Koumou Jonathan ASSAMAGAN

Développeur Backend

\subseteq	kurojojo08@gmail.com
-------------	----------------------

23 ans

A https://github.com/kuro-jojo

Jeune diplômé en génie logiciel très motivé recherche un poste de développeur backend à temps plein. Je suis très curieux et toujours disposé à apprendre.

Disponible pour débuter en Novembre 2024.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Stage d'ingénieur logiciel

De janvier 2024 à juillet 2024 (6 mois)

SONATEL Dakar, Sénégal

Conception et développement d'un outil de déploiement et de gestion d'environnements dans un contexte multicloud :

- Développement d'une interface (appelée KDI) pour déployer des applications dans des clusters kubernetes et les mettre à jour en utilisant les stratégies de déploiement souhaitées.
- Connexion de KDI à un cluster AWS
- Construction d'un pipeline CI/CD pour déployer KDI dans un cluster kubernetes.

Stack:

- Go
- Angular

Stage d'ingénieur logiciel

De mai 2023 à août 2024 **(1 an)**

Amadeus Nice, France

Développement et contribution à un projet open source : Keptn - Outil d'orchestration du cycle de vie d'une application cloud-native :

- Développement d'un sdk pour accéder aux ressources Splunk à travers ses APIs
- Écriture du code splunk-service pour interagir avec Splunk et Keptn
- Rédaction des tests unitaires et d'intégration
- Contribution soumise et acceptée par la communauté Keptn

Stack:

- Go.
- Kubernetes
- CI/CD (Github Actions, Keptn)

DIPLÔMES ET FORMATIONS

Diplôme d'Ingénieur de Conception en Informatique

École Supérieure Polytechnique de Dakar Dakar, Sénégal

De novembre 2020 à juillet 2024

Double Diplôme - Ingénieur Généraliste | Ingénieur de Conception

De 2021 à août 2023

Ecole Centrale de Lyon Ecully, France

PROJETS PERSONNELS

Développement d'une application de chat

D'août 2024 à septembre 2024 (1 mois)

Application en 2 microservices : Utilisateurs & Chat.

- Mis en place d'une API gateway et d'un service registry pour enregistrer les différents services
- Utilisation de websockets pour l'accès en direct des messages

Stack:

- Angular
- Spring boot

CO	M D	FT	FN	I C F	C

Java, Python, Go

MySQL, MongoDB, Firebase

Linux, Git, Docker

Kubernetes

LANGUES

Français

Anglais

B2

ATOUTS

Travail d'équipe

Autonomie

Curiosité

Adaptabilité