AIT OUAARAB Mohamed

Passionné de cybersécurité, axé sur la protection des systèmes IT

** Kénitra, Morocco (MA)

+212 (0)6 96 18 39 42

in mohamed-ait-ouaarab

MALTOISHERE

Résumé

Né le 06/07/2002, passionné de cybersécurité avec expérience en sécurité réseau et systèmes. Actuellement en Master Sécurité des Systèmes d'Information, à la recherche d'un stage PFE. Motivé par la sécurisation des infrastructures et la protection des données. "SiteWeb: www.malto.icu"

Expérience

Stagiaire Administration Réseaux et SI

Mai 2022 - Juin 2022

SEI Groupe, Agadir, MA

▶ Installé et maintenu des systèmes de surveillance, créé un site web statique réactif, et assuré le support informatique et l'administration système.

Stagiaire Développeur Web

Mai 2023 - Juillet 2023

Wilaya de la région Marrakech-Safi, Marrakech, MA

▶ Développé un site de gestion de crise avec Laravel, PHP, OpenStreetMap, en renforçant la sécurité et optimisant l'expérience utilisateur.

Éducation

Master en Sécurité des Systèmes d'Information (SSI)

2023 - Présent

École Nationale des Sciences Appliquées (ENSA), Kénitra, MA

Projets:

- ▶ Analyse des attaques d'accès dans les systèmes de sécurité informatique et des mesures de prévention associées.
- Développement d'un système de messagerie sécurisé utilisant la cryptographie à courbe elliptique pour le chiffrement et la signature des messages.
- Analyse comparative des systèmes de reconnaissance d'empreintes digitales avec et sans contact, en utilisant des techniques d'apprentissage profond.
- ▶ Étude des vulnérabilités des systèmes d'authentification multi-facteurs et des stratégies pour détecter et prévenir les attaques.

License professionnelle en Réseaux et Sécurité des Systèmes Informatique (R2SI)

2022 - 2023

Faculté des Sciences Semlalia (FSSM), Marrakech, MA

▶ **Projets:** Site web dynamique (Acadevo) avec Laravel et système de surveillance IoT avec Raspberry Pi, Python, Ubuntu et Telegram.

BTS en Système et Réseau Informatique (SRI)

2020 - 2022

Lycée Technique Al Idrissi, Agadir, MA

▶ Projets: Contrôle automobile IoT (QUDRA) via application mobile avec Java, Arduino et MIT App Inventor.

Baccalauréat Science et Technologie Electrique.

2017 - 2020

Lycée Youssef Ben Tachfine, Agadir, MA



Compétences Compétences

Langages de programmation C Python Java PHP

IA

Claud Gemini OpenAl

DevOPS

Docker Linux Apache CI/CD Pipelines

Robotique

Raspberry Arduino

Bases de données

SQL PL SQL Cloudera

Cybersécurité

Wireshark Nmap **Burp Suite** Metasploit Kali Linux Hashcat John the Ripper Packet Tracer SQLmap Maltego Netcat Ettercap FTK Autopsy VirusTotal Cloudflare OpenSSL GnuPG SET pfSense Shodan Cryptography ...

Outils

Git Jira Cisco Canva Wordpress VM Windows Server

A ■ Langages

Arabe Natif Français Courant Anglais Courant

Certificat

2023 Encryption ISOC, Credential: 73462314

NetOps 1.0 & 2023

2.0

ISOC, Credential: 74425869