

## **Alvarion Sélectionné Par l'Opérateur NGI pour l'Extension de son Réseau WiMAX en Italie**

*- Un contrat de plus de 4 millions de dollars -*

*- Le BreezeMAX Extreme 802.16e permettra de fournir des services haut débit aux zones mal desservies d'Italie -*

**Alvarion, (NASDAQ : [ALVR](#)), le plus important fournisseur de solutions WiMAX 4G et haut débit sans fil, vient d'annoncer que l'opérateur NGI, filiale de BT Italia Group, étend son réseau avec des équipements BreezeMAX Extreme 5000, la première solution du marché WiMAX 802.16e hors licence. Le réseau NGI, qui opère sur la bande de fréquences hors licence 5.4 GHz, fournit des services haut débit aux résidents et entreprises italiennes des zones mal desservies.**

L'opérateur italien NGI, qui propose avec succès depuis 1999 des services haut débit aux entreprises et résidents italiens, fournit actuellement des services sans fil à 20 000 clients. La nouvelle extension couvrira les régions de Lombardie, Vénétie, Emilie-Romagne, Ligurie, Frioul-Vénétie-Julienne, du Val d'Aoste et du Piémont, soit environ 100 000 kilomètres carrés, avec pour objectif les nombreuses zones italiennes non couvertes par ou ne recevant pas les services DSL. La prolongation du réseau sera réalisée avec la solution BreezeMAX Extreme.

« Nous sommes certains que le nouveau réseau, qui utilisera la technologie WiMAX 802.16e d'Alvarion, apportera de réels avantages aux résidents italiens » indique Luca Spada, CEO de NGI. « Notre expérience réussie avec ce fournisseur et la position dominante de ses équipements dans la construction de réseaux WiMAX efficaces en environnements difficiles, nous ont naturellement amenés à choisir Alvarion comme partenaire. Le BreezeMAX Extreme 5000 nous offre un « business case » attractif qui nous donne toute la flexibilité nécessaire pour augmenter la capacité du réseau et nous permet d'avoir un plus grand nombre d'abonnés par secteur tout en améliorant la qualité de service et l'expérience du consommateur. »

« Notre partenariat avec NGI dure depuis longtemps et nous sommes ravis de pouvoir le poursuivre. En tant que leader du WiMAX et du haut débit sans fil, Alvarion s'est engagé à aider les opérateurs tels que NGI à rendre leurs réseaux plus profitables et à l'épreuve du temps » souligne Eran Gorev, Président et CEO d'Alvarion. « Nous restons concentrés sur l'aide à apporter à ce très efficace et estimé client afin de lui permettre de délivrer des services haut débit à une importante base d'abonnés au nord de l'Italie. Ensemble, nous continuerons d'améliorer son réseau pour fournir des caractéristiques avancées et une capacité accrue. »

Innovante, la solution BreezeMAX Extreme d'Alvarion apporte les avantages de la technologie WiMAX 802.16e standardisée aux bandes de fréquence hors licence, ce qui permet de disposer d'un « business case » plus intéressant. Elle fournit une meilleure qualité de service et une meilleure sécurité dans des environnements très difficiles où les fréquences sont sujettes à interférences. Des caractéristiques très demandées par l'industrie du sans fil haut débit, mais qui n'avaient jamais été disponibles jusqu'à ce jour.

**NGI ([www.ngi.it](http://www.ngi.it))**

Filiale du groupe BT Italia, NGI Spa opère depuis 1999 et offre des services Internet au niveau national. NGI est un fournisseur d'accès Internet innovant et flexible, leader sur le marché des télécommunications. Les services fournis par NGI vont de l'accès haut débit à l'Internet à la VoIP et aux services à valeur ajoutée comme les serveurs dédiés, les domaines virtuels, l'hébergement et les boîtes mail.

**Alvarion ([www.alvarion.com](http://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) <<http://www.alvarion.com>> .