

ECA Group et Delair-Tech annoncent leur partenariat technologique et commercial

À l'occasion d'Eurosatory, Delair-Tech, concepteur de solutions de drones professionnels et ECA Group, spécialisé dans les hautes technologies robotiques, annoncent leur partenariat pour le développement d'une solution de mini-drone tactique dédiée au secteur de la défense. L'association originale d'une ETI et d'une PME françaises permet d'allier agilité et capacité d'innovation à un réseau commercial et une expertise sur le secteur de la défense mondialement reconnue.

Une offre commune de mini-drone tactique pour le secteur de la défense

Dans le cadre de leur partenariat, Delair-Tech et ECA lancent une offre commune de mini-drone tactique de longue endurance dédié au secteur de la défense. Le premier produit proposé dans ce cadre est le DT26M, un Système de Mini Drones de Renseignement (SMDR), intégralement conçu et produit en France. Ce drone d'observation peut être déployé en moins de 10 minutes depuis n'importe quel théâtre d'opération. Silencieux et discret, il permet de réaliser des missions de reconnaissance dans un rayon d'action de 30km. Sa tourelle gyrostabilisée de pointe lui alloue des capacités d'observation aujourd'hui inégalées pour un drone de cette taille.

Utilisés aussi bien pour garantir la sécurité d'un convoi de véhicules que pour assurer la réussite des opérations terrestres les plus complexes, les mini-drones d'observation sont des outils devenus indispensables pour la prise des décisions tactiques sur le terrain.

La solution proposée par Delair-Tech et ECA a été longuement éprouvée dans des conditions extrêmes (climats désertiques, tropicaux, montagneux, froid, poussière, vent, etc...). Ce mini-drone en matériaux composites de 15kg capable de voler 2h30 est équipé de caméras visibles et infra-rouge permettant par exemple de voir des humains jusqu'à 2.5km de distance, ou encore des véhicules jusqu'à 10km.



La vidéo est transmise en temps réel sur une distance de plus de 30km (distance testée en condition difficile) par une liaison radio sécurisée. Des fonctions avancées de cryptage, de « video tracking », de formatage du flux de vidéos aux standards OTAN, de robustesse et de facilité de déploiement ont été également développées pour répondre de manière optimale aux besoins des opérationnels sur le terrain.

La nouvelle station sol, également développée conjointement, répond aux exigences les plus récentes et peut mettre en œuvre aussi bien les drones à voilure fixe de Delair-Tech que les drones à voilure tournante de type [IT180](#) d'ECA, déjà en service dans les forces armées françaises. À terme, cette station sol permettra également la mise en œuvre des robots terrestres d'ECA, minimisant ainsi l'empreinte logistique (rechanges, formations...) lors de la mise en œuvre de systèmes de robots au sein des forces armées.

Une solution made in France

Le groupement industriel réunit en plus de Delair-Tech et ECA des partenaires PME et ETI répartis sur tout le territoire français : Bretagne, PACA et Midi-Pyrénées. Il a permis de développer de manière agile une solution unique au monde. Les chaînes de productions sont également implantées en région pour une maîtrise des approvisionnements et de la qualité, avec un impact fort sur l'emploi. « Ce partenariat marque une volonté commune de fédérer l'écosystème industriel français. C'est l'alliance d'une ETI solide et expérimentée et de PME porteuses d'agilité et d'innovation, pour la création d'un champion français international. » déclare Michael De Lagarde, fondateur de Delair-Tech.

Une association d'expertises à haute valeur ajoutée

Delair-Tech apporte son expérience sur les marchés civils et permet ainsi de proposer des drones faciles à opérer, peu coûteux et bénéficiant de nombreuses heures de vols à l'échelle internationale. ECA apporte son savoir-faire dans le secteur de la Défense pour adapter les technologies civiles de Delair-Tech aux besoins opérationnels militaires.

« Notre offre est solide, agile et économique. Solide, grâce à l'expérience reconnue d'ECA depuis 80 ans pour la fourniture de solutions pour la défense et leur soutien logistique sur plusieurs décennies. Agile, car nous développons des technologies sur-mesure pour nos clients et imaginons de nouvelles applications. Économique enfin, car nous travaillons sur des secteurs extrêmement compétitifs, et nous savons comment offrir le meilleur de la technologie tout en maîtrisant les coûts. » souligne Guénaël Guillerme, Directeur Général d'ECA.

Le marché des mini drones du type DT26M à usage militaire existe depuis plusieurs années et de nombreuses armées en sont déjà équipées. Ce marché a un volume comparable à celui des mini drones à voilure tournante type IT180 pour la Défense plus récents. Au travers de ce partenariat avec Delair-Tech, le groupe ECA vise donc une augmentation significative de son activité dans les drones aériens dans les prochaines années.





