





Nassim AIS


Ingénieur DevOps

nassim.ais@outlook.com

Neuilly-sur-Seine (92200)

06 19 35 83 85

Permis B

Toute la france



Double diplômé en microélectronique et en systèmes d'information, je suis passionné par l'univers de cloud/devops et souhaite mettre mes compétences techniques et mon engagement au service d'une entreprise innovante, prêt à relever de nouveaux défis stimulants.

Expériences Professionnelles

Ingénieur DevOps/Cloud

D'avril 2023 à octobre 2024 Orange Courbevoie

Résponsabilités :

- Automatiser les processus et tâches répétitives dans l'écosystème Microsoft en utilisant Python.
- Concevoir une pipeline CI/CD pour construire une image Docker d'une application Python et la déployer sur AWS.
- Créer des monitors Datadog pour superviser les logs d'une application Python déployée sur AWS.
- Mettre en place des métriques pour mesurer des indicateurs clés de performance (KPI).
- Analyser les logs pour identifier les goulots d'étranglement ou les erreurs récurrentes.

Déploiement automatisé d'une application web d'indexation PDF avec Docker et CI/CD

De décembre 2023 à février 2024 ESIC Malakoff

- Mise en place d'un pipeline CI/CD pour le déploiement automatique d'une application web Python conteneurisée avec Docker.
- Utilisation de GitLab CI/CD pour automatiser les étapes de build, test et déploiement.
- Déploiement sur un serveur cloud AWS EC2.

Création d'une application web d'indexation PDF

D'octobre 2023 à décembre 2023 ESIC Malakoff

Objectif : Réaliser une application web permettant l'indexation de fichiers PDF afin de rendre leur contenu plus facilement accessible.

Outils et langages de programmation utilisés :

- **Programmation** : Python
- **Bibliothèques** : PyPDF2
- **Framework** : Flask

Langues

Français

Anglais

Hard Skills

Langages de programmation :
Python, C++

Scripting: Shell scripting (Bash)

CI/CD : GitLab CI/CD , Docker
Compose

Cloud & Infra : AWS (EC2, S3),
Terraform, Ansible

Conteneurisation : Docker,
Kubernetes

Monitoring : Datadog,
Prometheus+Grafana

Versioning : Git

Base de données : SQL

Systèmes d'exploitation : Windows,
Linux (Ubuntu)

Gestion de projet : Jira

Bureautique : Microsoft Office 365

Formation et Diplômes

Diplôme de Master 2 Expert en systèmes d'information et sécurité

De novembre 2022 à avril 2025 ESIC Malakoff

- Architecture des systèmes d'information
- Conception, spécifications, tests et validation
- Cloud computing
- Gestion et conduite de projet
- Visualisation de données

Diplôme de Master Microélectronique

2022 Université Mouloud Mammeri Tizi Ouzou

- Tests logiciels de circuits électroniques
- Langages de programmation

Diplôme de Licence en Electronique

2020 Université Mouloud Mammeri Tizi Ouzou

- Réseaux informatiques
- Logique combinatoire et séquentielle

Soft Skills

Identification des processus
opérationnels

Raisonnement critique avancé

Résolution des problèmes

Curiosité intellectuelle

Rédaction de rapports

Centres d'intérêt

Jeux vidéos

Cuisine

Voyages

Lecture