

FICHE DE POSTE

Mise à jour le 7/12/2022



Ingénieur Full Stack (H/F) - CDI

A propos d'IoTerop

Leader mondial de solutions logicielles IoT, **IoTerop** permet aux industriels de construire une nouvelle génération de solutions et d'objets connectés à la fois sécurisés, interopérables et gérables à distance.

Notre objectif ? Répondre aux besoins des entreprises et des opérateurs dans tous les domaines confondus que ce soit la ville intelligente, la logistique, le transport, la santé et l'industrie 4.0. Avec ses produits logiciels, IoTerop apporte une solution de device management sécurisée de bout-en-bout aux industriels visant des déploiements massifs d'objets connectés.

Le poste

Construire la plateforme IoT de demain capable de gérer des millions de devices partout dans le monde tel est notre objectif. Ce dernier, nous met face à des défis de cybersécurité et d'hyper-scalabilité qui sont encore à relever. Si tu es prêt pour l'aventure, rejoins-nous :

Dans un environnement innovant et dynamique, au sein de l'équipe plateforme, tes missions seront les suivantes :

- Contribuer à l'amélioration de la plateforme et au développement des fonctionnalités de la plateforme ;
- Implication sur toutes les phases du projet : définition de l'architecture, conception, développement, tests ;
- Contribuer à la rédaction de la documentation technique des travaux de RDI (rédaction des spécifications, élaboration des dossiers de conception) ;
- Interagir avec l'architecte produit afin de définir les objectifs et les délais des livrables ;
- Proposer des pistes d'amélioration voire des refontes pour de futures versions en étant force de propositions techniques et/ou fonctionnelles ;
- Participer à l'intégration des modules développés et à leur validation sur des infrastructures type AWS ou autres ;
- Assurer et suivre le développement du logiciel en respectant un planning, l'architecture logicielle et les spécifications ;
- Analyser les besoins des clients, implémenter les évolutions et assurer la maintenance des produits déployés ;
- Veiller à appliquer les règles de qualités de process et de développement mises en place.

Nous attachons une grande importance à la motivation mais pas que ...

De formation Master ou ingénieur en informatique ou en génie informatique, tu as 2 ou 3 ans d'expérience des systèmes à hautes performances et / ou à faible latence. De nature curieuse, autonome, avec un fort esprit d'équipe, tu es capable d'expliquer tes décisions et de partager tes connaissances.

Les compétences recherchées :

- Développement Java, Rust, ... ;
- Connaissance des technologies web (Typescript, Angular, Bootstrap, TailWind, API REST) et Java (Spring) ;
- Base de données relationnelles et non relationnelles : connaissances en modélisation de données en SQL et NoSQL (plus spécifiquement les document-oriented databases) ;
- Avoir de bonnes connaissances du framework Spring et SpringBoot ;
- Avoir une expérience significative, ou au moins une première expérience, en systèmes distribués ;
- Avoir travaillé (au moins une première expérience significative) sur des architectures microservices ;
- Avoir une expérience significative en Container-based Virtualization (Docker, Kubernetes) ;
- Avoir des connaissances en Infrastructure As Code, plus spécifiquement Terraform, serait un plus apprécié ;
- Middleware de messagerie (Kafka ...) ;
- Connaissance de plateformes de Cloud (AWS ...) ;
- Anglais courant (niveau TOEIC 850 min.) écrit et oral.

Ce que nous te proposons

Rejoindre une équipe dynamique à taille humaine et travailler sur des projets innovants à la pointe de la technologie. Tu évolueras dans un environnement international et ouvert dans lequel tu pourras développer tes compétences, ta créativité, et contribuer à faire évoluer l'entreprise et l'état de l'art.

- CDI basé à Montpellier
- Poste principalement en télétravail
- Horaires flexibles
- Choix entre MacBook Pro et Surface Laptop
- BSPCE (Bons de participation à la croissance de l'entreprise)
- Prime vacances et abonnement transport à hauteur de 50%
- Plan de formation, participation à des conférences, Hackathon

A pourvoir dès que possible - Pour plus d'informations sur IoTerop : www.ioterop.com

Prêt(e) pour l'aventure ? Envoie-nous ta candidature dès maintenant à rh@ioterop.com