

Novadem remporte le premier marché d'équipement de micro-drones au profit de la Gendarmerie Nationale.

En juillet 2015, le Ministère de l'Intérieur lançait le premier appel d'offre destiné à doter des unités de la Gendarmerie Nationale de micro-drones. Après quatre mois d'instruction, ce sont finalement les solutions drones NX110 proposées par le constructeur français Novadem que le Ministère de l'Intérieur a retenu. Ce marché de trois ans concerne la fourniture de drones, la formation des opérateurs et le maintien en condition opérationnelles des systèmes.

Aix-en-Provence, le 12 novembre 2015 – Novadem, constructeur de drones civils et militaires depuis 2006, est le leader français des micro-drones destinés à des applications de Défense et de Sécurité. Dans ces domaines, la société compte déjà parmi ses clients des services de l'état emblématiques tels que la Direction Générale de l'Armement (DGA), la Section Technique de l'Armée de Terre (STAT) ou encore les Sapeurs-Pompiers des Bouches-du-Rhône (SDIS 13). « Certains de nos clients exploitent le drone NX110 depuis plus de cinq ans. De fait, nous avons accumulé une grande connaissance des besoins opérationnels liés à l'utilisation du drone dans le domaine de la sécurité », explique Pascal Zunino, Directeur de Novadem. Cette expérience a permis à Novadem de développer une offre spécifique dédiée aux besoins de la Gendarmerie.

Le drone NX110 est un drone compact de moins de 2 Kg. Sa structure entièrement pliable brevetée permet un transport à dos d'homme de toute la solution. Son rayon d'action atteint 1km et son autonomie dépasse 20 minutes. Le NX110 peut assurer des missions de jour comme de nuit grâce à sa charge utile interchangeable sans outillage. Sa station-sol durcie intègre tous les éléments de transmission et de visualisation garantissant ainsi la mobilité de l'opérateur au sol. Les transmissions de données chiffrées, les moyens de vision jour et thermique et la discrétion du drone en font la solution de choix pour les métiers de la sécurité.

Les solutions NX110 retenues par la Gendarmerie seront équipées d'un dispositif permettant de diffuser en temps-réel les vidéos captées par le drone vers les véhicules d'interventions au sol. Ainsi chaque véhicule recevra une information globale de la situation garantissant aux équipes une meilleure connaissance du déroulement des opérations. Des solutions de traitement vidéo avancées développées par le partenaire français Inpixal seront également intégrées aux NX110.

Le drone NX110 sera présenté sur le stand de Novadem lors du salon MILIPOL, salon international dédiée à la sécurité intérieure des Etats, qui se tient à Paris du 17 au 20 novembre 2015 (Hall 5 G169). Novadem présentera également ses briques technologiques exclusives, parmi elles le NXWIRE. Ce dispositif d'alimentation par câble transforme le drone NX110 en véritable tour de guet pour les missions d'observation et de surveillance en continue.

Avec le marché du Ministère de l'Intérieur, Novadem consolide sa position de leader dans la fourniture de solution drones au profit des métiers de la sécurité. Les premières livraisons de NX110 pour la Gendarmerie sont prévues dès le début 2016.

Contact Presse : Pascal ZUNINO, Directeur - Tél: 04.84.49.10.00 - press@novadem.com

Photo d'illustration : Des visuels en haute définition peuvent être téléchargés à l'adresse suivante : http://www.novadem.com/trans/Photo/NOVADEM_NX110_Gendarmerie.zip

A propos de Novadem :

Novadem est spécialisée dans la robotique aérienne. Depuis 2006, elle conçoit et réalise des drones de faible envergure destinés aux marchés civils et militaires. Véritable pionnier des micro-drones français, ses projets de recherche et développement sont soutenus par le Ministère de la recherche ainsi que les acteurs régionaux et nationaux de l'innovation. Novadem commercialise ses propres produits, avec une maîtrise industrielle complète garantissant le plus haut niveau de qualité. Toutes les informations sont disponibles sur le site internet : www.novadem.com