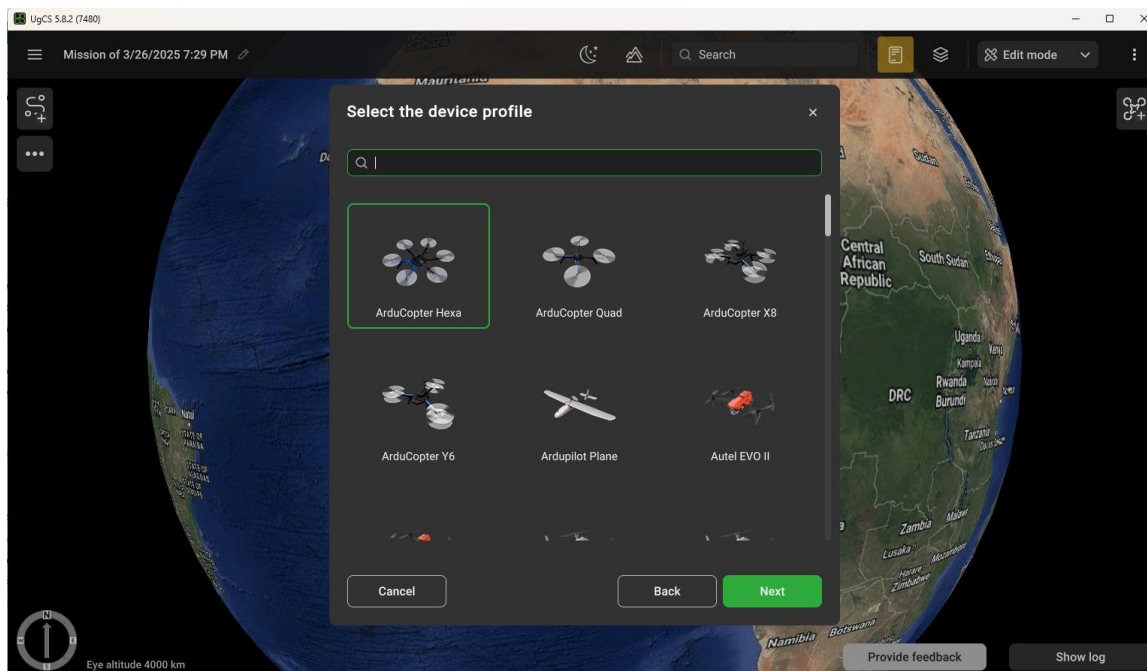




UgCS Open rend la planification professionnelle des drones gratuite et facile



Le 25 mars 2025 par Ian J. McNabb, rédacteur de DRONELIFE

SPH Engineering élimine les obstacles avec une nouvelle version puissante de son logiciel de planification de vol, accessible à tous

SPH Engineering, fournisseur de logiciels et de services d'intégration pour drones basé à Riga, en Lettonie, a récemment annoncé le lancement d'UgCS Open, une version gratuite de son logiciel de planification de vol. Offrant de nombreuses fonctionnalités de trajectoire 3D, d'automatisation du terrain et de contrôle de mission identiques à celles de la version payante, UgCS est une introduction à l'écosystème polyvalent et complet de SPH, accessible à tous.

UgCS est une option incontournable pour les professionnels du drone effectuant un large éventail de missions, notamment la topographie LiDAR, la cartographie et la photogrammétrie. Avec UgCS Open, davantage de pilotes de drones peuvent utiliser toutes les fonctionnalités d'UgCS, sans frais cachés ni période d'essai limitée.

« Nous avons passé des années à repousser les limites de la cartographie et de la topographie par drone », a déclaré Kristaps Brass, responsable produit UgCS. « Mais nous sommes également conscients que l'utilisation d'un drone professionnel doit être simplifiée et accessible. UgCS Open élimine les principaux obstacles à la planification professionnelle par drone et donne accès à des outils précis et fiables, sans période d'essai limitée ni frais initiaux. »

UgCS Open offre les mêmes fonctionnalités de planification de vol 3D, d'automatisation du terrain et de contrôle de mission que la version payante d'UgCS Expert. Cependant, UgCS Open est limité à deux trajets par jour, avec une distance maximale de 250 mètres par trajet, sans connexion au Cloud DJI.

Alors qu'UgCS reste dédié aux professionnels planifiant des missions complexes, UgCS Open est conçu pour faciliter le démarrage de projets LiDAR et photogrammétrie, augmentant l'accès à ces compétences et capacités de plus en plus importantes.

UgCS Open est disponible en téléchargement gratuit ici :

<https://www.sphengineering.com/flight-planning/ugcs-downloads>