

Kourou, le 24 août 2016

Ariane 5 renouvelle son record d'emport

- **Ariane 5 vient de réussir son 73^{ème} lancement d'affilée en plaçant en orbite 2 satellites de télécommunications**
- **Le lanceur améliore encore son record d'emport de plus de 10,7 tonnes, réalisé lors du tir précédent**

Le lanceur Ariane 5 s'est envolé depuis le port spatial européen de Kourou (Guyane française) et a placé avec succès deux satellites de télécommunications sur leur orbite de transfert géostationnaire, pour l'opérateur Intelsat.

Cette fois, la performance au lancement réalisée par cette Ariane 5 ECA a représenté 10 735kg (dont 9 853 kg dédiés aux satellites), renouvelant et améliorant encore le record d'emport de charge utile de 10 730 kg du 18 juin dernier, également atteint par une Ariane 5 ECA.

« Ce qui pourrait apparaître comme quelques kilos supplémentaires (5 kgs de plus que le tir précédent) entre ce record d'emport et le précédent est, en fait, le symbole de l'engagement permanent de nos équipes au service de nos clients, pour améliorer constamment les performances et la compétitivité du lanceur Ariane 5, dont l'extrême fiabilité est une fois encore confirmée », s'est félicité Alain Charmeau, CEO d'Airbus Safran Launchers. « A l'occasion de ce nouveau succès, je tiens à remercier Arianespace, l'ESA et le CNES pour leur confiance et leur soutien. »

Airbus Safran Launchers assure la maîtrise d'œuvre des lanceurs Ariane 5. L'entreprise coordonne un réseau industriel regroupant plus de 550 sociétés dans 12 pays européens (dont plus de 100 PME). Airbus Safran Launchers pilote l'intégralité de la chaîne industrielle, de la gestion des évolutions de performances du lanceur à son réglage final par la fourniture du logiciel de vol de la mission en passant par la maîtrise de sa production. Cette chaîne inclut les équipements et structures, la fabrication des moteurs, l'intégration des différents étages, puis l'intégration du lanceur en Guyane.

Fer de lance du savoir-faire européen, le lanceur Ariane 5 est l'un des plus vastes et ambitieux programmes spatiaux dans le monde. Sa flexibilité lui permet de transporter indifféremment des charges utiles lourdes en orbite basse, deux satellites sur une orbite de transfert géostationnaire, un seul satellite en optimisant sa durée de vie, ou plusieurs satellites en orbite moyenne.



AIRBUS SAFRAN LAUNCHERS

Airbus Safran Launchers est également le maître d'œuvre industriel du futur lanceur européen Ariane 6, dont le premier vol est prévu en 2020, et qui remplacera Ariane 5 vers 2023.

Les chiffres du vol Ariane 232 :

- 87^{ème} lancement d'Ariane 5,
- 57^{ème} lanceur Ariane 5 ECA,
- 10^{ème} lancement d'une Ariane 5 sous maîtrise d'œuvre Airbus Safran Launchers,
- 61^{ème} succès consécutif d'un lanceur équipé du moteur Vulcain[®] 2,
- 130^{ème} succès consécutif d'un lanceur équipé du moteur HM7B.

A propos d'Airbus Safran Launchers

Airbus Safran Launchers développe et fournit des solutions innovantes et compétitives dans le domaine des lanceurs spatiaux civils et militaires. Maître d'œuvre des familles de lanceurs européens Ariane 5 et Ariane 6, et des missiles de la force de dissuasion océanique française, elle maîtrise les technologies les plus avancées en matière de systèmes de lancement et de propulsion. Airbus Safran Launchers est une co-entreprise détenue à 50% par Airbus Defence and Space et à 50% par Safran, née de l'ambition des deux groupes de porter l'industrie spatiale européenne au plus haut niveau. Avec un chiffre d'affaires estimé de 2,5 milliards d'euros, elle emploie plus de 8 000 personnes hautement qualifiées sur plus de 13 sites principaux en France et en Allemagne.

Contacts presse :

Astrid EMERIT- +33.6.86.65.45.02
astrid.emerit@airbusafran-launchers.com

www.airbusafran-launchers.com



<https://www.facebook.com/aslaunchers>



<https://www.instagram.com/aslaunchers/>



<https://twitter.com/aslaunchers>

