



Crédits ESA-CNES-ARIANESPACE / Optique vidéo du CSG / P. PIRON

sep 08, 2022 08:31 CEST

Succès du lancement du satellite EUTELSAT KONNECT VHTS de nouvelle génération

- Un satellite à la pointe de la technologie permettant l'accès au haut débit fixe et à la connectivité mobile partout en Europe
- Doté d'une capacité de 500 Gbps qui en fait le satellite géostationnaire le plus imposant jamais commandé et lancé en Europe
- Assorti de divers engagements fermes, illustrant les atouts offerts par les satellites géostationnaires en matière de lutte contre la fracture numérique

Paris, le 8 septembre 2022 – Eutelsat Communications (Euronext Paris : ETL) vient d'annoncer que le satellite EUTELSAT KONNECT VHTS a été placé avec succès en orbite de transfert géostationnaire par Arianespace à bord d'une fusée Ariane 5. Le lanceur a décollé du Centre spatial de Kourou en Guyane française, le mercredi 7 septembre à 21h45 UTC, soit 23h45 heure de Paris.

La séparation de ce satellite entièrement électrique est intervenue au terme d'un vol de 28 minutes et la vérification des systèmes du satellite s'est ensuite déroulée avec succès sur une période de 3 heures.

Satellite de très grande puissance construit par Thales Alenia Space, EUTELSAT KONNECT VHTS va permettre de proposer des services haut débit fixes et de connectivité mobile à travers l'Europe, l'Afrique du Nord et le Moyen-Orient. Disposant de 230 faisceaux au-dessus de l'Europe occidentale et doté d'une capacité en bande Ka de 500 Gbps, EUTELSAT KONNECT VHTS est le satellite géostationnaire le plus imposant commandé à ce jour en Europe. Il embarque un très puissant Processeur Numérique Transparent de 5^{ème} génération, alliant flexibilité dans l'allocation de capacité et usage optimal du spectre.

S'appuyant sur une capacité sept fois supérieure à celle de son cousin EUTELSAT KONNECT lancé en 2020, ce satellite ultramoderne bénéficie déjà de l'engagement ferme de plusieurs acteurs majeurs du haut débit par satellite, notamment Orange via sa filiale Nordnet en couverture de la France, Telecom Italia Mobile pour l'Italie et Thales Alenia Space pour accompagner notamment les clients gouvernementaux dans le déploiement de solutions de connectivité. Ces exemples d'engagements témoignent de la capacité des satellites géostationnaires à apporter une solution attractive dans la lutte contre la fracture numérique, à l'heure où l'accès à la connectivité revêt une importance cruciale dans le développement économique et social des populations.

Eva Berneke, Directrice générale d'Eutelsat, a déclaré : « *Toutes nos félicitations aux équipes d'Arianespace et du Centre Spatial Guyanais pour avoir réussi à placer notre satellite EUTELSAT KONNECT VHTS en orbite géostationnaire. Grâce à cette synergie optimale entre les trois acteurs français d'excellence que sont Eutelsat, Thales Alenia Space et Arianespace, nous sommes en mesure de hisser la connectivité à un niveau encore plus avancé en Europe et de contribuer ainsi à résorber la fracture numérique partout sur le continent.* »

À propos d'Eutelsat Communications

Créée en 1977, Eutelsat Communications est l'un des plus grands opérateurs de satellites au monde. Grâce à sa flotte mondiale de satellites et à ses infrastructures au sol, Eutelsat permet à ses clients des secteurs Vidéo, Données, Services aux gouvernements et Connectivité Fixe et Mobile d'établir des liaisons efficaces à destination de leurs propres clients, où qu'ils se trouvent. Eutelsat diffuse environ 7 000 chaînes, opérées par les plus grands groupes de télévision, touchant une audience de plus d'un milliard de téléspectateurs équipés pour la réception satellite ou connectés aux réseaux terrestres. Inscrivant le développement durable dans toutes ses dimensions au cœur de ses activités, Eutelsat place ses ressources satellitaires au service de la réduction de la fracture numérique, tout en s'engageant à préserver un environnement spatial sûr et désencombré. Employeur attractif et responsable, Eutelsat s'appuie sur 1 200 collaborateurs originaires de 50 pays, qui s'engagent au quotidien pour offrir la meilleure qualité de service.

Pour en savoir plus sur Eutelsat, consultez www.eutelsat.com

Presse

Anita Baltagi
Tel. +33 1 53 98 47 47
abaltagi@eutelsat.com

Daphne Joseph-Gabriel
Tél : + 33 1 53 98 47 47
djosephgabriel@eutelsat.com

Investisseurs

Cédric Pugni
Tél. : +33 1 53 98 31 54
cpugni@eutelsat.com

Alexandre Illouz
Tél. : + 33 1 53 98 46 81
ailouz@eutelsat.com