

HENSOLDT livre des appareils de test IFF pour les forces armées françaises

Les systèmes d'identification contribuent à éviter les tirs amis

Paris, 13 juin 2018 – HENSOLDT, pôle capteurs indépendant et leader, va livrer au ministère français de la Défense ses appareils de test IFF, mis en service pour le contrôle du caractère fonctionnel des systèmes d'identification à bord d'avions et de navires.

Le contrat d'une valeur de plusieurs millions d'euros comprend la fourniture de 130 appareils de test IFF de type BT11000I (IFF signifiant identification ami/ennemi) répondant au standard militaire et civil Mark XIIAS et nécessaires pour vérifier le caractère fonctionnel des systèmes IFF avant l'engagement d'avions ou de navires militaires. Les systèmes IFF, également appelés « radars secondaires de surveillance », garantissent l'identification précise des navires et avions par émission automatique de signaux d'interrogation auxquels répondent les transpondeurs placés à bord des avions/navires amis. Ainsi, les systèmes IFF donnent au commandement les moyens de distinguer rapidement entre les troupes amies et ennemies et d'éviter les tirs amis.

Les appareils de test IFF de type BT11000I de HENSOLDT ont reçu la qualification de la Direction générale de l'armement (DGA) en 2017. En fin d'année 2017, les appareils ont apporté la preuve de leurs capacités dans le cadre de l'exercice d'interopérabilité « Bold Quest » de l'armée US à Savannah (Géorgie). Ils ont été commandés par plusieurs intégrateurs de plates-formes et sont en service dans les forces armées d'Allemagne, de Norvège, du Danemark et d'Australie.

HENSOLDT fournit son équipement IFF à des clients dans le monde entier. L'entreprise, au sein de laquelle est rassemblée l'expérience de prédécesseurs comme Matra, Airbus et Siemens, est chargée du post-équipement de plates-formes des troupes d'Allemagne, de France, des États-Unis et d'autres pays en systèmes IFF répondant au standard le plus récent, le Mode 5. HENSOLDT a déjà fourni des systèmes IFF – dont des dispositifs de cryptage – à 42 pays membres et alliés de l'OTAN pour des plates-formes terrestres ou maritimes. En France, les appareils de l'entreprise sont mis en service sur le porte-avions Charles de Gaulle, à bord des avions de combat Rafale et Mirage 2000 et de l'hélicoptère NH90 ainsi que sur diverses plates-formes de défense anti-aérienne. En Allemagne, l'entreprise a mis en place le réseau de contrôle du trafic aérien et d'identification ami/ennemi de l'armée de l'Air allemande. Au total, quelque 450 interrogateurs IFF et transpondeurs sont sous contrat chez HENSOLDT pour plus de 80 plates-formes différentes ; de plus, l'entreprise a déjà livré des dispositifs de cryptage à plus de 33 pays.

À propos de HENSOLDT

HENSOLDT est une entreprise de l'électronique de défense et de sécurité accomplissant un travail de pionnier au plan mondial dans le domaine de la technologie et de l'innovation. L'entreprise ayant son siège à Munich compte parmi les leaders du marché des solutions de capteurs civils et militaires et développe de nouveaux produits en vue de lutter contre les menaces croissantes au moyen d'approches disruptives pour la gestion de données, la robotique et la cybersécurité. HENSOLDT réalise un chiffre d'affaires annuel d'environ 1 milliard d'euros avec un effectif de quelque 4 300 employés.

www.hensoldt.net

Contact presse

Lothar Belz

Tél. : +49 (0)731.392.3681

lothar.belz@hensoldt.net

Detect and Protect.
