

RESUME DE L'EXPOSE

THEME : GESTION D'UNE CRISE NUMERIQUE MILITAIRE EN TEMPS REEL : APPROCHE INTEGREE.

Annexe : Définitions des mots clés

La **Gestion d'une Crise Numérique Militaire en temps réel** est aujourd'hui un enjeu stratégique majeure. Une Crise Numérique Militaire peut inclure des **cyberattaques**, des **campagnes de désinformations**, des **atteintes aux systèmes de commandement** ou des **fuites de données sensibles**. Face à des menaces rapides, complexes et souvent difficiles à attribuer, les Forces Armées doivent être capable de **Déetecter, Analyse et Répondre** sans délai.

C'est la raison pour laquelle une **Approche Intégrée** est indispensable. Elle combine des technologies avancées de cyberdéfense telles que : la **surveillance en temps réel**, l'**intelligence artificielle** et l'**automatisation de la réponse** avec des compétences humaines spécialisées, une organisation efficace et une coordination stratégique nationale et internationale. L'exemple des cyberattaques contre le réseau électrique Ukrainien ayant causé la coupure de courant pour environ 230.000 personnes pendant plusieurs heures en décembre 2015. L'attaque aurai eu lieu lors d'une intervention militaire russe en Ukraine par un groupe russe connu sous le nom de « Sand Worm » ce qui illustre concrètement l'impact réel de ces crises et l'importance de la résilience numérique. Par ailleurs, pour gérer une crise numérique militaire, il faut suivre plusieurs étapes simultanées : la **Détection rapide** de l'attaque ; le **Confinement** (pour limiter l'attaque) ; l'**Analyse** (impact et source) ; la **Prise de Décision** (règles d'engagement) ; la **Réponse coordonnée** (mesures défensives, offensives et informationnelles) ; le **Retour d'expérience** (communication de crise car il est important d'apprendre pendant la crise).

En définitive, dans un contexte où le cyber espace est devenu un champ de bataille à part entière, la maîtrise de la gestion de crise numérique est un facteur clé de sécurité, de souveraineté et de supériorité militaire./.