

Communiqué de presse - Press release

ARIANESPACE LANCERA LE « NATIONAL ADVANCED OPTICAL SYSTEM » (NAOS) POUR OHB ITALIA AU PROFIT DE LA DIRECTION DE LA DÉFENSE DU LUXEMBOURG

Arianespace placera en orbite, avec Vega ou Vega C, le « National Advanced Optical System » (NAOS) dans le cadre d'un contrat clés en main entre OHB Italia et la Direction de la défense du Luxembourg.

La mission d'observation de la terre sera lancée depuis le Centre Spatial Guyanais de Kourou, en Guyane Française, à bord d'un lanceur Vega ou Vega C, en 2022.

Construit par OHB Italia, NAOS pèsera près de 600 kg au lancement et aura une durée de vie nominale d'au moins sept ans, une fois placé en orbite héliosynchrone à environ de 500 km d'altitude.

Conçu pour répondre à des besoins gouvernementaux et militaires, ce satellite de reconnaissance à haute définition fournira une couverture mondiale grâce à sa capacité à capter plus d'une centaine d'images par jour. Avec les données collectées, le Luxembourg entend participer encore plus activement aux efforts de défense de l'Europe ainsi que de l'OTAN (Organisation du traité de l'Atlantique nord).

Vega et Vega C font partie de la famille des lanceurs Arianespace exploités depuis le Centre spatial guyanais, aux côtés du lanceur lourd Ariane 5 et du lanceur moyen Soyuz. Avio, basé à Colleferro en Italie, est le maître d'œuvre de Vega et de Vega C.

Après la signature de ce contrat, M. Roberto Aceti, Directeur Général de OHB Italia, a déclaré : « *Nous sommes ravis de contribuer, grâce à notre satellite NAOS, à la réalisation du Système d'Observation de la Terre du Luxembourg. Avec la signature de ce contrat de lancement, nous confirmons qu'Arianespace est notre partenaire privilégié pour le lancement de nos satellites, après le lancement réussi d'OPTSAT-3000, et prochainement celui de PRISMA.* »

M. Stéphane Israël, Président Exécutif d'Arianespace a déclaré : « *Arianespace se réjouit qu'OHB Italia ait choisi le système de lancement Vega pour mettre en orbite, au service du Grand-Duché du Luxembourg, le satellite d'observation avancé NAOS. En lançant ce deuxième satellite détenu à 100% par le gouvernement luxembourgeois, Arianespace est fière de contribuer au renforcement des capacités spatiales du pays au profit des citoyens de l'Europe et de l'OTAN. Ce contrat démontre, une fois de plus, la compétitivité de l'offre Vega sur le marché des petits satellites et la capacité d'Arianespace à garantir un accès fiable et compétitif à l'espace pour ses partenaires européens.* »

À propos d'Arianespace

Pour mettre l'espace au service d'une vie meilleure sur Terre, Arianespace propose des services de lancement pour tout type de satellite, vers toutes les orbites. Depuis 1980, Arianespace a mis en orbite plus de 580 satellites, grâce à sa famille de trois lanceurs (Ariane, Soyuz et Vega), depuis la Guyane française en Amérique du Sud et Baïkonour au Kazakhstan. La société, dont le siège social se situe à Évry, à proximité de Paris, dispose d'un établissement technique au Centre spatial Guyanais, Port spatial de l'Europe en Guyane française, ainsi que d'antennes locales à Washington D.C., Tokyo et Singapour. Arianespace est une filiale d'ArianeGroup qui détient 74 % de son capital, les 17 autres actionnaires représentant l'industrie européenne des lanceurs.

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

Motoko Mori
Tokyo, Japon
Tel: +81 3 3592-2766
m.mori@arianespace.com

Vivian Quenet
Singapour
Tel: +65 6223 6426
v.quenet@arianespace.com

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