



Mots clés : WiMAX, Réseaux haut débit sans fil, 4G, USA, Communautés rurales

Alvarion et Open Range Signent un Contrat Pluri-Annuel de Plus de 100 Millions de Dollars

- Fourniture d'équipements et services pour la construction d'un réseau 4G déployé à travers 17 états des Etats-Unis–**
- Un partenariat qui amènera des services haut débit sans fil dans 546 communautés –**
- Le plus important projet WiMAX financé par les services publics ruraux à ce jour –**

Alvarion, (NASDAQ : ALVR), leader mondial de la fourniture de solutions WiMAX et haut débit sans fil, annonce qu'il a été sélectionné par Open Range Communications Inc., un opérateur sans fil haut débit des USA, pour le déploiement du plus grand réseau national financé par les RUS (Rural Utilities Services, Services Publics Ruraux). Ce réseau reliera 17 états, 546 collectivités rurales et desservira plus de 6 millions de personnes. Avec ce nouveau réseau haut débit sans fil, Open Range offrira, dès le quatrième trimestre de cette année, des services 4G de dernière génération aux clients non ou mal desservis de l'Amérique rurale.

Dans le cadre de ce contrat, qui devrait s'élever à plus de 100 millions \$ sur une période de cinq ans, Alvarion fournira des équipements d'accès radio, des CPE ainsi que l'intégration de systèmes pour le réseau sans fil haut débit d'Open Range.

Open Range offrira des communications sans fil aux abonnés, ce qui leur permettra non seulement d'être « connectés » mais leur apportera aussi de nouvelles opportunités économiques non disponibles auparavant du fait du manque d'infrastructure. L'offre de ce réseau « toujours connecté » comprendra notamment :

- une activation du service simple et instantanée
- des services voix et données
- le WiFi pour la connectivité aux PC
- un réseau hautement sécurisé..

« Nous sommes ravis de collaborer avec Open Range alors qu'ils font l'histoire en construisant une infrastructure haut débit 4G de grande échelle pour fournir des services haut débit aux utilisateurs de régions non et mal desservies du pays » souligne Tzvika Friedman, Président et CEO d'Alvarion. « En connectant l'Amérique rurale, Open Range stimulera le développement local de nombreuses communautés rurales à travers les Etats-Unis. Alvarion est impliqué depuis longtemps dans la fourniture de services haut débit aux consommateurs, ici aux Etats-Unis mais également à l'étranger. Grâce à notre portefeuille complet de solutions WiMAX clé en main de bout en bout et à notre vaste expérience du déploiement de réseaux, nous permettons aux opérateurs du monde entier d'offrir des services réseau haut débit aux abonnés, où qu'ils résident. »

Basé sur la solution Alvarion BreezeMAX® 802.16e, Certifiée WiMAX Forum®, le nouveau réseau Open Range aura une architecture tout IP utilisant les toutes dernières technologies 4G. Cette solution, permettra à des millions de ruraux américains de profiter des services du réseau haut débit sans fil déployé dans les communautés, où ils vivent et travaillent.

« Le modèle économique unique d'Open Range est axé sur l'Internet haut débit et les services voix destinés aux communautés non ou mal desservies » indique le fondateur d'Open Range, Bill Beans Jr. « Ces collectivités ont besoin d'un partenaire innovant ayant l'expérience de la fourniture d'une large gamme de solutions, simples, de haute qualité, économiques et robustes, également évolutives et durables. La passion d'Alvarion et son passé en matière de déploiements haut débit sans fil mondiaux, ainsi que ses capacités avancées étendues, en font le partenaire idéal d'Open Range. »

Alvarion a été le premier fournisseur d'équipements WiMAX à recevoir l'agrément USDA de même que le label « Buy American » de l'USDA RUS pour deux de ses stations de base BreezeMAX en juillet 2008. Les deux labels RUS et « Buy American » sont exigés des opérateurs requérant des fonds fédéraux du programme Rural Broadband Access Loan pour acheter et déployer des systèmes haut débit.

Open Range Communications (www.openrangecomm.com)

Open Range est un fournisseur haut débit sans fil utilisant la technologie WiMAX pour délivrer du haut débit sans fil aux communautés américaines non ou mal desservies. Open Range prévoit de délivrer des services voix portables et éventuellement mobiles et des services Internet à ses clients dans le cadre de sa solide empreinte WiMAX. Dans les cinq prochaines années, Open Range a l'intention de desservir 546 communautés, ce qui rendra ses services initialement disponibles pour environ 6 millions de personnes. La solution réseau haut débit sans fil d'Open Range connectera les clients via un spectre sous licence, ce qui permettra aux collectivités d'améliorer la sécurité, leur croissance économique, l'éducation et la qualité de vie et de rester compétitives à l'ère de la communication constante.

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>> .