

Communiqué de presse - Press release

AVEC LA MISSION GO-1, ARIANESPACE PROPOSE AUX PETITS SATELLITES UN VOL DIRECT VERS L'ORBITE GEOSTATIONNAIRE

Arianespace annonce un service innovant d'accès rapide à l'orbite géostationnaire (GEO) pour une nouvelle génération de petits satellites en offrant une première opportunité de lancement lors de sa mission GO-1, qui pourra emporter plus de 4 500 kg de charge utile au premier semestre 2022.

Dévoilée ce jour par Arianespace lors de la Conférence de Logan (Utah, États-Unis) dédiée aux petits satellites, la mission GO-1 (pour Ariane 6 direct Geostationary Equatorial Orbit mission number 1) réalisera un lancement partagé ou « rideshare » au départ du Centre Spatial Guyanais, à l'aide d'une Ariane 64 - version la plus puissante du futur lanceur lourd européen.

Équipée du système d'emport MLS (pour *Multi-Launch Service*), Ariane 6 peut déployer une large gamme de petits satellites, allant des CubeSats aux MicroSats, voire davantage.

Les clients de la mission GO-1 bénéficieront d'un accès rapide en orbite : du décollage à la séparation des satellites, la mission sera plus courte qu'un vol long-courrier Paris-New York. Ce nouveau service comprendra des accords de service de lancement particulièrement flexibles pour les clients et des campagnes de préparation simplifiées. Ces derniers pourront acheter une ou plusieurs places à bord de la mission GO-1 jusqu'à six mois avant le décollage.

« Une nouvelle ère s'ouvre pour les petits satellites : jusqu'à présent, il n'existait pas de solution simple, prévisible et accessible pour les placer en GEO. Avec l'arrivée d'Ariane 64 et de la mission GO-1, Arianespace va ouvrir la voie de l'exploitation de l'orbite géostationnaire par les petits satellites », déclare Stéphane Israël, Président Exécutif d'Arianespace. « Alors que la plupart des lancements de ce type dépendent d'un client principal pouvant retarder le lancement, la mission GO-1 suivra un planning précis, offrant à chaque client clients et à chaque satellite une "place d'honneur" à bord de ce vol qui partira une fois son taux de remplissage atteint. »

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 600 satellites, grâce à ses 3 lanceurs (Ariane, Soyouz et Vega), depuis l'Amérique du sud en Guyane française et depuis l'Asie centrale à Baïkonour.

La société, dont le siège social est 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.

Arianespace est une filiale d'ArianeGroup, qui détient 74 % de son capital, les 15 autres actionnaires représentant l'industrie européenne des lanceurs.



<http://twitter.com/arianespace>

<http://twitter.com/arianespaceceo>



<http://youtube.com/arianespace>



<http://instagram.com/arianespace>

Claudia Hoyau
Évry, France

Tél : +33 (0)1 60 87 55 11
c.hoyau@arianespace.com

Martine Studer
Kourou, Guyane française

Tél : +594 594 33 38 74
m.studer@arianespace.com

Aaron Lewis
Washington, États-Unis

Tél : +1 202 628-3936
a.lewis@arianespace.com

Motoko Mori
Tokyo, Japon

Tél : +81 3 3592-2766
m.mori@arianespace.com

Vivian Quenet
Singapour

Tél : +65 6223 6426
v.quenet@arianespace.com

Pour plus d'informations rendez-vous sur / For more information, visit us on arianespace.com

