

Vega VV04 : lancement du démonstrateur de rentrée atmosphérique IXV

1^{er} lancement de l'année au Centre Spatial Guyanais, une mission au service de l'Europe spatiale

Vega, le dernier-né des lanceurs de la famille opérée par Arianespace et dont le maître d'œuvre est la société italienne ELV, a lancé avec succès le vaisseau de rentrée atmosphérique IXV (Intermediate eXperimental Vehicle). Ce 4^e lancement de Vega a eu lieu le 11 février à 10 heures 40 (heure de Guyane) depuis le Centre Spatial Guyanais (CSG). Le projet IXV, développé par l'ESA, est une étape supplémentaire pour l'Europe dans sa maîtrise des technologies de rentrée atmosphérique, déterminantes en particulier pour réaliser des vols habités.

Le lancement a été effectué depuis le Site de Lancement Vega (SLV) à Kourou en Guyane française :

10h40, heure de Kourou, le 11 février 2015,
08h40, heure de Washington DC,
13h40, en Temps Universel,
14h40, heure de Paris.

Pour ce 4^e lancement Vega au CSG, la performance demandée au lanceur était de 1 932 kg dont environ 1 845 kg représentent la masse du démonstrateur IXV.

A propos d'Arianespace *Arianespace est le leader mondial de lancement de satellites. Créée en 1980, Arianespace met au service de ses clients, institutionnels et commerciaux, 3 lanceurs (Ariane, Soyuz et Vega) et comptabilise aujourd'hui plus de 250 lancements. Fort du soutien de ses 20 actionnaires et de l'Agence Spatiale Européenne, Arianespace est le seul opérateur au monde à pouvoir lancer, depuis le Centre Spatial Guyanais, tous types de charges utiles vers tous types d'orbites. Au 11 février 2015, 221 lancements d'Ariane, 36 lancements de Soyuz (10 au centre Spatial Guyanais et 26 à Baikonur avec Starsem) et 4 lancements de Vega ont été réalisés. La société, dont le siège social se situe à Evry, est également implantée à Kourou (avec l'Etablissement de Guyane au Centre Spatial Guyanais), à Washington, Tokyo et Singapour.*



<http://www.arianespace.com>

<http://www.arianespace.tv>



<http://twitter.com/arianespace>

<http://twitter.com/arianespaceceo>



<http://youtube.com/arianespace>

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

www.arianespace.com

Mario de Lépine
Evry, France

Tel : +33 (0)1 60 87 60 15
m.delepine@arianespace.com

Claudia Hoyau
Evry, 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 DC, 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