

Atos soutient OneWeb dans le lancement de 34 nouveaux satellites

Les solutions de test d'Atos contribuent au projet de méga-constellation

Paris, le 17 février 2020 - [Atos](#), leader global de la transformation digitale, annonce avoir soutenu [OneWeb](#) et son programme de méga-constellation dans le lancement de 34 satellites effectué le 6 février depuis Baïkonour au Kazakhstan. Atos a largement contribué à ce succès en fournissant les équipements de test avec des technologies de pointe qui ont permis de réduire considérablement l'empreinte écologique de l'ensemble du processus – et a reçu un Award de OneWeb Satellites pour ses solutions de test et télémanipulation (*Payload Test Systems and Tele Command Ranging solutions*).

Le projet de « méga-constellation » mené par OneWeb Satellites¹ et appuyé par Atos, consiste à mettre en orbite, sur une période donnée, plus de 650 satellites qui **fourniront un accès internet haut débit à un prix abordable dans le monde entier**. Les six premiers satellites ont été [lancés en février 2019](#).

« Nous sommes fiers de soutenir un programme aussi ambitieux avec nos solutions de test : nous nous assurons que l'ensemble des satellites OneWeb sont rigoureusement testés de la manière la plus efficace et la plus efficiente. Avec OneWeb satellites, nous réalisons la première production de masse de satellites au monde », déclare Bruno Milard, VP, Responsable des activités Aérospatial et Défense Electronics chez Atos. « Atos est ravi de contribuer à définir la technologie de pointe en matière de fabrication de satellites. »

Grâce à ses solutions avancées, Atos a été **nommé Meilleur fournisseur d'équipements de support au sol** (*Best Ground Support Equipment supplier*) par OneWeb Satellites en reconnaissance de ses capacités techniques et commerciales et de la qualité de ses solutions de support. Ce prix a été remis lors du « OneWeb Satellites Global Partnership Summit 2020 ».



¹ OneWeb Satellites est une entreprise commune entre Airbus, le leader mondial de l'industrie aérospatiale, et OneWeb, une société fondée en 2012 qui déploiera et exploitera une constellation pouvant offrir jusqu'à 900 satellites en orbite basse – dans le but de fournir un accès internet mondial à haut débit.

La suite [ProUST](#) univerSAS d'Atos est composée d'équipements de contrôle spéciaux (Special Check Out Equipment, SCOE) de puissance et de radiofréquence pour [les équipements électriques de soutien au sol \(Electrical ground support equipment, EGSE\)](#) qui permettent de tester les satellites avant leur lancement. Ceux-ci permettent d'anticiper ou de résoudre les possibles problèmes et de s'assurer que les exigences sont respectées – réduisant ainsi l'impact stratégique et financier des composants défectueux.

Basée sur une conception entièrement digitale, la solution [ProUST](#) univerSAS améliore la qualité du travail et optimise la puissance et la densité énergétique des tests de puissance des satellites. Cette solution illustre l'engagement d'Atos en faveur d'un avenir économe en énergie et ouvre la voie à de futurs développements respectueux de l'environnement. La solution a été développée par Atos en Autriche avec un co-financement national autrichien via l'Agence spatiale européenne (ESA).

- Cliquez sur les liens suivants pour accéder à plus d'informations sur [l'équipement électrique d'assistance au sol d'Atos \(EGSE\)](#), la [solution ProUST](#) et le projet [OneWeb Satellites](#).

À propos d'Atos

Atos est un leader international de la transformation digitale avec plus de 110 000 collaborateurs dans 73 pays et un chiffre d'affaires annuel de plus de 11 milliards d'euros. Numéro un européen du Cloud, de la cybersécurité et des supercalculateurs, le groupe fournit des solutions intégrées de Cloud Hybride Orchestré, Big Data, Applications Métiers et Environnement de Travail Connecté. Partenaire informatique mondial des Jeux Olympiques et Paralympiques, le Groupe exerce ses activités sous les marques Atos, Atos Syntel, et Unify. Atos est une SE (Société Européenne) cotée sur Euronext Paris et fait partie de l'indice CAC 40.

La raison d'être d'Atos est de contribuer à façonner l'espace informationnel. Avec ses compétences et ses services, le groupe supporte le développement de la connaissance, de l'éducation et de la recherche dans une approche pluriculturelle et contribue au développement de l'excellence scientifique et technologique. Partout dans le monde, Atos permet à ses clients et à ses collaborateurs, et plus généralement au plus grand nombre, de vivre, travailler et progresser durablement et en toute confiance dans l'espace informationnel.

Contact presse

Lucie Duchateau – lucie.duchateau@atos.net - +33 7 62 85 35 10