



## ORDRE DE MISSION

**Durée de la mission :** Du 14/11 à 9 h au 17/11 à 23h59

**Objet :** Investigation sur une probable opération d'ingérence et de déstabilisation à l'encontre d'une entreprise de la Base Industrielle et Technologique de Défense (BITD) française.

### Contexte :

Depuis plusieurs semaines, l'entreprise Aeroguard Technologies semble être la cible d'attaques répétées. Vol de documents et d'informations techniques, campagnes de désinformation, attaque informatique et tentative d'ingérence économique. Ces attaques visent à discréditer l'entreprise auprès de ses clients étatiques et privés, à compromettre ses opérations et à voler des données sensibles sur ses technologies de pointe.

Les autorités soupçonnent une implication étrangère. Votre mission est cruciale pour sécuriser les intérêts stratégiques de la France et de ses partenaires.

Dans le cadre de cette mission, vous êtes temporairement intégré en tant que réserviste à la Direction de l'Industrie de Défense de la Direction Générale de l'Armement (DGA). Votre mission consiste à enquêter sur cette opération de déstabilisation menée contre Aeroguard Technologie, une société française spécialisée dans les systèmes de défense anti-drones.

Dans votre enquête, vous bénéficierez de l'aide d'Yves FERRANDI, Directeur de la sûreté d'Aeroguard Technologies, qui vous fournira ponctuellement des éléments vous permettant d'orienter vos recherches.

**Votre mission :** Vous mènerez une enquête approfondie en utilisant des techniques de renseignement open source (OSINT) afin de :

1. Identifier les acteurs responsables des différentes actions malveillantes à l'encontre d'Aeroguard Technologies.
2. Détecter les vulnérabilités exploitées et chercher à mettre en évidence d'éventuelles complicités internes.
3. Découvrir si les attaquants prévoient d'autres actions

Les 10 meilleures équipes de réservistes fourniront un rapport circonstancié sur leurs investigations et leur analyse de cette opération. Ce rapport devra être synthétique mais devra indiquer le cheminement suivi et mettre en évidence les éléments trouvés et recoupés ainsi que les liens entre les protagonistes et une conclusion analytique de l'enquête.

**Précision :** vous êtes dans le cadre d'une mission régaliennne. Ainsi, l'exploitation éventuelle de fuites de données issues de vos recherches en sources ouvertes est admise.

**Attention :** si vos investigations doivent prendre une tournure parfois plus technique, aucune action de bruteforce ou autres techniques de hacking ne sont permises sur vos cibles, seules les données accessibles en sources ouvertes peuvent être récoltées.

#### **Étapes à suivre :**

1. **Collecte d'informations publiques :** Identifiez et explorez toutes les sources d'informations pertinentes pour trouver des indices sur les actions hostiles envers Aeroguard.
2. **Décryptage des opérations d'influence :** Analysez les campagnes de communication en ligne visant à discréditer Aeroguard, et identifiez les sources, les canaux, ainsi que les récits utilisés.
3. **Analyse des cyberattaques et de la désinformation :** Utilisez vos compétences en analyse de cybermenaces et en renseignement pour déterminer les techniques utilisées (phishing, malwares, campagnes de désinformation, etc.).

4. **Vérification des fuites de données :** Surveillez les plateformes où des informations confidentielles pourraient avoir été divulguées ou proposées à la vente (dark web, forums illégaux).
5. **Identification des parties prenantes :** Identifiez les individus ou groupes derrière ces opérations
6. **Contraintes :**
  - Utilisation exclusive de sources d'information publiques.
  - Respect des lois françaises et internationales en matière de cybersécurité et de protection des données.
  - Confidentialité absolue sur les résultats de l'enquête jusqu'à sa finalisation.

**Délais :** A l'issue de l'enquête, les 10 premières équipes du tableau des scores auront **24 heures**, soit jusqu'au 18 novembre 23h59 pour envoyer leur rapport final à l'adresse suivante : [ctfdga@proton.me](mailto:ctfdga@proton.me)

**Signature :** Direction Générale de l'Armement  
Direction de l'Industrie de Défense

---

Bonne chance dans votre enquête. Soyez vigilants, méthodiques et précis.