

## PRESS - INFORMATION - PRESSE

# ARIANESPACE FOURNIRA DES ADAPTATEURS DE CHARGE UTILE POUR LA CONSTELLATION ONEWEB

Evry, France – Arianespace annonce aujourd'hui la signature d'un contrat avec OneWeb, fournisseur mondial d'accès Internet par satellite, portant sur la conception, la qualification et la fourniture de vingt et un adaptateurs de charge utile pour le déploiement de sa constellation. Ce contrat est assorti d'une option pour cinq systèmes supplémentaires.

RUAG Space AB (Linköping, Suède) sera le maître d'œuvre, en charge du développement et de la production de ces adaptateurs. Ils permettront d'emporter en toute sécurité les satellites durant la phase de vol vers une orbite basse puis de les séparer dans l'espace.

Ces adaptateurs de charge utile sont conçus pour intégrer jusqu'à trente-deux satellites par lancement, permettant ainsi à Arianespace de livrer la plus grande partie de la constellation OneWeb sur une période de 18 mois, à compter de la mi-2018.

En juin 2015, Arianespace a signé avec OneWeb un contrat représentant vingt et un lancements Soyuz, assorti d'options pour cinq lancements Soyuz supplémentaires et trois lancements Ariane 6.

La constellation OneWeb permettra d'offrir une connectivité haut débit partout dans le monde, notamment dans les régions où les accès sont aujourd'hui limités ou inexistantes. Ainsi, une fois complètement déployée, elle fournira une large gamme de services sur toute la planète, y compris la téléphonie cellulaire, les services de communications mobiles, l'accès à internet pour les institutions et les particuliers, ainsi que les communications d'urgence.

Matt O'Connell, Président Directeur Général de OneWeb a déclaré : « Mettre la plus grande constellation de satellite au monde en orbite est une mission extraordinaire, et Arianespace est le partenaire idéalement adapté pour déployer cette constellation initiale qui va permettre à OneWeb de fournir ses premiers services à ses clients. »

« Arianespace a pour ambition constante d'offrir des solutions qui répondent au plus près aux besoins spécifiques de chacun de ses clients », a pour sa part souligné Stéphane Israël, Président Directeur Général d'Arianespace. « En signant ce contrat de fourniture d'adaptateurs de charge utile, et en nous appuyant sur l'excellence de RUAG Space, nous savons que nous pouvons garantir la mise sur orbite polaire de la constellation OneWeb dans les délais impartis. Nous sommes très fiers du rôle clé que nous jouons dans le développement de OneWeb, et nous remercions notre client pour sa confiance ».

### À propos d'Arianespace

Pour mettre l'espace au service d'une vie meilleure sur Terre, Arianespace garantit l'accès à des services et solutions de transport spatial pour tout type de satellites, institutionnels et commerciaux, vers toutes les orbites.

Depuis 1980, Arianespace a mis en orbite plus de 500 satellites, grâce à ses 3 lanceurs (Ariane, Soyuz et Vega), depuis l'Amérique du sud en Guyane Française et depuis l'Asie centrale à Baïkonour.

La société, dont le siège social se situe à Evry, France, est également implantée à Kourou (avec l'établissement de Guyane au Centre Spatial Guyanais, Port spatial de l'Europe), à Washington D.C., à Tokyo et à Singapour.



<http://twitter.com/arianespace>



<http://twitter.com/arianespaceceo>



<http://youtube.com/arianespace>



<http://instagram.com/arianespace>

Claudia Hoyau  
Evry, France

Tel +33 (0)1 60 87 55 11  
[c.hoyau@arianespace.com](mailto:c.hoyau@arianespace.com)

Martine Studer  
Kourou, Guyane française

Tel +594 594 33 38 74  
[m.studer@arianespace.com](mailto:m.studer@arianespace.com)

Aaron Lewis  
Washington DC, USA

Tel +1 202 628-3936  
[a.lewis@arianespace.com](mailto:a.lewis@arianespace.com)

Kiyoshi Takamatsu  
Tokyo, Japan

Tel : +81 3 3592-2766  
[k.takamatsu@arianespace.com](mailto:k.takamatsu@arianespace.com)

Richard Bowles  
Singapour

Tel : +65 6223 6426  
[r.bowles@arianespace.com](mailto:r.bowles@arianespace.com)