

# Couverture mondiale et applications en temps réel avec des connexions satellite LEO.



Graphique: Eutelsat Group

Depuis près de deux décennies, EuroSkyPark garantit à ses clients une communication de données sécurisée pour des milliers d'installations via des connexions satellite GEO, à l'épreuve des pannes. Grande nouveauté cette année, EuroSkyPark propose désormais, en collaboration avec Eutelsat OneWeb, des services haut débit et des solutions de communication SCADA via le réseau satellite LEO de pointe d'Eutelsat OneWeb. Les connexions satellite LEO sont optimisées pour l'industrie et les infrastructures critiques, permettant des applications en temps réel avec la qualité EuroSkyPark habituelle, même dans les régions les plus reculées.

À ce jour, seuls deux réseaux de satellites LEO sont actifs et entièrement exploitables à l'échelle industrielle dans le monde. Eutelsat OneWeb LEO est l'un d'eux, et grâce à un partenariat étroit, EuroSkyPark assure à ses clients un accès privilégié à cette technologie. EuroSkyPark élargit ainsi son offre unique, combinant planification de projets, installation,

service et matériel spécialement développé, ouvrant ainsi d'innombrables nouvelles applications et définissant le standard de la communication par satellite du futur. L'objectif est de permettre aux entreprises des secteurs de l'industrie, de la production d'énergie et des infrastructures critiques de bénéficier d'applications sécurisées et en temps réel.

« Nos satellites LEO orbitent autour de la Terre en passant par les pôles, offrant une connectivité continue d'un bout à l'autre du globe. Cela nous permet d'assurer une couverture mondiale sans faille, même dans les environnements les plus difficiles, comme l'Arctique », explique Pascal Fallet, Group Vice President for Government and Connectivity, Europe chez Eutelsat OneWeb.

Plus de 600 satellites LEO d'Eutelsat OneWeb gravitent autour de la Terre à une altitude d'environ 1 200 kilomètres. Cette proximité – LEO signifiant "Low Earth Orbit" – a un impact positif sur la latence des transmissions de données, qui est inférieure à 100 ms. Ces satellites LEO hautes performances, disponibles dans le monde entier, complètent parfaitement les connexions satellite GEO utilisées jusqu'à présent. Ainsi, EuroSkyPark peut fournir une solution sur mesure pour des connexions de données sécurisées, quelle que soit la localisation, sur terre ou en mer. Cela est rendu possible grâce à la nouvelle génération d'appareils de la famille SatConnect, qui intègrent à 100 % les connexions satellite LEO et GEO. Une future version, capable d'établir une liaison hybride

entre satellites LEO et GEO, est déjà en cours de développement.

« Je suis ravi du partenariat étroit avec Eutelsat OneWeb », commente Thomas Maul, PDG d'EuroSkyPark, au sujet de cette collaboration. « Nous offrons ainsi à nos clients un ensemble unique garantissant la transmission sécurisée et la protection des données sensibles – ainsi que de nouvelles opportunités inédites. »

Ce n'est pas seulement la nouvelle technologie LEO qui fait la différence : EuroSkyPark allie, depuis longtemps, accompagnement de bout en bout sur toutes les phases de projet, mise en service rapide et faibles investissements initiaux, tout en garantissant une sécurité maximale. Cette approche repose sur l'expertise exceptionnelle de ses ingénieurs et techniciens, son orientation client et son matériel de nouvelle génération conçu sur mesure.

**Si vous souhaitez exploiter les solutions EuroSkyPark avec Eutelsat OneWeb LEO à votre avantage, n'hésitez pas à nous contacter :**



#### VOTRE CONTACT CHEZ EUROSHPARK:

**Christian Bogler**

T +49 681 976172-57

christian.bogler@euroskypark.com

**EuroSkyPark GmbH**  
Heinrich-Barth Straße 30  
66115 Saarbrücken

T +49 681 976172-0

F +49 681 976172-29

[www.euroskypark.com](http://www.euroskypark.com)

[info@euroskypark.com](mailto:info@euroskypark.com)