

Le satellite HYLAS 2 sera lancé par Arianespace

Avanti Communications Group plc, a choisi à nouveau Arianespace pour le lancement de son satellite de télécommunications HYLAS 2.

Le lancement du satellite HYLAS 2 sur l'orbite de transfert géostationnaire est prévu au premier semestre 2012 par un lanceur Ariane 5 ou un lanceur Soyuz depuis le Centre Spatial Guyanais, Port Spatial de l'Europe, en Guyane française.

HYLAS 2 est le deuxième satellite dont le lancement est confié à Arianespace par Avanti Communications.

Le satellite HYLAS 2 sera construit par Orbital Sciences Corporation, dans son usine de Dulles (Virginie), à partir d'une plate-forme Star-2. HYLAS 2 aura une masse au lancement pouvant aller jusqu'à 4 000 kg. Il assurera pendant 15 ans des services de télévision directe et de transmission de données sur l'Europe. HYLAS 2 sera le 17^{ème} satellite construit par Orbital Sciences Corporation à être lancé par Arianespace.

« Je veux remercier Arianespace pour la façon dont a été conclu ce contrat et nous sommes très heureux de travailler à nouveau avec Arianespace à l'occasion de ce deuxième lancement, ce qui va nous permettre de renforcer notre partenariat ». a déclaré David Williams, Directeur Général d'Avanti Communications.

Pour Jean-Yves Le Gall, Président Directeur Général d'Arianespace : « Ce nouveau contrat, le deuxième signé avec Avanti Communications et le 11^{ème} en 2009, vient conclure une année exceptionnelle pour Arianespace, qui a réussi il y a 3 jours son 7ème lancement de l'année. Je tiens à remercier Avanti Communications pour la confiance ainsi renouvelée à Arianespace avec ce contrat pour le lancement de HYLAS 2. C'est pour nous la reconnaissance de la qualité et de la compétitivité de notre offre de service & solutions de lancement. »

A propos d'Arianespace

Première société mondiale de Service & Solutions de lancement, Arianespace propose à ses clients depuis 1980, l'offre la plus innovante. Avec le soutien de ses 23 actionnaires et de l'Agence Spatiale Européenne, forte de sa gamme de lanceurs, Ariane 5, Soyuz et Vega, la société s'appuie sur une équipe internationale qui cultive l'engagement et l'excellence. Au 21 décembre 2009, Arianespace avait lancé 277 satellites, soit plus de 50% des satellites commerciaux actuellement en service dans le monde et disposait d'un carnet de commandes représentant près de 25 lancements d'Ariane 5 et plus de 10 lancements de Soyuz, soit 3 ans d'activité.
www.arianespace.com

A propos d'Avanti Communications

Avanti commercialise des services large bande au profit d'opérateurs de télécommunications desservant aussi bien les particuliers que les entreprises.

Le premier satellite d'Avanti, HYLAS 1, est actuellement en construction et son lancement est prévu au deuxième trimestre 2010. Ce satellite sera le premier satellite à large bande très haut débit à être lancé en Europe.

Le marché pour les services large bande de 2Mb qu'Avanti fournit en Europe, au Moyen-Orient et en Afrique est estimé à plus de 100 millions de particuliers et d'entreprises.

Avanti fournit actuellement des services large bande par satellite à ses clients en Europe en utilisant de la capacité satellitaire qui sera transférée sur HYLAS 1 après son lancement.