# Yassine SABIR

Ingénieur cybersécurité — Tests d'intrusion, audits techniques, sécurité des systèmes IT/OT et développement sécurisé.

🛮 +33 7 44 40 41 55 🗷 sabir.yassine@proton.me 🛅 sabir-yassine 🗘 Yassine-SABIR 🔗 yassine-sabir.github.io 🛣 Paris, France

### **Expériences Professionnelles**

**Analyse forensique – Stage de fin d'études** EDF Lab Paris-Saclay Analyse forensique appliquée à un automate programmable Palaiseau, France 03/2025 - 08/2025

Objectif

• Développer une méthode d'analyse forensique adaptée à un automate industriel.

Missions

- Analyser le fonctionnement de l'automate.
- Élaborer une méthode d'extraction et d'analyse des données.
- Développer un outil automatisant l'analyse forensique.

Réalisations

- Extraire les données en 8 secondes, sans interruption du fonctionnement de l'automate.
- La méthode développée est réutilisable pour d'autres modèles d'automates.
- L'outil développé est portable, multiplateforme et indépendant de tout matériel spécifique.

Technologies utilisées: Wireshark, Binwalk, Python.

Pentester - Projet scolaire ESISAR SODIMAS

Valence, France 01/2024 - 06/2024

Audit de cybersécurité sur l'architecture numérique d'un ascenseur connecté

Objectif

• Évaluer la sécurité de l'architecture système et réseau des ascenseurs connectés de SODIMAS.

Missions

- Réaliser des analyses de risques sur les différents équipements de l'ascenseur.
- Mener des tests d'intrusion sur les équipements locaux et distants afin d'évaluer leur niveau de sécurité.

Réalisations

- Rédiger des rapports de sécurité détaillant la méthodologie, les observations et les recommandations d'amélioration.
- Présenter les travaux et les recommandations aux équipes d'ingénierie.

Technologies utilisées: Linux, Nmap, Wireshark, Metasploit, SQLMAP, Burpsuite, FFUF, Hydra, Dirbuster, Gobuster, OWASP ZAP, Bash, Python.

Développeur Web - Stage d'initiation Groupe OCP

Développement d'une solution de gestion de stages au sein de l'entreprise

Safi, Maroc 08/2022

Objectif

- Développer une plateforme de gestion des stagiaires.
- Missions
- Rédiger le cahier des charges du projet (besoins métiers, fonctionnalités, contraintes).
- Identifier et sélectionner les technologies adaptées.

Réalisations • Mettre en place une plateforme de gestion des stagiaires avec génération automatique de documents administratifs.

Technologies utilisées: PHP, HTML, CSS, MySQL, TCPDF.

#### **Formations**

### Double diplôme d'ingénieur en informatique, réseaux et cybersécurité

Valence, France 2023-2025

Grenoble INP ESISAR - École nationale supérieure d'ingénieurs des systèmes avancés et réseaux

Diplôme d'ingénieur en sécurité des systèmes d'information

Rabat, Maroc 2021-2023

ENSIAS - École Nationale Supérieure d'Informatique et d'Analyse des Systèmes

Classes préparatoires aux grandes écoles, option: MPSI/MP

Safi, Maroc 2019-2021

CPGE centre Moulay Abdellah

## Projets académiques

#### Configuration d'une infrastructure réseau sécurisée

Grenoble INP ESISAR 10/2024 - 01/2025

- Concevoir et déployer une infrastructure multi-DMZ intégrant firewall, DNS, LDAP, VPN et supervision.
- Mettre en place des politiques de sécurité réseau et des mécanismes de journalisation centralisée. Technologies utilisées : iptables, openLDAP, openVPN, rsyslog, etc.

#### Analyse de malwares mobiles obfusqués par rétro-ingénierie

**ENSIAS** 03/2023 - 06/2023

- Réaliser des analyses statiques et dynamiques d'applications Android malveillantes.
- Détecter l'obfuscation et révéler les comportements malicieux.
  Technologies utilisées : ApkTool, Dex2Jar, JD-GUI, Burpsuite, Frida

## Réalisations

#### Classé 632 sur 7 797 participants - Hack The Box, Saison 6

En ligne 2024

 $Certification\ disponible\ en\ ligne:\ \textit{https://labs.hackthebox.com/achievement/season/1041901/6}$ 

#### 12 ème au classement national (France) sur HackTheBox en 2024

2024

Plus de 100 pentests (tests d'intrusion) de machines et 130 challenges CTF réalisés Lien du compte HackTheBox: https://app.hackthebox.com/profile/1041901

#### Compétences

- Pentesting (Tests d'intrusion) et sécurité offensive : pentest Web, Linux, Windows, analyse de vulnérabilités, audit de configurations.
- Réseaux et systèmes : firewalls, VPN, LDAP, Active Directory, supervision réseau, Linux/Windows, Bases de données.
- Programmation et scripting: C, Java, Python, PHP, Go, JavaScript, Bash, PowerShell.
- Cryptographie et sécurité des données : chiffrement, PKI, sécurisation des échanges et protocoles.
- · Analyse avancée : reverse engineering, analyse des binaires, exploitation mémoire, IDS, étude des protocoles informatiques et industriels.

## Langues