

Larbi OUIYZME

Consultant Systèmes, Réseaux et Cybersécurité

1 Rue de Rabat Temara 12010 Maroc

Mobile : +212 612028009 (WhatsApp)

Courriel : larbiouiyzme@gmail.com

Lien vers le profil LinkedIn



Expérience professionnelle :

01/2024 – Aujourd'hui, Responsable de la Sécurité des Systèmes d'Information (RSSI), Harmony Technology

Mes activités comprennent :

- ✓ Audit et Tests d'Intrusion : Conduite d'audits de sécurité complets et réalisation de tests d'intrusion sur l'infrastructure, les applications, l'IoT et les systèmes embarqués pour identifier et atténuer les vulnérabilités.
- ✓ Formation et Sensibilisation : Développement et mise en œuvre de programmes de formation sur les risques de sécurité et sensibilisation des collaborateurs aux meilleures pratiques en matière de cybersécurité.
- ✓ Gestion des Actifs Informationnels : Maintien d'un inventaire à jour des actifs informationnels, assurant une visibilité et un contrôle accrus sur les ressources critiques.
- ✓ Analyses de Risques : Réalisation d'analyses de risques approfondies selon la méthodologie EBIOS RM, permettant une évaluation précise des menaces et des impacts potentiels.
- ✓ Politiques de Sécurité : Rédaction et mise à jour des politiques de sécurité pour aligner les pratiques de l'entreprise avec les standards de sécurité en vigueur.
- ✓ Système de Management de la Sécurité de l'Information (SMSI) : Participation active à la mise en place et à la certification du SMSI conformément à la norme ISO/IEC 27001:2022.
- ✓ Gestion des Incidents de Sécurité : Réponse rapide et efficace aux incidents de sécurité, minimisant l'impact et coordonnant la récupération.
- ✓ Cloud Azure et Microsoft 365 : Expertise technique approfondie dans la gestion de la sécurité sur le Cloud Azure et Microsoft 365, garantissant la protection des données et des services cloud.
- ✓ Systèmes Embarqués et IoT : Expertise en cybersécurité industrielle, avec une connaissance approfondie des systèmes embarqués, de l'IoT, des réseaux IT/OT, des automates programmables (PLC), des systèmes SCADA, de l'Industrie 4.0 et de la radiocommunication.
- ✓ Sécurité Physique et Électronique : Évaluation et mise en œuvre de mesures de sécurité physique et électronique, y compris le contrôle d'accès, la vidéosurveillance, la biométrie et les technologies RFID.

01/2024 – Aujourd'hui, MCT (Microsoft Certified Trainer) Regional Lead, Microsoft

7/2019 – 12/2023, Consultant en Systèmes, Réseaux et Cybersécurité

Mes activités comprennent :

- ✓ Conseils en cybersécurité : Réalisation d'audits et de tests d'intrusion, formation sur les risques et sensibilisation.
- ✓ Conseils techniques sur le Cloud Microsoft : Aide à la mise en place et à la configuration d'Azure et de Microsoft 365.
- ✓ Formation et Certification en informatique : Dispense de formations et aide à l'obtention de certifications informatiques.
- ✓ Expertise en systèmes embarqués, IoT, cybersécurité industrielle, réseaux IT/OT, automates programmables (PLC), SCADA, IoT, Industrie 4.0 et radiocommunication.
- ✓ Sécurité physique et électronique : Évaluation et mise en place de mesures visant à renforcer la sécurité physique et électronique, installateur agréé ELKRON, contrôle d'accès, vidéosurveillance, biométrie, RFID.

09/2021 – 06/2023, Professeur à temps partiel en Cybersécurité, Cloud Computing et Internet des objets, à l'EIGSI - École d'Ingénieurs Généralistes de Casablanca, Maroc.

02/2015 - 06/2019, Ingénieur senior en développement de logiciels et de matériel pour des systèmes embarqués, Union Telecom

Mes activités comprennent :

- ✓ Développement, test et validation de la partie logicielle et matérielle des systèmes embarqués.
- ✓ Développement d'une solution de maintenance prédictive avec des capteurs connectés ou IoT, de l'IA ML et le cloud Microsoft Azure.

04/2010 - 01/2015, Ingénieur, SICPA Government Security Solutions, Casablanca & Lausanne

Mes activités comprennent :

- ✓ Installation et maintenance de la solution de traçabilité fiscale SICPATRACE® de A.D.I.I. (Douanes marocaines).

Depuis 2012 – Aujourd'hui, Formateur Technique Francophone Microsoft MCT (Microsoft Certified Trainer)

Mes activités comprennent :

- ✓ Consultant / Formateur Technique francophone spécialisé sur les produits de la technologie Microsoft : Windows Server, Cloud Azure, M365, ...

2008 - 2009 : Responsable ateliers chez Eolane

Mes activités comprennent :

- ✓ Encadrement des équipes de production (3 équipes de production : 38 opératrices)
- ✓ Responsable d'activités de 3 ateliers : machines médicales Horiba ABX, Cartes électroniques aéronautiques et Cartes électroniques industrielles & objets connectés IoT.
- ✓ Administrateur IT du site : liaison VOIP, Microsoft server & AD, maintenance réseaux (switches et routeurs) et postes de travail.

