts de marché et de satisfaire les demandes immédiates de nos clients, tout en terminant la certification d'une solution éprouvée en conditions réelles. » **Le WiMAX Forum**

Le WiMAX Forum est une association non commerciale formée par l'industrie pour aider à promouvoir et certifier la compatibilité et l'interopérabilité des produits sans fil haut débit utilisant les spécifications MAN sans fil IEEE 802.16 et ETSI HiperMAN. Le but du Forum est d'accélérer l'introduction sur le marché de systèmes standard haut débit avec des produits certifiés par le WiMAX Forum, totalement interopérables et supportant les applications haut débit métropolitaines fixes, portables et mobiles. « En tant que membre fondateur du WiMAX Forum dont plusieurs de ses dirigeants clé travaillent pour notre organisation depuis des années, Alvarion est un contributeur constant au WiMAX et au marché en général », souligne Ron Resnick, président du WiMAX Forum. « Ses déploiements mondiaux leaders du marché ont aidé à faire avancer le marché du WiMAX dans son ensemble et la certification du BreezeMAX d'Alvarion représente une autre étape dans la réalisation de notre objectif de croissance accélérée des services haut débit via le WiMAX. »