

ARELIS et Safran annoncent la signature d'un contrat pour la fourniture de modules hyperfréquence dans le cadre du programme de drone tactique Patroller

Les sous-systèmes développés par ARELIS équiperont les drones commandés par l'Etat français

Marville et Saint-Aubin-lès-Elbeuf, FRANCE – 14 juin 2017 –

Partenaire de référence pour la conception et la réalisation de sous-systèmes hyperfréquence duaux dans le domaine de la détection et des communications, l'industriel français ARELIS annonce la signature d'un contrat avec Safran. Ce contrat s'inscrit dans le programme « système de drone tactique » notifié à Safran par la DGA en 2016.

« Avec ce contrat ARELIS assure son positionnement d'acteur clé pour l'industrie de la défense. Grâce à notre expertise de pointe en hyperfréquence et à notre expérience des systèmes embarqués critiques, nos équipes de R&D de Saint-Aubin-lès-Elbeuf et de production électronique de Marville participent à ce projet d'envergure, qui va renforcer le savoir-faire de l'entreprise dans le domaine de la transposition de fréquence appliquée aux drones tactiques » commente François PARICKMILER, Directeur Général du groupe ARELIS. *« ARELIS ne fait pas que concevoir et réaliser des briques technologiques intégrées, notamment dans des systèmes de détection ou de communication sécurisés (data link), il en assure également le support durant l'exploitation et ce, souvent pour de nombreuses années »* ajoute François PARICKMILER.

Le système Patroller est un drone de renseignement modulaire fiable et performant. Le drone dispose d'une autonomie de plus de 20 heures et il peut embarquer une charge utile multi-capteurs de plus de 250 kg.

Le groupe ARELIS est présent au Salon International de l'Aéronautique et de l'Espace au Bourget
du 19 au 25 juin 2017 : Hall 2B stand E50 sur le Pavillon Nadtek/Normandie Aerospace

A propos d'ARELIS

Le groupe ARELIS compte parmi les principaux acteurs industriels dans l'hyperfréquence. Il offre des services à forte valeur ajoutée de la conception à la fabrication jusqu'au transfert de technologie de sous-systèmes plus particulièrement dans le domaine de la détection, du guidage et des communications, qu'ils soient civils ou militaires. Ses solutions s'adressent aux industriels de la défense et de la sécurité, de l'aéronautique et du spatial, des télécoms et du broadcast mais aussi des transports. Avec l'intégration de Thomson Broadcast, il devient un des leaders mondiaux incontournable en matière de déploiement de systèmes de transmission pour la radio et la télévision numériques. Responsable et acteur de programmes de recherche, ARELIS contribue activement au développement d'amplificateurs multimodes, à la miniaturisation des équipements (par exemple l'intégration de composants dans les couches internes des circuits imprimés) ou encore au développement de plateformes radio logicielles. Résolument tourné vers l'avenir, il investit fortement en recherche et développement pour la création de systèmes énergétiques autonomes avec des capacités de stockage de l'énergie à long terme.

En savoir plus : <http://www.arelis.com>

Contact presse ARELIS : Stéphane BERSTEIN / 06 67 31 47 13 / stephane.berstein@actine-strategies.com

Contact communication ARELIS : Maud VAZQUEZ / maud.vazquez@arelis.com