



CP/36/04

LA METEO DES MONTAGNES ARRIVE SUR LES BOUQUETS DE TELEVISION NUMERIQUES FRANCAIS

**feratel et Satxpro, en partenariat avec Eutelsat, présentent le service *Panorama TV*
aux professionnels de la montagne, de la météo et des médias lors des
7èmes Rencontres Météo-Montagne à l'Alpe d'Huez, du 10 au 12 décembre 2004**

**Présentation officielle le vendredi 10 décembre à 19 heures
au Palais des Sports et des congrès de l'Alpe d'Huez**

Paris, 9 décembre 2004 – Satxpro, fournisseur de services IP par satellite via Eutelsat et feratel, leader en Europe des systèmes d'informations touristiques, annoncent aujourd'hui le lancement en France du service Panorama TV qui agrège, sous forme de reportages, des images panoramiques et des informations météorologiques depuis les stations de sports d'hiver pour une diffusion auprès des chaînes de télévision et sur les sites Internet des stations. Les programmes français de Panorama TV seront diffusés plusieurs fois par jour sur la Chaîne Météo (Canal Satellite) dès le 11 décembre et sur Météo Express (TPS) avant Noël.

Cette offre sera présentée aux professionnels de la montagne, de la météo et des médias lors des 7èmes Rencontres Météo-Montagne organisées à l'Alpe d'Huez sur l'initiative de Christian Reverbel, Directeur du Service des Pistes et de la Sécurité de la station.

Comment ça marche :

Déployé au cœur du domaine skiable de chaque station, l'équipement d'enregistrement est constitué d'une caméra à rotation de 360° développée par feratel et de capteurs météorologiques, associés à un système de contrôle caméra et un encodeur. Ces équipements sont reliés à un terminal bidirectionnel D-STAR lui-même raccordé à une antenne parabolique de 96 centimètres qui dialogue avec les antennes de la régie de feratel

située à Pfarrwerfen (Autriche), via un satellite de la flotte Eutelsat. En plus des images panoramiques, la liaison satellite transmet également des informations complémentaires telles que la température, l'humidité de l'air et la vitesse du vent.

Agrégés en Autriche, les contenus sont montés pour la télévision sous forme de fichiers MPEG2 et transmis aux régies des chaînes de télévisions partenaires. Ces contenus sont également traités sous IP pour être exploités directement par les stations de sports d'hiver sur leurs sites Internet sous forme de stream vidéo Internet disponible sous FTP.

* * * * *

Christian Reverbel, Directeur du Service des Pistes et de la Sécurité de l'Alpe d'Huez, commente le lancement de ce nouveau service : *« Nous sommes particulièrement heureux, à l'Alpe d'Huez, de présenter en avant première le service Panorama TV aux professionnels français de la montagne, des médias et de la météo. Cette initiative s'inscrit dans la relation étroite que nous entretenons avec Eutelsat depuis de nombreuses années pour développer les équipements d'information et de communication haut débit dans les stations de sports d'hiver, là où les réseaux terrestres sont peu présents. Par ailleurs, en tant que directeur du service des pistes et de la sécurité de l'Alpe d'Huez, je me réjouis de la création d'un média qui, en mettant à la disposition du grand public les conditions météorologiques et l'état d'enneigement des domaines skiables, participe au renforcement de la sécurité pour les amateurs de ski et constitue un formidable outil de promotion des sports de montagne ».*

Lancé en 1982 par feratel en Autriche puis en Suisse, Allemagne, Belgique, Italie, Croatie, Pays-Bas, Slovaquie, République Tchèque et Hongrie, Panorama TV est présent dans plus de 290 stations de sports d'hiver et villes touristiques européennes et ses programmes sont d'ores et déjà diffusés sur 11 chaînes de télévision d'Europe centrale. *«Le lancement de notre service Panorama TV en France constitue une étape majeure dans notre développement eu égard à la notoriété et la fréquentation du domaine skiable français. Nous sommes très heureux de l'opportunité que nous offre l'Alpe d'Huez de présenter à tous les professionnels réunis aux 7èmes Rencontres Météo-Montagne notre partenariat avec Satexpro, Eutelsat et, d'ores et déjà, deux grandes chaînes thématiques de diffusion de nos programmes, La Chaîne Météo sur le bouquet Canal Satellite et Météo Express sur le bouquet TPS. Nous espérons pouvoir rapidement étendre nos reportages sur un grand nombre de stations françaises et nos partenariats de diffusion avec de nouvelles chaînes généralistes et thématiques. L'extension de notre service Panorama TV en Europe se*

poursuivra en Grande Bretagne et en Europe de l'Est. », précise le Dr Felix Goller directeur commercial feratel international.

