

PRESS - INFORMATION - PRESSE

LANCEMENT VA229 : DEUXIEME MISSION ARIANESPACE DE L'ANNEE AU PROFIT D'EUTELSAT

À l'occasion de son deuxième lancement de l'année, Arianespace mettra en orbite le satellite EUTELSAT 65 West A pour l'opérateur Eutelsat Communications.

Cette mission, la 274^e de sa famille de lanceurs, confirme la capacité d'Arianespace à atteindre son objectif opérationnel désormais porté à 12 lancements avec jusqu'à 8 vols d'Ariane 5.

Le lancement sera effectué depuis l'Ensemble de Lancement Ariane n°3 (ELA 3) à KOUROU, en Guyane française.

DATE ET HORAIRE



Le décollage du lanceur Ariane 5 ECA est prévu **mercredi 9 mars 2016** le plus tôt possible à l'intérieur de la fenêtre suivante :

- > de 02h20mn à 05h20mn, Heure de Kourou,
- > de 00h20mn à 03h20mn, Heure de Washington DC,
- > de 05h20mn à 08h20mn, Temps Universel,
- > de 06h20mn à 09h20mn, Heure de Paris.

DUREE DE LA MISSION



La durée nominale de la mission (du décollage à la séparation du satellite) est de **27 minutes et 23 secondes.**

ORBITE VISÉE



Altitude du périégée
250 km



Altitude de l'apogée
35 746 km



Inclinaison
0,5 degrés

La performance demandée au lanceur pour ce vol est de 6 707 kg.

La Revue d'Aptitude au Lancement (RAL) se déroulera le vendredi 04 mars 2016 à Kourou dans le but d'autoriser les opérations de chronologie finale.

EUTELSAT 65 West A est le 31^e satellite lancé par Arianespace pour Eutelsat Communications.

Sa couverture en bande Ku portera la croissance de la télévision à destination des foyers équipés de paraboles pour la réception de chaînes numériques et en HD et facilitera la connectivité des entreprises en Amérique centrale, dans les Caraïbes, dans la région andine et au Brésil. Sa couverture transatlantique en bande C est conçue pour assurer des liaisons de contribution et des services de distribution vidéo.

Claudia Hoyau
Évry, France
Tel +33 (0)1 60 87 55 11
c.hoyau@arianespace.com

Martine Studer
Kourou, Guyane française
Tel +594 594 33 38 74
m.studer@arianespace.com

Aaron Lewis
Washington, D.C., USA
Tel +1 202 628-3936
a.lewis@arianespace.com

Kiyoshi Takamatsu
Tokyo, Japan
Tel : +81 3 3592-2766
k.takamatsu@arianespace.com

Richard Bowles
Singapore
Tel : +65 6223 6426
r.bowles@arianespace.com

PRESS - INFORMATION - PRESSE

Enfin, sa charge utile multifaisceaux en bande Ka permettra de développer les services d'accès Internet à travers l'Amérique latine, notamment au Brésil.

Construit par SSL - Palo Alto Californie, sur la base d'une plate-forme 1300, EUTELSAT 65 West A est la 53e plateforme GTO construite par SSL (et ses prédécesseurs) à être mis en orbite par Arianespace.

Pour en savoir plus, téléchargez le dossier de presse lancement en suivant ce lien :

<http://www.arianespace.com/news-launch-kits/launch-kit.asp>

Pour suivre ce lancement en direct sur Internet et en haut débit, connectez-vous le 09 mars 2016 sur le site arianespace.com (commentaires depuis Kourou en français et en anglais à partir de H-15 mn).

Suivez également le lancement en direct sur votre iPhone ou iPad (l'application Arianespace.HD est téléchargeable gratuitement).

À propos d'Arianespace

Pour mettre l'espace au service d'une vie meilleure sur Terre, Arianespace garantit l'accès à des services et solutions de transport spatial pour tout type de satellites, institutionnels et commerciaux, vers toutes les orbites.

Depuis 1980, Arianespace a mis en orbite plus de 500 satellites, grâce à ses 3 lanceurs (Ariane, Soyuz et Vega), depuis l'Amérique du sud en Guyane française et depuis l'Asie centrale à Baïkonour.

La société, dont le siège social se situe à Évry, France, est également implantée à Kourou (avec l'établissement de Guyane au Centre Spatial Guyanais, Port spatial de l'Europe), à Washington D.C., à Tokyo et à Singapour.

 <http://twitter.com/arianespace>

 <http://twitter.com/arianespaceceo>

 <http://youtube.com/arianespace>

 <http://instagram.com/arianespace>