





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 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

- Stagiaire DevOps

D'avril 2024 à octobre 2024 Orange Courbevoie

Réponsabilités :

  - 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

Formation et Diplômes

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

De novembre 2022 à novembre 2024 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

Langues

Français

Anglais

Hard Skills

Langages de programmation :  
Python, C++ , Shell

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

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