

## Le satellite OHO-1 sera lancé par Arianespace

**L'opérateur OverHorizon a choisi Arianespace pour le lancement de son premier satellite de télécommunications OHO-1. Ce nouveau contrat est le 4<sup>ème</sup> signé en 2010 par Arianespace avec les plus grands opérateurs de satellites.**

Jean-Yves Le Gall, Président Directeur Général d'Arianespace, et James Gerow, Président de OverHorizon LLC, annoncent aujourd'hui la signature du contrat de service et solutions de lancement du satellite OHO-1.

Le lancement du satellite OHO-1 sur l'orbite de transfert géostationnaire est prévu mi-2012 par un lanceur Ariane 5 depuis le Centre Spatial Guyanais, Port Spatial de l'Europe, en Guyane française.

OHO-1 est le premier satellite dont le lancement est confié à Arianespace par OverHorizon LLC, nouvel opérateur de satellites. OverHorizon LLC est le 32<sup>ème</sup> nouveau client d'Arianespace.

OHO-1 sera construit par un consortium industriel associant Orbital Sciences Corporation et Thales Alenia Space, basé sur une plate-forme Star 2.3. OHO-1 aura une masse au décollage de 3 200 kg qui intégrera une charge utile régénérative en bande Ku pour des télécommunications à large bande en direction et en provenance de petits terminaux, installés sur des véhicules en mouvement tels que voitures, camions, bateaux, avions, etc. Le satellite aura une durée de vie opérationnelle de plus de 15 ans.

« Nous sommes très heureux d'avoir choisi Arianespace pour le lancement du premier satellite de OverHorizon » a déclaré James Gerow, Président de OverHorizon LLC. « Arianespace est la référence dans cette industrie et leur bilan est pour nous la meilleure garantie de succès. La grande fiabilité de leur système de lancement va nous permettre de remplir nos engagements vis-à-vis de nos clients et de leur offrir des services de grande qualité. »

Pour Jean-Yves Le Gall, Président Directeur Général d'Arianespace: « Arianespace est particulièrement fière de servir un nouvel opérateur de satellites et remercie OverHorizon pour son choix. Ce nouveau contrat, le 4<sup>ème</sup> que nous signons en 2010, 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 24 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 1<sup>er</sup> mars 2010, 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 plus de 20 lancements d'Ariane 5 et 15 de Soyuz, soit trois ans d'activité. [www.arianespace.com](http://www.arianespace.com)*