A propos de Delair-Tech

Delair-Tech, un leader mondial du drone professionnel, facilite les choix décisionnels des entreprises grâce à ses drones de longue portée et au traitement unique de leurs images. Créée en 2011 par quatre ingénieurs français, cette start-up met à disposition des professionnels des données inédites, collectées et analysées par les seuls drones au monde certifiés pour des opérations de vols hors de portée de vue du pilote. Delair-Tech propose également une solution intégrée de traitement des données, pour l'aide à la décision dans les métiers de l'industrie. Déjà présent dans une trentaine de pays, Delair-Tech compte plus de 60 employés et intervient dans de nombreux domaines tels que l'agriculture, les infrastructures linéaires, l'énergie, les mines ou encore la construction.

Contact médias

- Nicolas Crépin | ncrepin@hopscotch.fr | 01 58 65 10 10

- Lauriane Chalard | lchalard@hopscotch.fr | 01 58 65 01 24

www.delair-tech.com

A propos d'ECA GROUP

Reconnu pour son expertise dans la robotique, les systèmes automatisés, la simulation et les processus industriels, le Groupe ECA développe depuis 1936 des solutions technologiques innovantes et complètes pour des missions complexes dans des environnements hostiles ou contraints.

www.ecagroup.com

Contact médias

- Meliha BOUCHER | boucher.m@ecagroup.com | 06 99 31 45 29

Avertissement

Ce communiqué peut contenir des déclarations sur des faits passés mais aussi des déclarations prospectives y compris des objectifs ou buts pour le futur. Les déclarations prospectives reflètent les attentes actuelles concernant les résultats et les événements futurs.

Ces déclarations et objectifs dépendent cependant de risques connus ou non, et d'éléments aléatoires et d'autres facteurs qui peuvent entraîner une divergence significative entre les résultats, performances ou événements effectifs et ceux envisagés. Ces risques et éléments aléatoires pourraient affecter la capacité du Groupe à atteindre ses objectifs. Les risques, aléas et autres facteurs qui pourraient faire que les résultats réels diffèrent significativement de nos déclarations prospectives et objectifs comprennent notamment: les risques et aléas éventuellement rappelés dans le communiqué; la vigueur de la concurrence; le développement du marché ; les variations de devises ; les variations des taux d'intérêt ; les variations des cours des matières premières ; les conflits armés ou l'instabilité politique ; le contrôle des coûts et des dépenses ; des changements en matière de législation fiscale, de lois, de réglementations ou de leur application ; notre capacité à suivre le rythme des avancées technologiques ; notre capacité à attirer et fidéliser le personnel compétent et les hommes-clé ; l'évolution, l'interprétation et l'application uniforme et la mise en œuvre des normes International Financial Reporting Standards (IFRS) auxquelles nous nous conformons pour établir nos états financiers ; les goulots d'étranglement dans la chaîne d'approvisionnement et de fabrication ; la performance de nos partenaires commerciaux (sous-traitants, agents, fournisseurs, etc.).

Certains de ces risques sont repris et présentés de façon détaillée dans notre Document de Référence. Ces risques, aléas et autres facteurs ne sont pas exhaustifs. D'autres facteurs non-anticipés, inconnus ou imprévisibles pourraient également avoir des effets négatifs significatifs sur nos objectifs. Le Groupe ne prend aucun engagement de mettre à jour ou de réviser les déclarations, prospectives ou objectifs éventuellement visés dans ce communiqué afin de refléter les changements qui interviendraient sur les événements, situations, hypothèses ou circonstances sur lesquels ces déclarations sont basées.

Le Groupe ECA

Reconnu pour son expertise dans la robotique, les systèmes automatisés, la simulation et les processus industriels, le Groupe ECA développe depuis 1936 des solutions technologiques innovantes et complètes pour les missions complexes dans des environnements hostiles ou contraints. Son offre s'adresse à une clientèle internationale exigeante en termes de sécurité et d'efficacité, essentiellement dans les secteurs de la défense, du maritime, de l'aéronautique, de la simulation, de l'industrie et de l'énergie.

En 2015, le groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 105,2 M€ sur ses trois pôles d'activité : Robotique & Systèmes intégrés, Aéronautique et Simulation.

Le Groupe ECA est une société du Groupe Gorgé.

La société ECA est cotée sur Euronext Paris Compartiment C.

Indices : SBF 250, CAC SMALL 90 et CAC IT- Code ISIN : FR0010099515

Mnémo : ECASA - Code Bloomberg : ECASA:FP

Contacts

Actus Finance

Natacha MORANDI
Analysts/Investors
Relations
T : +33 (0)1 53 67 36 94
nmorandi@actus.fr

Jean-Michel MARMILLON
Relations Presse
T : +33(0)1 53 67 36 73
jmmarmillon@actus.fr

Groupe ECA

Raphaël GORGE
Président
T : +33 (0)1 44 77 94 80

Guenaël GUILLERME
Directeur Général
T : +33 (0)4 94 08 90 00