



ENGLISH (FRANCAIS PLUS BAS)

PRESS RELEASE

French elite law enforcement team RAID adopts Elios, the collision-tolerant UAV designed for indoor flight.

Developed by Swiss startup Flyability, Elios is successfully used by one of the most prestigious special law enforcement units in the world, the RAID (Research, Assistance, Intervention, Deterrence), to perform indoor reconnaissance and intelligence in the most complex enclosed spaces.

The unique ability of Elios to tolerate collisions makes it ideal for deployment in critical urban scenarios such as hostage situations, isolated shooter, or even terrorist attacks inside buildings.

In these contexts, the police forces use Elios as a remotely operated camera providing high-definition and thermal images for performing reconnaissance and intelligence. To the benefit of the deployed troops, the drone allows significant time savings. Above all, it increases the security of the police officers by allowing them to identify hazards before entering an unknown zone. Elios offers efficient yet straightforward support in the most critical phases of an assault, such as climbing stairs or entering a new room.

The Swiss company Flyability developed Elios which is used in the field by several special law enforcement units in Europe and the Middle East and notably the RAID, which was involved in all recent crises that affected France. After several months of use, the RAID qualified Elios as a groundbreaking and unparalleled product when it comes to indoor use.

Patrick Thévoz, CEO of Flyability emphasizes: "The adoption of our product by the RAID materializes the mission of Flyability to send robots instead of humans in hazardous places and dangerous situations. We believe in the use of technology to reduce the exposure of humans to risks and in particular for homeland security professionals, firefighters, and first responders operating in confined spaces. This mission is our priority, and we look forward to continuing to develop the technologies of the future for this purpose. "

About Flyability

Flyability is a Swiss company building safe drones for inaccessible places. By allowing drones to be used safely inside cities, inside buildings, and in contact with people, it enables new interactions and services with UAVs. With Elios, Flyability solves the two most critical issues of one of the fastest growing industries: collision and injury risks. The company's first market is in industrial inspection where it avoids sending people in dangerous and confined spaces for the inspection of Power Generation, Oil & Gas, Mining, Chemical, or Maritime infrastructures. It is also active in Search & Rescue and Security to assess emergency situations without putting humans at risk. Flyability is the winner of the 1M USD Drones for Good Award and over 15 other technology and business prizes.

More information on www.flyability.com / @fly_ability



FRANÇAIS

COMMUNIQUE DE PRESSE

Le RAID adopte Elios, le drone tolérant les collisions fait pour le vol en intérieur.

Développé par la startup suisse Flyability et conçu pour la reconnaissance et le renseignement en intérieur dans les espaces clos les plus complexes, ce drone « indoor » a fait ses preuves auprès d'une des plus prestigieuses unités de police d'élite du monde.

Résistant aux collisions, cet outil novateur peut être déployé dans les cas de crises graves tels que les prises d'otages, tireurs isolés ou encore les attaques terroristes au sein de bâtiments (centre commerciaux, entrepôts).

Dans ce cadre, et grâce à sa caméra haute résolution et son capteur thermique, il permet de disposer d'un outil de reconnaissance et de renseignement, qui autorise un gain de temps important au profit des forces engagées et surtout qui augmente la sécurité des policiers, en leur permettant d'identifier les dangers avant d'évoluer dans la zone à risque. Lors des phases les plus dangereuses tels que la montée d'un escalier ou l'entrée dans une nouvelle pièce, Elios apporte un soutien efficace et simple aux groupes d'intervention spécialisée.

Elios est développé par la société suisse Flyability et utilisé sur le terrain par le RAID, qui est intervenu sur toutes les crises récentes qui ont affecté la France, et pour lequel il constitue un produit précurseur, sans équivalent sur le marché en matière de drone « indoor ».

Patrick Thévoz, CEO de Flyability souligne : « L'adoption de notre produit par le RAID concrétise la mission de Flyability d'envoyer des robots à la place des humains dans les environnements et les situations les plus dangereuses. Nous croyons en l'utilisation de la technologie pour diminuer les risques pour les humains et notamment pour les acteurs de la sécurité intérieure, les corps de pompiers et les secouristes qui opèrent en milieux confinés. C'est notre priorité et nous nous réjouissons de continuer à développer les technologies du futur dans ce but. »

A propos de Flyability

Flyability est une société Suisse qui conçoit des drones permettant de voler en toute sécurité dans les lieux les plus inaccessibles. En permettant aux drones de voler de manière sûre dans les zones urbaines, les bâtiments et au contact des humains, Flyability crée de nouvelles interactions et services avec les drones et résout les deux problèmes les plus critiques d'une industrie en pleine croissance : les risques de collision et de blessures. Le marché principal de la société est l'inspection industrielle où le drone de Flyability permet d'éviter l'envoi de personnel dans des espaces dangereux et confinés lors de l'inspection d'infrastructures dans les industries énergétique, pétrolière, minière, chimique et maritime. Flyability est aussi actif dans la sécurité, la recherche et le secours de victimes pour évaluer les situations d'urgence sans exposer le personnel au danger. Flyability a gagné le prix d'un million de dollars « Drones for Good Award » et 15 autres prix technologiques et entrepreneuriaux.

Plus d'information sur www.flyability.com / @fly_ability