

SCORPION : LA SYNERGIE DU COMBAT DE CONTACT

LES GTIA AVEC LEURS APPUIS INTÉGRÉS

SCORPION IN THE SYNERGY OF CONTACT COMBAT

THE COMBINED ARMS BATTLEGROUPS WITH THEIR INTEGRATED SUPPORTS

Objectifs SCORPION

Accélérer et fiabiliser les processus décisionnels :

- Savoir et comprendre, plus vite, pour mieux décider
- Partager, en temps réel, des informations d'intérêt
- Favoriser la prise d'initiative

Accélérer et prolonger la manœuvre sous blindage et celle des feux :

- Réduction du temps entre détection et décision/action
- Protection élevée et modulaire sans perte d'agilité (VBMR, EBRC, Char Leclerc Rénové)
- Capacités d'agression renforcées : toutes armes servies sous blindage, mortiers de 120 mm embarqués, Tourelle de 40 mm télescopée et missile MMP

Favoriser de nouveaux processus d'entraînement, de soutien et de combat :

- Simulation embarquée, cœur communs de simulation
- Diagnostics automatiques, banc de tests commun GTIA, interopérabilité des outils de gestion de la maintenance (SICS/SIM@T)
- Réalité augmentée, protection collaborative et agression infovalorisée

Objectives of SCORPION

Accelerate and strengthen the decision-making processes:

- Know and understand faster, for a better decision-making
- Share relevant information in real time
- Facilitate initiative-taking

Accelerate and synchronise armoured and fire manoeuvres:

- Shorter time between detection and decision/action
- Increased and modular protection without losing agility (multirole armoured vehicle, wheeled-gun armoured vehicle, upgraded Leclerc MBT)
- Enhanced aggression capabilities: all weapons are used under armour protection, mounted 120 mm mortars, telescopic 40 mm turret and medium range missile

Favour new training, support and combat processes:

- Mounted simulation, common simulation core
- Automatic diagnostics, common combined arms battlegroup test bench, interoperability of maintenance management tools (SICS/SIM@T)
- Augmented reality, collaborative protection and network enabled aggression

