

EUTELSAT SELECTS GROUND INFRASTRUCTURE PROVIDERS FOR ITS KONNECT SATELLITE PROGRAMME



mai 06, 2019 10:02 CEST

Le programme satellitaire KONNECT d'Eutelsat s'équipe de ses infrastructures sol

Le programme satellitaire KONNECT d'Eutelsat s'équipe de ses infrastructures sol

- *General Dynamics SATCOM Technologies a été sélectionné pour fournir sept antennes*
- *Hughes Network Systems a été choisi pour le système de réseau sol*

Paris, Washington DC, le 6 mai 2019 – Eutelsat Communications (Euronext Paris : ETL) annonce avoir choisi les fournisseurs des

infrastructures sol destinées à opérer son futur satellite KONNECT et les services de haut débit qui y sont associés : General Dynamics SATCOM Technologies a été sélectionné pour offrir et déployer sept antennes, tandis que Hughes Network Systems (HUGHES) a été choisi pour fournir son système de réseau sol JUPITER™.

Doté de 75 Gbps de capacité, KONNECT est un satellite multifaisceaux de nouvelle génération dont le lancement est prévu en fin d'année. Ce satellite tout-électrique permettra, à l'issue de sa mise en service courant 2020, de desservir à grande échelle le marché de l'Internet haut débit sur l'Europe de l'Ouest et l'Afrique.

Assurant performance, rapidité de déploiement et maîtrise des coûts, la solution de General Dynamics SATCOM Technologies choisie par Eutelsat consiste en sept antennes de 9 mètres permettant l'échange du trafic entre le satellite et son système de réseau sol.

Partenaire de longue date d'Eutelsat et référence mondiale dans les réseaux et services de haut débit par satellite, Hughes fournira de son côté sa plateforme Jupiter pour le système de réseau sol de KONNECT. La solution offerte par Hughes comprendra les équipements *baseband* et les terminaux utilisateurs^[1] de KONNECT.

Yohann Leroy, Directeur général délégué et Directeur technique d'Eutelsat, a déclaré : « *Les infrastructures sol étaient le dernier maillon manquant à notre programme satellitaire KONNECT et cela est désormais en bonne voie grâce aux commandes passées auprès de Hughes Network Systems et General Dynamics SATCOM Technologies, deux partenaires de confiance, références dans leur domaine respectif. Le satellite, qui vient d'achever sa construction et débute actuellement une phase de tests, va ainsi bénéficier d'infrastructures au sol comme en orbite de haute performance, présentant un rapport coût-efficacité avantageux, permettant d'offrir des services compétitifs à nos clients.* »

[1] Ces terminaux incluent une antenne parabolique d'environ 75 cm de diamètre, une tête émettrice et réceptrice et un modem.

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 plus de 7 000 chaînes, opérées par les plus grands groupes de télévision, touchant une audience d'un milliard de téléspectateurs équipés pour la réception satellite ou connectés aux réseaux terrestres. Basée à Paris, Eutelsat s'appuie sur un réseau mondial de bureaux et de téléports. Ses équipes, constituées de mille collaborateurs originaires de 46 pays, s'engagent au quotidien pour offrir la meilleure qualité de service. Eutelsat Communications est cotée à la Bourse de Paris (Euronext Paris) sous le symbole ETL.

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

Presse		
Marie-Sophie Ecuier	Tél. : + 33 1 53 98 37 91	mecuer@eutelsat.com
Jessica Whyte	Tel. : + 33 1 53 98 37 91	jwhyte@eutelsat.com
Christina Darvasi	Tél. : + 52 55 2629 5847	christina.darvasi@eutelsat.com
Investisseurs		
Joanna Darlington	Tél. : +33 1 53 98 35 30	jdarlington@eutelsat.com
Cédric Pugni	Tél. : +33 1 53 98 35 30	cpugni@eutelsat.com
Alexandre Enjalbert	Tél. : + 33 1 53 98 35 30	aenjalbert@eutelsat.com

Suivez-nous sur :