

EUTELSAT FAIT ÉTAPE À L'ALPE D'HUEZ EN COUPLANT LE SATELLITE AU WI-FI

Eutelsat propose une connexion à l'Internet à haut débit à plus de 1800 mètres d'altitude, en couplant le satellite au Wi-Fi

Paris, le 11 juillet 2003

Eutelsat, un des plus grands opérateurs mondiaux de satellites, va célébrer à sa manière le centenaire du Tour de France et l'arrivée de la course au sommet de l'Alpe d'Huez, l'un des hauts lieux de l'histoire du Tour. Le 13 juillet, jour où les Armstrong, Ullrich et autres Virenque effectueront cette étape mythique, Eutelsat propose en plein cœur de l'Alpe d'Huez, à 1800 mètres d'altitude, une connexion Internet haut débit par satellite, relayée par France Télécom avec la technologie Wi-Fi.

Le haut débit atteint des sommets

Pour fêter l'arrivée du Tour, six ordinateurs en libre service sont déjà installés à l'Office de Tourisme de l'Alpe d'Huez, au restaurant « le Sporting » et au cyber café de la station. C'est le service D-Star d'Eutelsat qui assure la connexion par satellite en mode bidirectionnel haut débit à 2 Mbps sans recourir au réseau terrestre de télécommunications. Un dispositif quasi similaire avait déjà été testé avec succès pendant la saison d'hiver au restaurant « Les Marmottes » situé à 2 400 mètres au cœur du domaine skiable de l'Alpe et avait permis aux habitants et vacanciers de l'Alpe de surfer sur le web dans des conditions exceptionnelles de rapidité et de confort.

Grâce à cette initiative, Eutelsat, avec le soutien de France Télécom, franchit un nouveau cap, en couplant les services d'accès Internet par satellite aux technologies Wi-Fi d'accès sécurisé sans fil. Le service permet à tout utilisateur de bénéficier d'une connexion à l'Internet à haut débit sur son propre ordinateur portable ou assistant personnel sans avoir à effectuer aucun branchement.

Pour renforcer encore le caractère festif de la journée, Eutelsat assurera la retransmission par satellite sur trois écrans plasma placés à l'intérieur du Sporting, des images de la course filmées par les télévisions accréditées (Eurosport et France Télévision) et diffusées par TPS.

Un nouveau service pour les résidents et les vacanciers

La liaison Internet mise en place à l'Office de Tourisme sera maintenue après la fin du Tour de France. La station va ainsi pouvoir proposer un nouveau service haut débit aux nombreux touristes qui la fréquentent en été ou pour la saison de ski. Les vacanciers, mais aussi les habitants de la région, pourront

se connecter à l'Internet haut débit, accéder à leur courrier électronique, et surfer sur le web à grande vitesse pour leurs loisirs ou leurs affaires.

« Le satellite est la seule technologie qui puisse permettre de réduire considérablement la fracture numérique dont souffrent certaines zones isolées en leur fournissant un accès à l'Internet à haut débit dans des conditions de service performantes et économiques », commente Giuliano Berretta, Président d'Eutelsat. « Nous sommes très heureux d'inaugurer à l'Alpe d'Huez ce service qui répond aux attentes de ses habitants et des nombreux visiteurs qui souhaitent bénéficier d'une connexion efficace à l'Internet. »

« Le satellite constitue un complément indispensable aux technologies ADSL pour offrir l'Internet haut débit sur l'ensemble du territoire. Couplé à la technologie Wi-Fi, comme à l'Alpe d'Huez, il permet une desserte adaptée aux besoins diversifiés de nos clients », a déclaré Jean-Jacques Damlamian, Directeur exécutif, Technologie et Innovation, groupe France Télécom et Président du conseil de surveillance d'Eutelsat. « Les satellites d'Eutelsat fournissent à la fois la couverture et la puissance nécessaires pour servir le territoire français et nous sommes très heureux de marquer cette étape du Tour de France avec une solution haut débit qui sert les résidents et les nombreux visiteurs. »

Une offre facile d'accès

L'offre d'Eutelsat pour l'Internet haut débit par satellite est aujourd'hui facilement accessible partout en France, en Europe, en Afrique et au Moyen-Orient. L'installation de ce système ne nécessite aucune autorisation particulière et permet une connexion très rapide avec des débits allant jusqu'à 2 Mbps en réception et 512 Kbps en émission. L'installation ne demande que trois heures et nécessite un équipement basique composé d'un boîtier de petite taille (20/30/5 cm) qui assure le lien entre l'ordinateur (PC ou Mac) et d'une antenne parabolique de moins d'un mètre de diamètre.

A propos d'Eutelsat

Avec une capacité commercialisée sur 23 satellites dont la couverture s'étend de l'Atlantique au Pacifique, Eutelsat S.A. est l'un des premiers opérateurs mondiaux de satellites. Cette infrastructure satellitaire confère à Eutelsat une grande flexibilité pour offrir toute une gamme de services comprenant la télédiffusion directe, la distribution vidéo, les liaisons de contribution, les réseaux d'entreprise, ainsi qu'un portefeuille d'applications IP, avec notamment l'accès Internet à haut débit et les connexions à la dorsale Internet. Principalement à partir de sa position orbitale HOT BIRD™ à 13 degrés Est, mais également à d'autres positions, Eutelsat transmet plus de 1300 chaînes de télévision et 800 stations de radio vers une audience totale de 107 millions de foyers recevant le câble ou le satellite.

www.eutelsat.fr