

Elistair dévoile KHRONOS, une DroneBox entièrement automatisée pour les missions ISR tactiques

Une solution « drone-in-a-box » conçue pour fonctionner à partir de véhicules et de plates-formes fixes

PARIS - 14 novembre 2023 - Elistair, leader sur le marché des drones filaires, annonce aujourd'hui le lancement de KHRONOS, un système de dronebox filaire entièrement automatisé conçu pour les missions de renseignement, de surveillance et de reconnaissance (ISR) dans des environnements difficiles, dépourvus de GPS/GNSS et de radiofréquences.



Lien vers la vidéo : <https://youtu.be/R1ZBRLiRjPs>

Déployable en moins de deux minutes, KHRONOS peut fonctionner à partir de plateformes fixes et mobiles pour fournir une vue aérienne continue, de jour comme de nuit, dans un rayon de 10 kilomètres, pendant 24 heures. Il se déploie facilement avec un minimum d'intervention humaine, ce qui permet aux opérateurs en déplacement de disposer d'une vision aérienne continue sans avoir à investir lourdement dans de la formation.

« KHRONOS représente une étape importante pour Elistair », a déclaré Guilhem de Marliave, Président de l'entreprise. « Les agences de sécurité publique, les unités de surveillance aux frontières, les forces militaires et même les intégrateurs de véhicules recherchaient tous un équipement ISR simple et de longue durée qui puisse être déployé en appuyant simplement sur un bouton – nous sommes fiers de pouvoir répondre à ce besoin. »

Depuis près de dix ans, Elistair développe et distribue des drones filaires dans plus de 70 pays. KHRONOS tire parti de cette expertise technologique et de la connaissance terrain d'Elistair.

"Grâce à T-Planner 2, la dernière version de notre logiciel de contrôle au sol, KHRONOS bénéficie de fonctionnalités intelligentes comme le suivi des cibles, la catégorisation automatique des objets et le pivotement de la caméra vers les points d'intérêt", a déclaré Guilhem de Marliave.

En plus d'être robuste pour opérer hors route et par mauvais temps, KHRONOS peut fonctionner dans des environnements dépourvus de GPS/GNSS et de radiofréquences, grâce à son système de positionnement avancé. Sa faible empreinte logistique et son API ouverte lui permettent d'être facilement intégré aux véhicules.

"L'objectif de KHRONOS était clair : nous voulions un drone filaire simple à utiliser, adaptable à différents scénarios, facilement intégrable et robuste pour répondre aux besoins des environnements exigeants", a déclaré Timothée Penet, Directeur Technique d'Elistair.

Elistair prévoit de livrer les premiers systèmes KHRONOS à ses clients en janvier 2024.

À propos d'Elistair

Elistair est leader dans la conception de drones filaires pour la surveillance et les communications tactiques. Les produits de la société sont déployés par les forces armées, les forces de l'ordre, la sécurité civile et la sécurité privée dans plus de 70 pays, pour des missions de protection d'événement, de surveillance périmétrique, de surveillance aux frontières et de communications temporaires. Elistair est implantée en France, aux Etats Unis en Caroline du Nord.

<https://elistair.com/>

Contact Presse

Marie-Charlotte Fayot

media@elistair.com

Tel. +33 7 61 14 78 53