



Ouverture en Roumanie d'un Centre de Tests d'Interopérabilité de la Nouvelle Solution 4Motion d'Alvarion

-Pour permettre de booster la conception de nouveaux systèmes WiMAX™ et promouvoir un écosystème ouvert et robuste-

Alvarion, (NASDAQ : ALVR), le plus important fournisseur de solutions WiMAX et haut débit sans fil, a ouvert un centre de tests d'interopérabilité (IOT) 4Motion pour le WiMAX. Situé en Roumanie, le laboratoire IOT Alvarion servira aux constructeurs de systèmes WiMAX qui pourront ainsi tester leurs équipements avec 4 Motion, la solution WiMAX Mobile de bout en bout du constructeur. Le centre IOT permettra l'émergence d'un solide écosystème OPEN WiMAX à la pointe du progrès.

Les plus importants constructeurs devraient recevoir le sceau « Alvarion 4Motion Approved » après avoir réussi un IOT au nouveau centre de test. Parmi les premières sociétés à collaborer avec Alvarion sur l'IOT WiMAX :

- ZyXel, le plus important fabricant de solutions d'accès haut débit pour les fournisseurs de services, les entreprises et les particuliers, songe à réaliser l'IOT complet de sa série d'équipements déjà primés au sein du nouveau laboratoire Alvarion ;
- Tecom, l'un des principaux fabricants taiwanais d'équipements de télécommunications, réalise actuellement un IOT de sa série complète d'équipements WiMAX avec la solution WiMAX Mobile d'Alvarion ;
- Quanta, fournisseur leader de produits technologiques, conduit un IOT de ses clés électroniques USB, déjà disponibles dans le commerce, avec la solution WiMAX Mobile d'Alvarion ;
- AWB (Accton Wireless Broadband Corp.), le plus important fournisseur de systèmes WiMAX, a déjà réussi l'interopérabilité totale avec la solution WiMAX Mobile d'Alvarion. AWB propose une gamme de produits WiMAX complète et conforme aux standards IEEE802.16e Version 2.

Ces constructeurs de systèmes ont déjà commencé des activités IOT avec Alvarion. Le but de ce dernier est de construire un écosystème OPEN WiMAX complet englobant les équipements réseaux, les systèmes portables et mobiles, les dispositifs électroniques grand public embarqués ainsi que les applications.

Avec Alvarion, ces constructeurs d'équipements leaders, accéléreront la recherche et l'innovation WiMAX en testant des systèmes permettant des performances et des services optimaux conformes aux standards WiMAX. L'IOT sera réalisé pour des produits fonctionnant sur des bandes de fréquences multiples, dont les bandes 2.3 GHz, 2.5 GHz et 3.5 HZ, afin de proposer un choix étendu aux utilisateurs. Le système type ira du simple modem indoor et outdoor à la passerelle résidentielle, en passant par les accessoires WiMAX PC dont les cartes PC, les clés USB et les cartes express, les équipements Internet mobiles, les netbooks et les systèmes portatifs.

« Il est clair que la mise sur le marché d'équipements compatibles est essentielle à l'adoption du WiMAX par le plus grand nombre. Les opérateurs sont constamment aux prises avec de longues procédures de tests d'acceptation avant de pouvoir introduire de nouveaux équipements dans leurs réseaux » souligne Tzvika Friedman, Président et CEO d'Alvarion. « Le nouveau centre met l'accent sur notre engagement dans la construction d'un écosystème OPEN WiMAX fort et à la pointe du progrès, et il facilitera le test et la certification des équipements WiMAX pour aider nos clients et rationaliser la mise en place de dispositifs dans leurs réseaux. »

Le centre IOT d'Alvarion fournit un environnement complet de tests d'interopérabilité pour la validation de nombreuses formes de systèmes WiMAX Mobile. Les constructeurs pourront réduire les coûts

d'expérimentation ainsi que le temps de mise sur le marché d'une grande variété de dispositifs utilisateur final multi fréquences. En démultipliant son écosystème OPEN WiMAX, Alvarion invite d'autres fabricants de systèmes à rejoindre le nouveau laboratoire pour tester les performances d'applications sans fil innovantes et recevoir le sceau d'approbation de la société.

ALVARION (www.alvarion.com)

Alvarion (NASDAQ:ALVR) est le principal acteur dédié au monde WiMAX. Il dispose de la plus importante base de clients WiMAX et a réalisé plus de 250 déploiements commerciaux dans le monde. Alvarion s'est focalisé sur la croissance du marché WiMAX et ses solutions couvrent un très large éventail de bandes de fréquences et une multitude d'applications d'entreprise. Via sa stratégie OPEN™ WiMAX, et grâce à son savoir-faire inégalé en matière de technologies IP et OFDMA et à sa capacité éprouvée à déployer des projets WiMAX clé en main, Alvarion élabore aujourd'hui une nouvelle expérience du haut débit sans fil.

www.alvarion.com <<http://www.alvarion.com>> .