

Le 21 février 2021

Agueris, filiale de John Cockerill Defense et spécialiste de la formation et de la simulation, présente sa dernière génération de simulateurs

Abu Dhabi, IDEX 2021 : AGUERIS, filiale de John Cockerill Defense spécialisée dans le développement et la production de simulateurs innovants, présente :

- **Simulateur Virtuel Générique**, un système permettant de former les opérateurs de systèmes d'armes (par exemple les équipages de tourelle). Le système comprend un cockpit virtuel interactif permettant de simuler l'environnement de l'opérateur, couplé à une simulation tactique. L'équipage peut effectuer un entraînement technique et tactique jusqu'au niveau du peloton. Grâce au concept de cockpit virtuel, un seul simulateur offre la possibilité de s'entraîner sur différents systèmes d'armes, par le biais d'une reconfiguration dynamique des logiciels.
 - Un savoir-faire éprouvé & des capacités multi-systèmes
 - 3A : Analyse Après Action & aucune exigence en matière de mise en place
 - Garantie d'un environnement sûr et contrôlé & économies de carburant et de munitions

- **L'Entraîneur Virtuel de Maintenance (VMT)**, une solution de formation en 3D sur ordinateur pour le personnel de maintenance. L'entraîneur virtuel de maintenance Agueris est en service dans le domaine de la Défense ainsi que dans des applications civiles (industrie, aéronautique, automobile, ferroviaire...).
 - Éviter les accidents et la casse d'équipements. Eviter les problèmes de disponibilité de votre matériel
 - Écran de suivi des procédures pour l'autoformation ou transmission d'informations au superviseur

Événement majeur en 2020, AGUERIS a été choisi par la DGA (armée de terre française) pour la fabrication de simulateurs cabines pour les véhicules du programme SCORPION.

Le projet SERKET est géré conjointement par AGUERIS et RUAG Défense France pour le développement, la production, la mise en service et le support de ces simulateurs cabines avec un environnement réaliste et cinétique pour l'entraînement tactique sur véhicules blindés.

AGUERIS est également un pionnier de la simulation embarquée, un concept révolutionnaire dans lequel le système opérationnel devient le système de formation. Dans le domaine des simulateurs de drones, AGUERIS a été sélectionné pour gérer le simulateur d'entraînement du Patroller, drone tactique de l'armée française. La plate-forme de simulation AGUERIS couvre une large gamme de classes de drones, du mini au MALE.

Venez nous rendre visite au stand 12-B18, AGUERIS sera heureux de vous présenter et faire une démonstration de ses simulateurs de dernière génération

A propos d'AGUERIS:

AGUERIS est une société de droit Français, située à Vélizy-Villacoublay, filiale du groupe John Cockerill. Agueris est Spécialiste reconnu de la réalisation de simulateurs innovants, efficaces, conçus pour l'apprentissage technique et tactique de systèmes d'armes (tourelle de char par exemple) aux niveaux individuels, groupe, peloton, section ou groupement. AGUERIS est un leader du secteur, avec une expérience éprouvée tant dans le domaine des simulateurs virtuels que de la simulation embarquée ou mobile. Ces simulateurs sont projetables en dehors de centres d'instruction spécialisés, et peuvent être employés à d'autres fins que l'entraînement : préparation de mission, aide à l'élaboration de la doctrine ou de procédures tactiques, adaptation réactive à l'évolution des modes d'action ennemis. AGUERIS réalise également des systèmes de formation à la Maintenance en réalité virtuelle (VMT, Virtual Maintenance Trainer) pour les équipements civils et militaires, ainsi que des simulateurs de drones, notamment celui du drone Patroller.

<https://www.agueris.com/>

A propos de John Cockerill Defense :

Membre du Groupe bicentenaire John Cockerill, John Cockerill Defense est le leader technologique des systèmes d'armes de calibres 25 à 120 mm, multifonctionnels et de forte puissance pour véhicules blindés de poids léger et moyen. Il fait partie du Top 100 des entreprises mondiales de défense. John Cockerill Defense développe et intègre des solutions innovantes : conception, production, intégration et mise à niveau de systèmes d'armes, formations opérationnelles et tactiques, systèmes de simulation Agueris® (virtuels immersifs, mobiles, embarqués et interconnectables), soutien en service et fonctionnalités novatrices. Commercialisés sous la marque Cockerill®, les systèmes d'armes de John Cockerill Defense combinent puissance de feu supérieure et légèreté pour des véhicules blindés à grande mobilité, leur garantissant performance et protection.

www.johncockerill.com/defense

John Cockerill, catalyseur d'opportunités

Animé depuis 1817 par l'esprit d'entreprendre et la soif d'innover de son fondateur, le Groupe John Cockerill met au point des solutions technologiques à grande échelle pour répondre aux besoins de son temps : préserver les ressources naturelles, contribuer à une mobilité plus verte, produire de manière durable, combattre l'insécurité et faciliter l'accès à l'énergie renouvelable.

Son offre aux entreprises, aux États et aux collectivités se matérialise en services et équipements associés pour les secteurs de l'énergie, de la défense, de l'industrie, de l'environnement, des transports et des infrastructures.

Avec plus de 6000 collaborateurs, John Cockerill a réalisé en 2019 un chiffre d'affaires de 1,26 milliard d'euros dans 22 pays, sur 5 continents.

www.johncockerill.com • 2019.johncockerill.com

Press contact:

Xavier Delhaye : xavier.delhaye@johncockerill.com +32 475 30 28 58