

Mohamed Kandri

Boulevard Ibn Tachefine RES SALAM G 5 28 N° 4 Aïn Borja
Casablanca | +212 6 21 88 61 41 | Skandri30@gmail.com

Profile

Diplômé en cybersécurité avec une solide expérience pratique en développement logiciel. Maîtrisant à la fois les enjeux de sécurité et les réalités du cycle de développement, je m'intéresse particulièrement à la sécurité applicative, au durcissement des systèmes, à la cryptographie appliquée et à la gestion sécurisée des accès. J'ai conçu et implémenté des solutions techniques intégrant chiffrement, authentification contrôlée et bonnes pratiques de sécurisation, ce qui me permet d'aborder les défis de cybersécurité avec un regard à la fois technique et pragmatique. Je recherche un premier poste opérationnel en cybersécurité pour contribuer activement à la protection des actifs numériques et renforcer mon expertise dans un environnement professionnel exigeant.

Expérience

FREELANCE | (08/2024 - en cours)

- Développement d'applications web sécurisées et centrées utilisateur
- Création et gestion de sites WordPress adaptés aux besoins clients

AKWA GROUP (STAGE) | (04/2025 - 10/2025)

- Optimisation de l'affectation des commandes de carburant aux camions
- Développement d'un algorithme intelligent respectant des contraintes logistiques complexes
- Intégration de l'API GraphHopper pour le calcul des distances réelles
- Optimisation des tournées selon la capacité des camions et la compatibilité des produits
- Réaffectation dynamique des commandes en cas d'imprévus (camion, chauffeur)
- Équilibrage automatique du kilométrage entre les camions disponibles

SOCIÉTÉ ADLABFACTORY | (10/2024 - 04/2025)

- Développement d'applications web sécurisées et centrées utilisateur
- Développement de sites WordPress
- Conception de CHATBOT (scénarios conditionnels et intégration d'IA basique)
- Gestion des réseaux sociaux (Gestion des plateformes de réseaux sociaux pour accroître la visibilité de la marque et l'engagement.)

SOCIÉTÉ SABALUB (STAGE) | (06/2024 - 09/2024)

- Création de sites web (Participer à la conception et au développement de sites web pour améliorer la présence en ligne et la fonctionnalité.)
- Services commerciaux (Contribuer aux services commerciaux en renforçant les relations clients et en développant des stratégies de croissance commerciale.)
- Services de facturation (Assister dans les processus de facturation pour garantir des transactions financières précises et des rapports exacts.)

Projects

Système de partage de fichiers chiffré sur LAN

- Développement d'un système sécurisé de partage de fichiers dans un réseau local avec contrôle d'accès utilisateur.
- Mise en place d'un serveur **Flask** avec **HTTPS (SSL/TLS)** pour garantir la sécurité des échanges.
- Implémentation d'un chiffrement hybride **RSA/AES** pour protéger les fichiers pendant la transmission et le stockage.
- Authentification basée sur des **tokens API** pour sécuriser l'accès aux services.
- Interface **CLI** et **interface web minimaliste** pour l'envoi et le téléchargement de fichiers.
- Affichage en temps réel des clients connectés au réseau LAN.

Chatbot d'Assistance Client avec Panneau d'Administration

- Conception et développement d'un chatbot dynamique piloté par base de données (catégories produits, réponses personnalisées).
- Création d'un panneau d'administration permettant aux gestionnaires de modifier scénarios, boutons et contenus sans intervention technique.
- Intégration d'un formulaire de contact et redirection sécurisée vers WhatsApp pour la continuité du support client.
- Architecture full-stack (frontend/backend) assurant une expérience fluide et maintenable.

Education

Licence en Administration des Systèmes, Réseaux et Cybersécurité (2024 -2025)

- Institution : Ecole Supérieure de technologie (EST)
- Option : Administration des Systèmes, Réseaux et Cybersécurité

Diplôme Technicien Spécialisé en Développement Digital (2022 -2024)

- Institution : ISTA TIT MELIL
- Option : Full stack

Études en Médecine (2020 -2022)

- Institution : Université d'État de Zaporijjia (Ukraine)
- Option: Médecine

Études en Biologie (2019 -2020)

- Institution : Faculté des Sciences Ben M'Sik – Université Hassan II de Casablanca (FSBM-UH2C)
- Option : Biologie

Baccalauréat (2018 -2019)

- Institution : Riyad Madina
- Option : Sciences Physiques

Compétences Clés

Logiciels

- PHP / Laravel – JavaScript / TypeScript – Vue.js / Vuex – React – Python – SQL – HTML / CSS – Tailwind CSS – Bootstrap – Visual Studio – Visual Studio Code – Git / GitLab Chrome DevTools – jira

Langues

- Arabe : Langue maternelle
- Anglais : C1
- Français : B2
- Russe : B1