Formation :

- ✓ 2020-2022 Mastère spécialisé Cybersécurité Gouvernance & Ingénierie Bac+6 INSA Lyon (Institut National des Sciences Appliquées de Lyon) France
- ✓ 2011-2013 Master universitaire Architectures des Systèmes Bac+5 de l'Ecole Nationale Supérieure Nationale de L'Electricité et du Mécanique ENSEM Casablanca Maroc

Certification informatique :

- ✓ HPE Servers and Storage Certification
- ✓ HPE Networking Certification
- ✓ HPE Cloud Certification
- ✓ HPE IT Architect Certification
- ✓ Microsoft MS Project 2013-2016 Certification
- ✓ Microsoft Certified Solutions Associate (MCSA) Windows Server 2012 Certification
- ✓ Microsoft Certified Solutions Expert (MCSE) Cloud Platform and Infrastructure Certification
- ✓ Microsoft Certified Trainer MCT 2012-2024 (Validité jusqu'au 11 juillet 2025)
- ✓ Microsoft Certified Azure Solutions Architect Expert (Validité jusqu'au 25 Mai 2025)
- ✓ Microsoft Certified: Cybersecurity Architect Expert SC-100 (Validité jusqu'au 13 juin 2025)
- ✓ Microsoft Certified: Azure Security Engineer Associate AZ-500 (Validité jusqu'au 9 juin 2025)
- ✓ MS-101 Microsoft 365 Mobility and Security
- ✓ WALLIX Certified Administrator : Privileged Access Management PAM-BASTION (WCA-P)
- ✓ Fortinet NSE1, NSE2
- ✓ Certification CISCO : CCNA, CCNP, CCNA CyberOps, CCNA Security, Ethical Hacker
- ✓ Trend Micro & CyberTalents Certified Penetration Tester, 2021
- ✓ Trend Micro & CyberTalents Certified Web App Penetration Tester, 2021
- ✓ Trend Micro & CyberTalents Certified Blue Team : SOC Analyst & Threat Hunter, 2023

- ✓ Certified AppSec Practitioner (CAP), 2022
- ✓ First Winner of Cyber Security & Digital Forensics Program - Cyber Secured India

Langues :

- ✓ Arabe : Langue maternelle
- ✓ Français : Langue maternelle
- ✓ Anglais : niveau intermédiaire (IELTS niveau 6 and CEFR niveau B2)
- ✓ Anglais Technique
- ✓ Dialecte local : Amazigh

Compétences relationnelles et professionnelles :

- ✓ Aptitude à la communication efficace
- ✓ Résolution de problèmes
- ✓ Travail collaboratif en équipe
- ✓ Intégrité et éthique professionnelle
- ✓ Forte motivation et engagement
- ✓ Respect des échéances et des délais
- ✓ Capacité d'anticipation et d'initiative.

Intérêts particuliers :

- ✓ Participe aux compétitions CTF et hackathons
- ✓ Passionné de l'innovation, maker et fondateur du premier FabLab au Maroc en 2015
- ✓ Actif en radioamateurisme depuis 1988 avec une autorisation délivrée par l'ANRT, identifié sous l'indicatif CN8FF. Enthousiaste des communications par satellite, expert en technologie SDR (Software Defined Radio) et spécialiste en hacking et pentesting de fréquences radio. Membre engagé et formateur volontaire pour l'Association Royale des Radioamateurs du Maroc (ARRAM).
- ✓ Membre de bureau de l'association DAAM des jeunes inventeurs ADJI (Trésorier) et Formateur bénévole de robotique et codage Python.
- ✓ Mise à jour constante sur les avancées technologiques, actif au sein des communautés d'experts en cybersécurité pour un échange continu de savoir-faire.

Compétences IT :

- ✓ Test d'intrusion réseau.
- ✓ Test d'intrusion pour applications web.
- ✓ Sécurité des systèmes industriels (ICS/SCADA).
- ✓ Évaluation de sécurité des objets connectés IoT, y compris les communications RF et WiFi.
- ✓ Tests d'intrusion spécifiques à Active Directory.
- ✓ Recherche de vulnérabilités et exploitation.
- ✓ Audit de configurations et d'architectures de sécurité.
- ✓ Sécurité des environnements Windows (10/11, Server) et Active Directory.
- ✓ Cybersécurité pour environnements Linux.
- ✓ Mise en œuvre et analyse des patches de sécurité.
- ✓ Ingénierie sociale & campagnes de phishing.
- ✓ Physical Red Teaming.
- ✓ OSINT (Open-Source Intelligence).
- ✓ Analyse des risques avec méthode EBIOS RM de l'ANSSI.
- ✓ Mise en place de politiques de sécurité.
- ✓ Formation et sensibilisation en cybersécurité.
- ✓ Développement des scripts ou des outils pour le pentesting : PowerShell, Bash, Python.
- ✓ Rédaction de rapports d'intrusion détaillés, formation, sensibilisation et collaboration avec les équipes techniques pour la résolution des vulnérabilités détectées.
- ✓ Maîtrise des environnements Cloud tels que Azure.
- ✓ Connaissance approfondie des environnements Windows et Linux.

Badges de reconnaissance sur Credley :

- ✓ <https://www.credly.com/users/larbi-ouiyzme.07c44855/badges>

Transcript Microsoft :

- ✓ <https://learn.microsoft.com/en-us/users/larbi-ouiyzme/transcript/7xry3hz541e4xox>

Portfolio de rédaction technique :

- ✓ Cybersécurité, Technologie Microsoft, IoT (Internet des objets), Systèmes Embarqués, Enseignement des STEM pour les jeunes : codage et robotique, Cybersécurité des systèmes de contrôle industriels (ICS) et technologie opérationnelle (OT) : Lien

Présence sur les réseaux sociaux

- ✓ LinkedIn : Lien vers le profil LinkedIn
- ✓ Twitter : Lien vers le profil Twitter
- ✓ Medium : Lien vers le profil Medium
- ✓ Mastodon : Lien vers le profil Mastodon
- ✓ Github : Lien vers le profil Github
- ✓ Cyber Talents : Lien vers le profil Cyber Talents
- ✓ TryHackMe : Lien vers le profil TryHackMe
- ✓ Meetup : Lien vers le profil Meetup