Fournisseur de services IP par satellite et intégrateur des équipements Panorama TV dans les stations partenaires, Satxpro a développé depuis 2 ans une offre de services haut débit spécifiquement dédiée aux professionnels et collectivités locales situées en montagne. *« Le satellite nous permet de déployer, sans aucune contrainte, sur la meilleure implantation du domaine skiable l'ensemble des équipements satellitaires et des périphériques feratel et d'en assurer le contrôle et la programmation directement sur place. En outre, les débits assurés par le terminal D-STAR d'Eutelsat nous permettent de rapatrier vers la régie de feratel des images dans des conditions de qualité parfaitement adaptées au standard de la télévision numérique pour leur diffusion auprès du grand public »*, précise Christian Noël, président de Satxpro.

A propos de feratel (www.feratel.com)

Feratel compte parmi les développeurs et prestataires internationaux leaders de systèmes d'information touristiques. feratel se concentre avec succès sur trois domaines d'application que sont les télécommunications, les systèmes d'informations et de réservation (IRS) et les médias. La première caméra panoramique de Panorama TV a été installée sur le Kitzsteinhorn en 1982. Depuis, feratel a mis en service 290 cameras dans les stations alpines et sites touristiques en Europe. De même, feratel a mis en place un réseau de partenariat en Europe de diffusion de ses reportages avec 11 chaînes européennes que La Chaîne Météo et Météo Express vont venir rejoindre. Fort de ces succès, feratel se positionne aujourd'hui à la fois comme un intégrateur de systèmes et un fournisseur de contenus dans le secteur des loisirs et du tourisme et accompagne ses clients dans l'extension de leurs canaux de communication notamment sur des portails Internet et des services de téléphonie mobile.

Coordonnées contact presse

Mag. Evelyn Geiger, Maria-Theresien-Straße 8, A-6020 Innsbruck

Tél : +43 512 7280-407, Email : evelyn.geiger@feratel.com

* * * * *

A propos d'Eutelsat

Avec une capacité commercialisée sur 24 satellites dont la couverture s'étend des Amériques à la côte asiatique du Pacifique, Eutelsat est l'un des premiers opérateurs mondiaux de satellites. Cette infrastructure satellitaire confère à la société 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, les services de communications et de positionnement pour les utilisateurs mobiles, ainsi qu'un large portefeuille d'applications IP, avec notamment l'accès Internet à haut débit et les connexions à la dorsale Internet. Eutelsat a développé une gamme de solutions haut débit clé en mains à destination des collectivités locales, des PME, des professions libérales et des particuliers qui n'ont pas d'accès ADSL. Elle a également créé Skylogic Italia, filiale entièrement dédiée à l'exploitation et la commercialisation de services à haut débit sur sa plate-forme multimédia de Turin (Italie). Les satellites d'Eutelsat diffusent plus de 1500 chaînes de télévision et 750 stations de radio vers une audience de 137 millions de foyers raccordés au câble ou au satellite.

www.eutelsat.com

Pour plus d'information :

Contacts:	Vanessa O'Connor - voconnor@eutelsat.fr	Agence Ogilvy : Cosma Nicolau
	Frédérique Gautier - fgautier@eutelsat.fr	cosma.nicolau@ogilvy.com
	Tél : 01 53 98 38 88	Tél : 01 53 67 12 68

* * * * *

A propos de SATXPRO

Fournisseur de services étendus par satellite.

Spécialiste des réseaux satellite bidirectionnels et des services à valeur ajoutée, streaming push et multicast, SATXPRO assure :

- Le prototypage et les sites pilotes,
- le déploiement des infra structures,
- l'intégration de la solution client,
- l'intégration des technologies hétérogènes, ADSL, CPL, WI-FI ...
- l'exploitation du réseau et des services,
- la supervision du réseau et des infra structures de réception,
- le service à valeur ajoutée,
- la maintenance et assistance technique

www.satxpro.com

Contacts presse Satxpro:

38 place des pavillons- 69007 Lyon

Tel : +33 4 72 80 82 00 - Fax : +33 4 78 72 83 94 - contact@satxpro.com