RELATIONS PRESSE ET MEDIAS

19 Juin 2024



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

ARQUUS lance une nouvelle Business Unit : ARQUUS TURNKEY SOLUTIONS

Lors d'Eurosatory 2024, Arquus, leader européen des véhicules blindés à roues, est fier d'annoncer le lancement de sa nouvelle Business Unit : Arquus Turnkey Solutions. Elle propose des solutions complètes et personnalisées pour répondre aux besoins spécifiques des clients en matière de systèmes de combat terrestre. Conçue pour permettre une mise en œuvre industrielle rapide et efficace, Arquus Turnkey Solutions s'appuie sur l'expertise d'Arquus en conception, production, rénovation et soutien de véhicules en service.

Grâce à son expérience en concept d'usage, en systèmes de mobilité complexes et en systèmes d'armes, fort de ses compétences en gestion de projet, Arquus Turnkey Solutions est capable de proposer des solutions clés en main de conception globale de véhicules. Elle propose des solutions techniques matures et des composants déjà éprouvés au combat, répondant à des besoins stratégiques, tels que : la modernisation de la chaîne cinématique, la mise en œuvre de kits de protection balistique et de survivabilité, l'intégration de systèmes de mission, de capteurs et d'effecteurs divers.

Arquus Turnkey Solutions s'articule entre autres autour de la Recherche et Développement (R&D), du support à la fabrication, du soutien logistique et de la maintenance.

En matière de R&D, elle propose une assistance dans la conception de sous-ensembles ou de véhicules complets, incluant la protection balistique et contre les mines, ainsi que l'intégration de systèmes d'armes. L'innovation est au cœur de cette démarche, avec le développement de solutions de modernisation comme la chaîne cinématique, les groupes motopropulseurs et les systèmes de suspension indépendante. Arquus Turnkey Solutions peut vous aider à concevoir et valider votre propre système de combat, en concevant pour vous ou en assistant votre bureau d'étude



Conception en bureau d'étude

Le support à la fabrication est un autre pilier de cette nouvelle offre. Arquus Turnkey Solutions accompagne ses clients dans la définition de l'implantation et de l'organisation des usines, la mise en place de chaînes d'approvisionnement et l'amélioration continue.

L'entreprise aménage et met en place des lignes de production, soutien l'ingénieurerie de fabrication, conçoit et met en œuvre l'outillage nécessaire et forme les opérateurs aux techniques de soudage, de peinture, d'assemblage, etc., tout en mettant en place des contrôles de qualité rigoureux.



Chaine de mobilité

En termes de soutien logistique et maintenance, Arquus Turnkey Solutions se distingue par la définition des systèmes de soutien incluant l'analyse de la maintenabilité, la mise en place d'entrepôts de pièces de rechange et l'équipement des ateliers de réparation. L'entreprise accompagne ses clients dans la gestion de l'entretien des véhicules, l'audit de flotte, la rénovation opérationnelle et la gestion de l'obsolescence des composants tout au long du cycle de vie des véhicules.

Arquus Turnkey Solutions permet d'accompagner ses clients du développement de leurs projets jusqu'à la maintenance de leurs véhicules, offrant une approche globale et personnalisée pour chaque partenaire.

Cette nouvelle offre de service est le reflet de l'engagement d'Arquus à fournir des solutions sur mesure qui répondent aux exigences opérationnelles de ses clients. Arquus met son savoir-faire à leur service pour développer des solutions techniques éprouvées et prêtes à l'emploi.

Retrouvez Arquus sur le stand HALL 5A - F127!

Consultez le dossier de presse Arquus!

A propos d'Arquus

Arquus est une entreprise française de Défense, leader des solutions de mobilité terrestre. Partenaire historique des armées, Arquus compte près de 25 000 véhicules de tous types en service au sein de l'armée de Terre, dont 22 000 sont soutenus par l'entreprise. Arquus participe à la réalisation de la nouvelle génération de véhicules de l'avant de l'armée de Terre, le VBMR Griffon et l'EBRC Jaguar, réalisés en Groupement Momentané d'Entreprises. Arquus assure par ailleurs l'ensemble de la logistique des pièces et organes de rechange des engins VBMR et EBRC du programme Scorpion grâce à sa plateforme logistique de Garchizy. Spécialiste du soutien, avec près de 22 000 véhicules soutenus, Arquus propose des offres de soutien complètes, basées sur les compétences historiques de l'entreprise. Ces solutions s'appuient sur un réseau logistique international appuyé sur celui du Groupe Volvo, dont Arquus est membre. Systémier intégrateur complet, Arquus propose également des tourelleaux télé-opérés (gamme Hornet, développée dans le cadre du programme Scorpion), des solutions de vétronique (Battlenet), et de mobilité (châssis 4x4, 6x6 et 8x8). Arquus est présent dans plus de 60 pays à l'export.



www.arquus-defense.com

