# Ingénieur Cybersécurité

Ibrahim CHADOULI



Paris • +33 6 99 07 14 43 • ibrahim.chadouli.pro@gmail.com • Linkedin

Détecter, analyser, sécuriser mais aussi contrôler: c'est mon quotidien depuis deux ans en tant qu'Information Security Analyst chez AXA IM. Ingénieur spécialisé en cybersécurité et objets connectés, je suis passionné par la protection des systèmes critiques et la chasse aux menaces émergentes. Mon objectif ? Rejoindre une équipe d'experts où la rigueur et l'innovation dictent la défense des infrastructures sensibles.

# - EXPÉRIENCE -----

## **Information Security Analyst - Alternance**

AXA Investment Managers - Gestion d'actifs - Paris

Août 2022 - Août 2024

J'ai évolué sous la responsabilité du CISO au sein de l'équipe Information Security, entre une branche opérationnelle (SOC) et une branche gouvernance. J'ai principalement travaillé avec le SOC, composé de trois consultants, sur la réponse aux incidents et la gestion des menaces, tout en consacrant 30 % de mon temps à la gouvernance (une dizaine de personnes) pour des contrôles de seconde ligne et la conformité.

### Opérations SOC : Surveillance et Réponse aux Incidents

- Surveille proactivement l'infrastructure via SIEM, EDR, NDR, XDR, DLP et XSOAR.
- Détecte, analyse et évalue en temps réel les menaces pour accélérer la réponse aux incidents.
- Gère les incidents de sécurité, coordonne l'investigation et met en œuvre la remédiation avec les équipes concernées.
- Pilote la gestion des vulnérabilités avec Qualys, priorise les correctifs et assure le suivi des CVE critiques.
- · Optimise les règles de détection et affine les indicateurs de menace afin de limiter les faux positifs.
- Maintient à jour les procédures SOC et renforce la résilience face aux cyberattaques.

#### Gouvernance et Automatisation des Contrôles de Sécurité Cryptographique

- Analyser les exigences internes (AXA IM) et les normes (ISO 27001) pour définir la politique cryptographique.
- Configurer Qualys pour scanner la conformité TLS (1.2+), le chiffrement (AES 128/256), la signature RSA (>2048 bits) et la validité des certificats (non auto-signés).
- Planifier et exécuter les analyses (test → UAT → production) afin de prioriser la correction des vulnérabilités.
- Automatiser le mappage et le reporting via des scripts (Power Query, VBA) pour réduire les tâches manuelles et limiter les erreurs.
- Évaluer et documenter les risques liés aux exceptions, en partenariat avec les équipes Sécurité, Opérations et Développement.
- Piloter la remédiation : coordonner le plan d'action entre les équipes applicatives et plateforme, avec un suivi précis des corrections.
- Formaliser une procédure de contrôle cryptographique pour pérenniser les bonnes pratiques.
- Surveiller et présenter le score de conformité au comité GRC, améliorant le taux de 60% à 90 % avant mon départ.

## Projet Forensique : Détection de logiciels espions - Stage

Avril 2022 - Juin 2022

La Poste Groupe - Services postaux, bancaires et logistiques - Paris

Au sein de la Direction de l'investigation numérique légale – spécialisée dans l'analyse forensique sur du matériel professionnel pour des incidents internes (harcèlement, vol, fraude, etc.) – j'ai mené un projet novateur, proposé dans le cadre d'un concours interne du groupe La Poste visant à financer et accompagner des projets à fort potentiel de développement.

- Conçu un appareil portable destiné à détecter les logiciels espions sur téléphones et tablettes.
- Implémenté la solution TinyCheck de Kaspersky sur un Raspberry Pi 4 pour identifier les stalkerwares.
- · Validé l'efficacité du dispositif en réalisant des tests (installation d'un logiciel espion sur un téléphone).
- Déployé l'outil à grande échelle en réalisant des démonstrations et en préparant cinq dispositifs pour cinq commissariats de police à Paris.

## - FORMATION -

2024 (Septembre) - Diplôme d'Ingénieur en Objets connectés & Cybersécurité - ESILV - Paris La Défense - FR - Labellisé SecNumedu par l'ANSSI.

- 2022 Licence Ingénierie Informatique ECE Paris FR
  - Semestre à l'etranger en Computer Engineering Omnes Education London GB
- 2021 PTSI Classe Préparatoire aux Grandes Ecoles Paul Valéry Paris FR

# - INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES -

- Compétences Techniques: Qualys | XSOAR | Azure Sentinel [SIEM] | Cybereason [EDR] | Vectra [NDR] | Zscaler [Proxy] | Varonis | DLP Azure | M365 [XDR] | Proofpoint | Panorama | IAM | ServiceNow | Silva | Active Directory | Python | C | MySQL | Powershell | Linux | PowerQuery | VBA.
- Langues: Français (natif) | Anglais (C1).
- Activités & intérêts : Judo (ceinture noire) | voyages | développement personnel.