COMMUNIQUÉ DE PRESSE

La centrale SkyNaute de Safran équipera les hélicoptères H160M Guépard des forces françaises

Eurosatory, Villepinte, le 14 juin 2022

Airbus Helicopters a sélectionné Safran Electronics & Defense pour la fourniture de centrales de navigation SkyNaute pour équiper les futurs hélicoptères H160M, développés dans le cadre du programme d'hélicoptère interarmées léger (HIL). Ce contrat fait suite à la commande du ministère des Armées portant sur 169 hélicoptères « Guépard » fin décembre 2021.

Ultra compact, SkyNaute est un système de navigation inertielle hybride basé sur une technologie disruptive et brevetée Safran, le HRG* Crystal. Ce gyroscope résonnant hémisphérique se caractérise par une durée de vie quasi illimitée, une robustesse aux environnements les plus éprouvants et une très grande fiabilité. Cette nouvelle architecture permet à SkyNaute™ d'afficher des caractéristiques de masse et volume fortement réduites.
Combinant haute intégrité et précision, la centrale de navigation SkyNaute garantit un niveau de performance élevé, même en cas d'absence ou de brouillage des signaux GNSS**. Elle permettra ainsi aux équipages du H160M de mener à bien l'ensemble de leurs missions sur les théâtres d'opérations les plus exigeants.

Safran Electronics & Defense est leader européen de la navigation inertielle grâce à son expertise de plus de 70 ans dans les technologies qui y sont associées. Le HRG a déjà fait ses preuves au sein d'applications exigeantes dans tous les domaines civils et militaires : terre, air, mer, espace.

**HRG : Gyroscope à Résonateur Hémisphérique*
***GNSS : Système Global de Navigation par Satellites*

***Safran** est un groupe international de haute technologie opérant dans les domaines de l'aéronautique (propulsion, équipements et intérieurs), de l'espace et de la défense. Sa mission : contribuer durablement à un monde plus sûr, où le transport aérien devient toujours plus respectueux de l'environnement, plus confortable et plus accessible. Implanté sur tous les continents, le Groupe emploie 76 800 collaborateurs pour un chiffre d'affaires de 15,3 milliards d'euros en 2021, et occupe, seul ou en partenariat, des positions de premier plan mondial ou européen sur ses marchés. Safran est une société cotée sur Euronext Paris et fait partie des indices CAC 40 et Euro Stoxx 50.*

***Safran Electronics & Defense** est un leader mondial de solutions et de services en optronique, avionique, électronique et logiciels critiques, pour les marchés civils et de défense. La société équipe notamment plus de 1000 navires, 25 000 véhicules terrestres et 10 000 avions à travers le monde.*

Pour plus d'informations : www.safran-group.com
www.safran-group.com/fr/societes/safran-electronics-defense

Suivez nous sur :
@SAFRAN, @SafranElecDef *Safran, Safran Defense, Safran Space, Safran Equipement*
GroupeSafran *Safran_group*

Contacts Presse :
Pascal DEBERGÉ: pascal.deberge@safrangroup.com / +33 (0)1 55 60 41 38