

# COMMERCIAL UAV NEWS

High Lander permet aux participants de piloter un drone à 3 000 km de distance lors de la semaine des drones d'Amsterdam

**LE 18 AVRIL 2024 PAR JEREMIE KARPOWICZ**



L'Amsterdam Drone Week rassemble des parties prenantes de tous les coins de l'écosystème pour définir le présent et l'avenir de l'aviation. Cependant, l'industrie des drones était au centre d'une démonstration sur le [stand de High Lander](#), où les participants ont pu piloter un drone se trouvant à plus de 3 000 km de distance, leur donnant ainsi une idée de ce qui est à la fois possible et réalisable avec la technologie actuelle.

La solution Orion est la plateforme logicielle de bout en bout de gestion de flotte de drones et de création de missions de Highlander. Il transforme les drones en outils prenant en charge diverses applications, allant de la sécurité à la livraison par drone en passant par la sécurité publique. La solution est indépendante du matériel, permettant aux utilisateurs d'utiliser le drone qu'ils possèdent déjà ou qu'ils préfèrent.

Cette solution est connectée à Vega UTM, qui représente l'avenir du contrôle aérien. Vega constitue la base des espaces aériens numériques, complétant les ANSP et permettant aux UAS de fonctionner en harmonie avec les avions traditionnels. Cette harmonisation est la raison pour laquelle les participants ont pu s'asseoir sur le salon et piloter un drone qui résidait à 3 300 km.



Les participants sont repartis de la démonstration avec une idée de ce qui est possible avec la technologie sur le plan pratique et opérationnel, avec un affichage qui a permis aux opérateurs ainsi qu'au public de voir le drone en action. C'est une solution qui permet de gérer l'ensemble d'une flotte à partir d'une seule console.

Tout le monde peut avoir une idée similaire de ces réalités pratiques et opérationnelles en [réservant sa propre démo](#) avec l'équipe High Lander.