



SOGITEC AU BOURGET 2019

La filiale Simulation & Training de Dassault Aviation présente ses solutions pour la formation et l'entraînement des équipages avions et hélicoptères

Un leader de la simulation

Filiale de Dassault Aviation depuis 1984, Sogitec est leader des solutions de simulation et de formation à l'usage des équipages avions et hélicoptères et des personnels de maintenance aéronautique.

Maître d'œuvre de la simulation pilotée d'entraînement Rafale et simulatoriste de référence NH90, Sogitec est actif dans le cadre de grands programmes aéronautiques militaires et civils : Rafale, Mirage 2000, NH90, Dauphin/Panther, SuperPuma, Cougar rénové, gamme Falcon,.

Sogitec emploie 260 collaborateurs sur deux sites, Suresnes (Hauts-de-Seine) et Bruz (Ille-et-Vilaine), pour un chiffre d'affaires de 195 millions d'euros en 2018.

Sogitec au Bourget 2019

À l'occasion du Salon international de l'aéronautique et de l'espace 2019, Sogitec présente ses derniers développements dans le domaine de l'entraînement collectif par la simulation et des nouveaux usages de la simulation pilotée pour les plates-formes de type avion, hélicoptère et drones.

Un démonstrateur d'entraînement collectif simulé met en œuvre trois simulateurs (deux de Rafale, dont un en réalité virtuelle, et un de drone MALE générique) connectés. Il illustre les bénéfices opérationnels de la simulation distribuée de plates-formes hétérogènes pour l'entraînement des équipages aux opérations complexes.

Deux démonstrateurs de simulateurs (un de Rafale et un d'hélicoptère moyen tonnage bi-turbine) en réalité virtuelle présentent les travaux de R&D de Sogitec pour une immersion des équipages entraînés et une mobilité des systèmes accrues.

L'ensemble de ces démonstrateurs s'appuie sur les technologies mises en œuvre par Sogitec dans les outils de référence que sont les Centres de simulation Rafale et les moyens d'entraînement NH90 livrés aux forces.