

CP/10/06

EUTELSAT CONFIRME SON INTERET POUR LES SYSTEMES HYBRIDES EN BANDE S

Paris, le 1^{er} mars 2006 :

A l'occasion de la réunion organisée demain, 2 mars, par le Forum "TV sur les Mobiles" au Ministère de l'Economie, des Finances et de l'Industrie, sous la présidence de François Loos, Ministre Délégué à l'Industrie, pour faire le point sur les expérimentations en cours en France de diffusion multi-chaînes vers les terminaux mobiles, Eutelsat confirme son intérêt, en tant qu'opérateur de satellites, pour les systèmes hybrides en bande S, et comportant un réseau de diffusion multi-national combinant les avantages du satellite et ceux des répéteurs terrestres. Le groupe industriel Alcatel est en Europe un des principaux développeurs des technologies et des systèmes liés à l'utilisation de la bande S.

Ces systèmes permettent ainsi aux opérateurs de téléphonie mobile 3G d'offrir à un nombre illimité de leurs clients la réception de dix chaînes de télévision en couverture nationale, et le triple en zone urbaine, grâce à la répétition du signal satellitaire par un réseau terrestre colocalisé avec les émetteurs du réseau 3G des opérateurs. Ces chaînes reçues collectivement en diffusion par le réseau hybride viennent s'ajouter à toutes les chaînes reçues individuellement en mode point-à-point directement par le réseau 3G proprement dit, permettant donc aux opérateurs 3G de développer des offres commerciales techniquement adaptées aux besoins de leurs clients, et à la popularité des chaînes de leur bouquet.

Eutelsat a décidé d'étudier l'option d'emport d'une charge utile en bande S à bord du satellite W2A (prévu au lancement fin 2008, et dont la mission principale sera d'offrir des services de télévision directe et de télécommunications sur l'ensemble de l'Europe et une partie de l'Afrique).

L'emport en passager additionnel d'une telle charge utile complémentaire permet de profiter d'une opportunité de vol déjà programmée, et donc d'être présent sur le marché aux côtés des opérateurs 3G dès début 2009, lorsque ces opérateurs souhaiteront disposer de solutions techniques efficaces, basées sur la diffusion, et non plus seulement sur les communications point-à-point, comme le sont les offres actuelles de TV sur les mobiles. En fonction de l'extension du marché, notamment au plan européen, Eutelsat pourrait décider de lancer en outre un satellite dédié, ou une charge utile de plus grande capacité, à l'orée de la décennie 2010.

La décision d'Eutelsat est basée sur les retours des discussions technico-commerciales en cours en Europe avec les principaux opérateurs de réseaux 3G, ainsi que sur ceux des consultations menées avec les principaux fabricants de satellites (dont Alcatel Alenia Space, filiale du groupe Alcatel), sur le dimensionnement technique et financier d'un satellite W2A ainsi doté d'une mission complémentaire.

Eutelsat examinera avant le début de l'été les conclusions détaillées de ces discussions et consultations, et confirmera alors, la nouvelle configuration de la mission de W2A.

A propos d'Eutelsat Communications

Eutelsat Communications (Euronext Paris : ETL, code ISIN : FR0010221234) est la société holding d'Eutelsat S.A. Avec des ressources en orbite sur 22 satellites offrant une couverture sur toute l'Europe, le Moyen-Orient, l'Afrique et l'Inde, et sur de larges zones de l'Asie et du continent américain, Eutelsat est l'un des trois premiers opérateurs mondiaux de satellites en terme de chiffre d'affaires. La flotte des satellites d'Eutelsat assure la diffusion de près de 1 800 chaînes de télévision et 900 stations de radio à une audience de plus de 120 millions de foyers. Elle sert également une large gamme de services fixes et mobiles de télécommunication et de diffusion de données pour les réseaux vidéo professionnels et les réseaux d'entreprise, ainsi qu'un portefeuille d'applications de services haut débit pour les fournisseurs d'accès Internet, les collectivités locales ainsi que pour les transports routiers, maritimes et aériens. Filiale d'Eutelsat dédiée à l'exploitation de services IP sur les téléports d'Eutelsat en France et en Italie, Skylogic Italia commercialise ses services en Europe, en Afrique, en Asie et sur le continent américain. Eutelsat, dont le siège est à Paris, regroupe 480 hommes et femmes issus de 25 pays.

www.eutelsat-communications.com

Contacts Presse Eutelsat :

Vanessa O'Connor, Frédérique Gautier

Tél. : + 33 1 53 98 38 88

voconnor@eutelsat.fr

fgautier@eutelsat.fr

Relations avec les investisseurs Eutelsat

Gilles Janvier

Téléphone : +33 1 53 98 35 35

investors@eutelsat-communications.com