

## **Lancement réussi du satellite EUTELSAT 8 West B**

**Plus de 52 millions de foyers au Moyen-Orient et en Afrique du Nord pourront bientôt profiter d'un choix plus large de chaînes de télévision**

**30ème satellite d'Eutelsat lancé par Arianespace**

**25ème satellite d'Eutelsat construit par Thales Alenia Space**

**Kourou, Paris, 21 août 2015** – Eutelsat Communications (NYSE Euronext Paris : ETL) annonce que son satellite EUTELSAT 8 West B, d'une masse de 5,8 tonnes, a été lancé cette nuit avec succès par une fusée Ariane 5. Le décollage de la fusée a eu lieu à 20h34 UTC (17h34 heure locale). Quatre heures après la séparation du satellite avec le lanceur s'est opéré le déploiement partiel des panneaux solaires d'EUTELSAT 8 West B. Cette manœuvre sera suivie, dans les cinq prochains jours, par trois mises à feu du moteur d'apogée du satellite pour l'amener sur l'orbite géostationnaire, ainsi que du déploiement intégral de ses panneaux solaires et de ses antennes. Après une série complète d'essais en orbite, le satellite EUTELSAT 8 West B sera transféré à la position 7/8° Ouest, où il entrera en service opérationnel début octobre.

Présent à Kourou pour assister à cet événement, Emmanuel Macron, Ministre de l'Économie, de l'Industrie et du Numérique, s'est exprimé dès les premières manœuvres effectuées après le lancement : *"Ce nouveau succès est la plus belle démonstration de l'excellence de la filière spatiale française et européenne ! Le 38ème satellite de notre champion français Eutelsat, premier opérateur de satellites en Europe, un satellite construit par Thales Alenia Space et une nouvelle mise en orbite réussie par Ariane 5 depuis la Guyane."*

Depuis Kourou, Michel Azibert, Directeur général délégué et directeur commercial et du développement d'Eutelsat, a ajouté : *« Avec le satellite EUTELSAT 8 West B, nous écrivons un nouveau chapitre dans l'histoire du principal pôle audiovisuel du Moyen-Orient et d'Afrique du Nord, exploité à partir des satellites d'Eutelsat et de Nilesat. Grâce à des investissements continus dans les satellites de très haute performance et à une audience dans la région en plein essor, Eutelsat a gagné la confiance des plus grands groupes de médias et des principaux prestataires de services qui se tournent vers 7/8° Ouest pour accélérer leur croissance. EUTELSAT 8 West B nous permet de répondre à la demande : la diffusion de contenus numériques et en haute définition à destination des 250 millions de téléspectateurs que compte le pôle 7/8° Ouest s'intensifie. Ce satellite offre également un choix de couvertures, permettant aux diffuseurs de cibler leur audience. Grâce à ces caractéristiques, les ventes de capacité sur les couvertures du satellite allant du Maroc jusqu'au Golfe ont connu un succès complet.*

*Ce satellite vient également renforcer nos relations avec des entreprises européennes de premier plan dans le secteur spatial : c'est le 30ème satellite lancé pour Eutelsat par Arianespace et le 25ème construit pour notre société par Thales Alenia Space. Depuis plus de trente ans, nous avons contribué, de façon collective, à élever le niveau de performance dans le domaine spatial et continuons à participer à la mise en place de nouvelles normes ».*

### **Charges utiles en bandes Ku et C**

EUTELSAT 8 West B est équipé de 40 répéteurs physiques\* en bande Ku conçus principalement pour desservir les marchés de la télévision par satellite en Afrique du Nord et au Moyen-Orient. Il augmentera ainsi les ressources et la sécurité en orbite en bande Ku au pôle audiovisuel de référence 7/8° Ouest et y introduira également une mission en bande C, avec 10 répéteurs physiques\* connectés à des faisceaux couvrant le continent africain, et vers l'ouest, l'Amérique du Sud.

\*équivalents à 42 répéteurs de 36 MHz en bande Ku et 20 répéteurs de 36 MHz en bande C

Pour revoir le lancement : <http://www.arianespace.tv/>

Des photos de la campagne de pré-lancement ainsi que du lancement sont disponibles sur [Flickr](#).

### **À propos d'Eutelsat**

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 37 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 32 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                      Tel: + 33 1 53 98 37 91                      [voconnor@eutelsat.com](mailto:voconnor@eutelsat.com)

Marie-Sophie Ecuier                      Tel: + 33 1 53 98 37 91                      [mecuer@eutelsat.com](mailto:mecuer@eutelsat.com)

#### **■ Investisseurs et analystes**

Joanna Darlington                      Tel. : +33 1 53 98 35 30                      [jdarlington@eutelsat.com](mailto:jdarlington@eutelsat.com)

Cédric Pugni                      Tel. : +33 1 53 98 35 30                      [cpugni@eutelsat.com](mailto:cpugni@eutelsat.com)