Ayoub Oualid

Ingénieur DevSecOps | CI/CD Infrastructure as Code
ayoub2001oualid@gmail.com | + 212622600238 | *oualid.live* | Casablanca, Maroc
Ouvert à la mobilité

Profil professionnel

Ingénieur DevSecOps titulaire d'un diplôme en génie informatique, avec une expérience avérée dans la conception et l'automatisation de pipelines CI/CD de bout en bout (GitHub Actions, Jenkins, Azure Pipelines). Expert en Infrastructure as Code (Terraform, Ansible, CloudFormation) et en orchestration de conteneurs (Docker, Kubernetes, ECS/EKS) sur AWS, Azure et GCP. Déploiements 60% plus rapides, fiabilité accrue des systèmes grâce à une surveillance proactive (Grafana, Prometheus, ELK) et stratégies de retour arrière automatisées. Apprenant rapide, résolveur de problèmes collaboratif, passionné par l'excellence opérationnelle pilotée par le code.

Expérience professionnelle

- IKS School (à distance)** Janv. 2025–Présent
Formateur Python à temps partiel
- Conception et animation de cours de Python pour les 12–15 ans (95% de satisfaction).
 - Création de programmes progressifs, de projets interactifs et de défis hebdomadaires.
- ONCF, Rabat** Avr. 2024–Août 2024
Stagiaire DevSecOps Fullstack
- Développement d'une plateforme d'inspection React/Node.js/MongoDB; conteneurisation des services avec Docker.
 - Pipelines CI/CD réduisant les délais de mise en production grâce à l'automatisation des tests, de la compilation et du déploiement.
- RAM, Casablanca** Juin 2023–Août 2023
Stagiaire DevOps Fullstack
- Conteneurisation d'une application MERN; création d'un tableau de bord des ventes en temps réel.
 - Mise en place de CI/CD avec GitHub Actions; amélioration du temps de chargement de 40%.
- SQLI, Oujda** Juil. 2022–Août 2022
Stagiaire administration systèmes
- Déploiement des politiques ISO 27001 sur plus de 150 postes de travail.
 - Automatisation de la configuration de sécurité avec PowerShell, réduisant de 60% le temps de déploiement.

Formation et certifications

MIAGE, EMSI
Ingénierie Informatique, Oct. 2024

MP, Pythagore
Classes préparatoires, Juin 2021

Certifications
DevOps, Cloud & Agile Foundations (Coursera, Juil. 2023)
Intro to DevOps (Coursera, Juil. 2023)
Intro to Cloud Computing (Coursera, Juil. 2023)

Langues et compétences

Langues : Arabe (natif), Français (courant), Anglais (courant)

CI/CD : GitHub Actions, Jenkins, GitLab CI, Azure Pipelines

IaC : Docker Compose, Terraform, Ansible, CloudFormation

Conteneurs : Docker, Kubernetes, ECS/EKS, Swarm

Cloud : AWS, Azure, GCP, DigitalOcean, Render

Surveillance : Grafana, Prometheus, ELK, Splunk, Datadog

Scripting : Python, Bash, Go, PowerShell, Node.js, TS

Réseau : NGINX, iptables, UFW, Cloudflare, Tailscale

Projets

Sites clients automatisés CI/CD Janv. 2024–Présent
GitHub Actions : tests, compilation et déploiement sur Vercel; alertes et retours arrière automatiques; gestion DNS et protection DDoS avec Cloudflare.

Application de gestion de stock auto-hébergée Fév. 2025–Mars 2025
Docker Compose pour MongoDB et Nuxt.js; déploiement sur Proxmox; tableaux de bord Grafana et règles d'alerte.

Plateforme média Home Lab Mars 2023–Présent
Jellyfin, Sonarr, Radarr, etc. sous Docker; mises à jour automatiques avec Watchtower; sécurisation via Tailscale et LDAP.