

Arianespace lancera le satellite australien Optus 10

L'opérateur australien SingTel Optus a choisi Arianespace pour lancer son nouveau satellite de télécommunications, Optus 10.

Paul O'Sullivan, Directeur Général d'Optus et Jean-Yves Le Gall, Président Directeur Général d'Arianespace, ont annoncé aujourd'hui à Sydney (Australie) que le satellite Optus 10 sera lancé au cours du troisième trimestre 2013 sur une orbite de transfert géostationnaire par une Ariane 5, depuis le Centre Spatial Guyanais, Port Spatial de l'Europe.

Ce nouveau contrat, le huitième signé par Arianespace en 2011 pour le lancement d'un satellite de télécommunications, démontre que l'offre de service & solutions d'Arianespace est la mieux adaptée aux besoins des opérateurs de satellites.

Optus 10 sera le sixième satellite mis en orbite par Arianespace pour l'opérateur australien. Aussat A3 avait été lancé en 1987, suivi d'Optus & Defence C1 en 2003 et d'Optus D1, D2 et D3 en 2006, 2007 et 2009. Par ailleurs, SingTel, la maison mère d'Optus, a choisi Arianespace pour lancer ses deux satellites ST-1 et ST-2, en 1998 et 2011.

Optus 10 est construit par Space Systems Loral dans son usine de Palo Alto (Californie), à partir d'une plateforme SS/L 1300. Optus 10 aura une masse au lancement d'environ 3 200 kg. Equipé de 24 répéteurs en bande Ku, il assurera pendant 15 ans des services de télévision directe, de liaison Internet, de téléphonie et de transmission de données sur l'Australie et la Nouvelle-Zélande.

A cette occasion, Paul O'Sullivan a déclaré : « Bientôt Optus 10 rejoindra en orbite les cinq autres satellites d'Optus, ce qui nous permettra de maintenir la qualité de nos services satellitaires en Australie et en Nouvelle-Zélande. Nous faisons confiance à l'expertise des équipes d'Arianespace pour lancer notre satellite avec succès ».

« Une fois encore, Arianespace a été choisi pour lancer un satellite de Singtel Optus. Depuis 10 ans à présent, cet acteur majeur de la zone Asie-Pacifique nous fait confiance pour lancer tous ses satellites, ce qui démontre que notre offre est la mieux adaptée aux besoins des opérateurs de satellites » a ajouté Jean-Yves Le Gall.

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 21 actionnaires et de l'Agence Spatiale Européenne, la société s'appuie sur une équipe internationale qui cultive l'engagement et l'excellence. Au 31 octobre 2011, Arianespace avait lancé 298 satellites avec des lanceurs Ariane, avait procédé avec succès au lancement du premier Soyuz au Centre Spatial Guyanais et préparait le lancement inaugural de Vega. La société disposait d'un carnet de commandes représentant 20 lancements d'Ariane 5 et 16 de Soyuz, soit plus de trois ans d'activité. www.arianespace.com