

Communiqué de presse
Diffusion immédiate
17 juin 2024

**A l'occasion du salon Eurosatory, Delair annonce la sortie de DRAKO,
sa Station Sol Universelle pour drones**

Dans un marché du drone foisonnant où coexistent des centaines de systèmes hétérogènes, les opérateurs sont souvent confrontés à des interfaces de commande spécifiques à chaque constructeur, avec les problématiques de formation et de maintien en compétence associées.

Avec sa station sol universelle "DRAKO" (Drone Remote Access Command & Control for Operations), Delair propose une interface unifiée de contrôle/commande disposant d'une architecture ouverte fonctionnelle avec les principaux standards et les principaux constructeurs de drones. Elle permet bien sûr d'opérer les drones mais aussi de réaliser le "continuum" des tâches de formation, d'entraînement, de préparation et de répétition de mission des opérateurs sur un large de produits."DRAKO" est déjà opérationnelle sur une dizaine de drones de tailles et de types variés (multicoptères, avions, VTOL, MTO...).

"DRAKO n'est ni une intention ni un concept. C'est bien un produit fonctionnel et parfaitement opérationnel qui a été largement éprouvé sur les théâtres d'opérations les plus exigeants, notamment en Ukraine. "DRAKO" est donc, dès à présent, "combat proven" dans un contexte opérationnel de type haute intensité" précise Bastien MANCINI, Président de Delair.

Proposant une gamme de 6 drones comprenant à la fois des systèmes à voilure tournante, à voilure fixe et des Munitions TéléOpérées (UX11, DT26, DT46, SHIP Drone, Colibri, Larinae), Delair a dû, pour ses propres besoins développer "DRAKO", et propose désormais sur le marché cette Station Sol Universelle pour drones, compatible des principaux standards industriels : Mavlink pour le contrôle/commande et STANAG 4609 pour les flux vidéo.

Grâce à l'emploi de ces standards ouverts, "DRAKO" est également compatible avec les systèmes d'information tactiques en aval de la station sol drone comme par exemple les solutions Delta Suite, ATAK, SICS, Atlas...

Cette solution globale traduit la volonté de Delair de s'inscrire dans un écosystème ouvert, avec des standards bien établis favorisant une coopération agile avec les leaders de l'industrie (KNDS, MBDA, Naval Group, HexaDrone, Thalès, etc...).

Enfin, “DRAKO” intègre nativement un “simulateur de vol embarqué”, qui permet d’opérer virtuellement ses fonctions de vol et d’observation. Quelles que soient les conditions météo, il est ainsi possible de former et d’entraîner en temps contraint les opérateurs, sans surcoûts d’acquisition d’un outil dédié. Tous les formats standards de cartographie et de Modèle Numérique de Terrain (DTED, etc...) peuvent être importés et employés dans le logiciel. La simulation embarquée dans « DRAKO » permet donc également, en opérations, de réaliser de nombreuses tâches de préparation et de répétition de mission.

D’un point de vue militaire, “DRAKO” est donc un système d’arme “*combat proven*” permettant l’adaptation réactive du besoin des forces, l’optimisation des tâches d’apprentissage, la rationalisation des acquisitions et du maintien en condition opérationnelle.

Dans un contexte d’évolution rapide et versatile des contextes opérationnels et technologiques, “DRAKO” est le chaînon qui manquait pour dynamiser sans délai les segments des drones spécialisés et des drones du combattant.

Contact presse : stephane.douce@delair.aero - 06 08 90 19 35

A propos de Delair

Delair conçoit, fabrique et commercialise, depuis 2011, une gamme complète de drones aériens et sous-marins pour les secteurs de l’inspection industrielle et de la sécurité défense. La société basée à Labège (31) compte plus de 100 collaborateurs pour un CA 2023 supérieur à 10 Millions d’€.

En savoir plus : <https://delair.aero/>

