

## **Eutelsat confie à Airbus Defence and Space et Orbital ATK la construction d'un satellite de remplacement à la position orbitale 5° Ouest**

***Le lancement sera effectué par Proton***

**Paris, le 11 octobre 2016** - Eutelsat Communications (NYSE Euronext Paris : ETL) a choisi Airbus Defence and Space et Orbital ATK pour la construction d'un nouveau satellite à 5° Ouest, une position orbitale de premier choix principalement pour la diffusion vidéo en Europe et en Afrique du Nord. Aux termes de cet accord, Airbus Defence and Space fournira la charge utile du satellite, tandis que sa plateforme sera construite par Orbital ATK.

### **Une nouvelle infrastructure numérique pour la France, l'Italie et l'Algérie**

Le satellite EUTELSAT 5 West B, dont le lancement est prévu en 2018, remplacera le satellite EUTELSAT 5 West A. Ce dernier constitue une plateforme numérique de distribution majeure pour les marchés audiovisuels français, italien et algérien. Dotée de 35 répéteurs équivalents à 36 Mhz et connectée à trois faisceaux ciblés, la charge utile en bande Ku du satellite EUTELSAT 5 West B apportera à ces marchés une continuité de service, couplée à une meilleure qualité. Les répéteurs seront commutables permettant ainsi une flexibilité commerciale accrue.

### **Des économies significatives sur les investissements**

La commande d'EUTELSAT 5 West B est la première commande de satellite venant illustrer la stratégie d'Eutelsat de réduction des investissements annoncée en juin dernier. A travers la commande de ce satellite, le principe d'une approche de conception par les coûts a notamment été mis en œuvre. En faisant en sorte que la couverture du satellite corresponde précisément aux besoins spécifiques des clients à 5° Ouest, des économies seront réalisées sur la puissance et le matériel utilisé, tout en conservant un niveau de service répondant à des critères de performance élevés.

Grâce sa taille, le satellite peut être lancé par une fusée Proton, arrimé à MEV-1, le premier module d'extension de mission (MEV) développé par Orbital, réduisant ainsi les coûts de lancement, notamment l'assurance.

En conséquence, des économies significatives seront réalisées par rapport aux coûts théoriques correspondant au remplacement du satellite EUTELSAT 5 West A, tout en préservant la qualité du service fourni aux clients.

La mission en bande C d'EUTELSAT 5 West A, à destination principalement de clients opérant des services de données en Afrique subsaharienne, ne sera pas poursuivie. Une continuité de service sera assurée grâce aux ressources en bande C disponibles sur la flotte d'Eutelsat, optimisant ainsi le taux d'utilisation des capacités du groupe.

### À propos d'Eutelsat Communications

Créé en 1977, Eutelsat Communications (NYSE Euronext Paris : ETL, code ISIN : FR0010221234) est l'un des premiers opérateurs mondiaux de satellites de télécommunications et bénéficie de l'une des plus longues expériences dans ce domaine. Avec une flotte de 38 satellites, le Groupe commercialise de la capacité auprès d'un portefeuille de clients constitué notamment de télédiffuseurs, d'associations de télédiffusion, d'opérateurs de bouquets de télévision, de fournisseurs de services vidéo, de données et d'accès Internet, d'entreprises et d'administrations. Les satellites d'Eutelsat offrent une couverture de l'Europe, du Moyen-Orient, de l'Afrique, de l'Asie-Pacifique et du continent américain, permettant d'établir des communications en n'importe quel point du territoire, utilisées pour des applications vidéo, des services de données et de haut débit ou des services gouvernementaux. Eutelsat, qui a son siège à Paris, s'appuie sur un réseau de bureaux commerciaux et de téléports situés dans le monde entier. Ses équipes, qui réunissent 1 000 collaborateurs originaires de 37 pays, disposent d'une expertise technologique de haut niveau dans leurs domaines d'activités et travaillent en étroite collaboration avec leurs clients pour offrir une qualité de service de premier ordre. [www.eutelsat.fr](http://www.eutelsat.fr)

### Pour plus d'information

#### ■ Presse

Vanessa O'Connor

Tél. : + 33 1 53 98 37 91

[voconnor@eutelsat.com](mailto:voconnor@eutelsat.com)

Marie-Sophie Ecuier

Tél. : + 33 1 53 98 37 91

[mecuer@eutelsat.com](mailto:mecuer@eutelsat.com)

Violaine du Boucher

Tél. : + 33 1 53 98 37 91

[vduboucher@eutelsat.com](mailto:vduboucher@eutelsat.com)

#### ■ Investisseurs et analystes

Joanna Darlington

Tél. : +33 1 53 98 35 30

[jdarlington@eutelsat.com](mailto:jdarlington@eutelsat.com)

Cédric Pugni

Tél. : +33 1 53 98 35 30

[cpugni@eutelsat.com](mailto:cpugni@eutelsat.com)