

**Lors d'Eurosatory 2024, Arqus, leader européen des véhicules blindés à roues, est fier d'annoncer le lancement de sa nouvelle Business Unit : Arqus 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, Arqus Turnkey Solutions s'appuie sur l'expertise d'Arqus 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, Arqus 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.

Arqus 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. Arqus 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.

Le support à la fabrication est un autre pilier de cette nouvelle offre. Arqus 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'ingénierie 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.

En termes de soutien logistique et maintenance, Arqus 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.

Arqus 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.



Arqus lance une nouvelle Business Unit : Arqus Turnkey Solutions

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