



Smart Telecom choisit Eutelsat pour équiper en haut débit par satellite 527 écoles irlandaises

Une école sur huit bénéficiera de l'Internet à haut débit par satellite en Irlande

Paris le 9 juin 2005

Smart Telecom, deuxième fournisseur irlandais de services de télécommunications résidentielles et d'affaires, a choisi Eutelsat, l'un des premiers opérateurs mondiaux de satellites, pour répondre aux besoins en ressources satellitaires définis dans le contrat de six millions d'euros qui lui a été récemment attribué pour la fourniture d'un accès Internet à haut débit aux écoles, dans toute l'Irlande.

Le contrat octroyé à Smart Telecom par le ministère des Communications, de la Marine et des Ressources naturelles et le ministère de l'Education et la Science, prévoit la fourniture d'un accès Internet à haut débit permanent à **1 041 écoles primaires et secondaires**, grâce à une combinaison des différentes technologies haut débit (radio sans fil, ligne fixe (DSL) et satellite).

La partie satellite du projet sera assurée par le produit D-STAR d'Eutelsat. D-STAR est une solution à haut débit par satellite entièrement indépendante des infrastructures terrestres. Exploité par Skylogic, filiale haut débit d'Eutelsat, D-STAR fonctionne avec des antennes de moins d'un mètre de diamètre qui communiquent directement avec les hubs implantés en France et en Italie, via la capacité des satellites Eutelsat dont la couverture s'étend à l'Europe, l'Afrique, l'Asie et l'Amérique latine.

L'équipement satellitaire qui sera installé dans 527 établissements scolaires à travers l'Irlande se compose d'une petite parabole connectée à un terminal D-STAR bidirectionnel de la taille d'un magnétoscope standard. Chaque antenne sera reliée par le satellite EURO-BIRD™ 3 d'Eutelsat au portail Internet du département de l'Education, via le hub de Skylogic, à Turin, en Italie, et le réseau de fibre optique de Smart Telecom, à Dublin. Afin d'assurer la même

interface avec le satellite qu'avec le réseau terrestre DSL, Eutelsat met actuellement en place une solution originale qui permet de se connecter en Protocole Point-à-Point par satellite. Les premières écoles seront équipées pour recevoir le satellite à partir du mois de juin et le déploiement complet du réseau devra être achevé d'ici à la fin de 2005.

Oisín Fanning, Directeur général de Smart Telecom, a déclaré en annonçant qu'Eutelsat avait été désigné pour prendre en charge la partie satellite du projet : « Eutelsat est un opérateur de premier plan et nous nous réjouissons à la perspective de collaborer avec lui sur ce programme. Il s'agit en effet d'un projet très important pour le système éducatif irlandais, qui va permettre d'offrir aux enfants de ce pays toute une variété d'outils d'apprentissage. Le projet jouera incontestablement un rôle de catalyseur dans l'intégration des TIC au système éducatif irlandais et constituera un tremplin pour la poursuite du développement du haut débit dans notre pays. C'est également un grand pas en avant dans la poursuite du développement de Smart Telecom en tant qu'acteur majeur du secteur des télécommunications irlandaises. »

« Nous sommes très heureux d'avoir été sélectionnés par Smart Telecom pour fournir le service », a indiqué **Arduino Patacchini, Directeur du Multimédia d'Eutelsat**. « C'est un excellent exemple de l'importance que revêt le satellite dans la réalisation de programmes nationaux dans le domaine du haut débit. Affranchi des réseaux de télécommunications terrestres, le service D-STAR d'Eutelsat exploité par Skylogic permettra aux nombreuses écoles non couvertes par le câble ou l'ADSL de ne pas être privées des avantages de l'accès au haut débit ».

Fin

Note éditoriale sur Smart Telecom :

Smart Telecom plc est le deuxième fournisseur de services de télécommunications résidentielles, d'affaires et sur fibre optique en Irlande. La société offre aux particuliers et aux entreprises des services de télécommunications de la plus haute qualité à des prix extrêmement compétitifs. Smart Telecom **compte 330 collaborateurs** entre les établissements de Dublin et de Cork, ce qui en fait le troisième employeur du secteur des télécommunications en Irlande. Tous les clients résidentiels de Smart Telecom bénéficient de la **GRATUITE des appels téléphoniques** vers les autres abonnés de Smart Telecom 24 heures sur 24, 7 jours sur 7. Les clients ne reçoivent qu'une seule facture pour la location de la ligne et les communications. « **Smart Broadband** », qui intègre la voix et le haut débit, est actuellement l'offre la plus compétitive sur le marché irlandais et européen. Le service est quatre fois plus rapide et pratiquement moitié moins cher que les offres concurrentes, comme celle de Eircom.

En outre, Smart Telecom :

- avec un portefeuille de 79 000 abonnés, est le troisième opérateur sur le marché irlandais pour la **location en gros de lignes résidentielles et la présélection d'opérateur**
- a un parc de **3 000 publiphones** à travers l'Irlande

- est également le **premier fournisseur de cartes téléphoniques prépayées** du pays

Smart Telecom plc s'est introduite sur le **Alternative Investment Market (AIM)** de la Bourse de Londres en septembre 2004, suite à un tour de table de quinze millions d'euros (dix millions de livres sterling).

Pour plus d'informations, veuillez contacter :

Breda Brown

Unique Media

Tél. : (01) 497 87 38 ou (087) 2487120

A propos d'Eutelsat

Avec une capacité commercialisée sur 23 satellites dont la couverture s'étend de l'Amérique du Nord et du Sud à l'Asie extrême-orientale, Eutelsat est l'un des trois premiers opérateurs mondiaux de satellites. Ses satellites transmettent plus de 1500 chaînes de télévision et 800 stations de radio vers une audience totale de 120 millions de foyers équipés pour recevoir le câble et le satellite. Ils répondent également à de multiples besoins de services : liaisons de contribution pour la télévision, réseaux d'entreprise, localisation et communications mobiles, connectivité à la dorsale Internet, et accès à haut débit pour des applications sur terre, en mer et dans les airs. Skylogic, filiale d'Eutelsat spécialisée dans le haut débit, commercialise et exploite des services au moyen de plates-formes multimédias situées en France et en Italie, qui desservent des entreprises, des collectivités locales, des agences gouvernementales et des organisations humanitaires, en Europe, en Afrique, en Asie ainsi qu'en Amérique du Nord et du Sud. Basée à Paris, la société dispose d'un personnel commercial, technique et opérationnel hautement qualifié, composé de 450 hommes et femmes issus de 25 pays. Eutelsat a réalisé un chiffre d'affaires de 760 millions d'euros au cours de l'exercice financier 2003/2004.

www.eutelsat.com

Contacts :

Eutelsat :

Vanessa O'Connor, Frédérique Gautier

voconnor@eutelsat.fr

fgautier@eutelsat.fr

Tél : 33 + 1 53 98 47 57 / 38 88

Ogilvy PR :

Cosma Nicolau, Sébastien Smirou

cosma.nicolau@ogilvy.com

sebastien.smirou@ogilvy.com

Tél : 33 + 1 53 67 12 68 / 58