



Fiche de poste en alternance

Développeur Full-Stack Java/OSGi

À propos de Kentyou

Chez Kentyou, nous croyons que les technologies numériques ont un grand potentiel pour pouvoir de construire des villes durables, solidaires et efficaces.

Nous travaillons avec des villes et des innovateurs pour exploiter les innovations numériques telles que IoT, intelligence artificielle et big data afin de créer des environnements urbains plus intelligents. Notre mission est de permettre aux citoyens de façonner l'avenir de leurs communautés en utilisant la puissance des technologies de maîtrise de la donnée.

Kentyou développe des solutions Smart City, se basant sur la collecte, le traitement, et l'analyse de données pour les territoires. Nos produits et services s'attachent à apporter des solutions qui augmentent l'efficacité des villes, et leur permettent de mieux répondre aux enjeux sociétaux et environnementaux (mobilité, environnement, gestion des bâtiments...).

Kentyou est à l'origine du développement de la plateforme open-source pour les objets connectés, Eclipse sensiNact. Cette plateforme modulaire et extensible (architecture orientée services basée sur la technologie OSGi) permet d'intégrer facilement des sources de données diversifiées (objets connectés, open data, ...) afin de les analyser et de construire des applications métiers.

L'entreprise développe Kentyou Eye, un outil basé sur des technologies web et renforcé par l'IA qui permet de visualiser efficacement les éléments mesurés par la plateforme sensiNact, de faire de l'analyse prédictive et de fournir de support pour la prise de décision.

Description du poste

Vous intégrerez l'entreprise en tant que développeur full-stack en alternance orienté développement backend Java.

Votre mission consistera à participer au développement du produit Kentyou Eye, principalement sur sa partie backend mais avec des interactions avec le frontend. Kentyou Eye ainsi que la plateforme Eclipse sensiNact s'appuie sur une architecture orientée services, basé sur la technologie OSGi. L'entreprise développe également des outils internes en Python et utilise Docker pour ses déploiements. Vous allez travailler dans divers domaines applicatifs comme la mobilité durable, la gestion intelligence des bâtiments et le monitoring environnemental.

Kentyou est une start-up issue du CEA et basée à Grenoble. Entreprise innovante rassemblant une équipe internationale, Kentyou offre un cadre de travail stimulant et ouvrant de réelles possibilités de carrière.

Vous serez encadré par notre architecte logiciel principal (basé à Grenoble) qui sera présent pour guider vos travaux. Vous travaillerez en coopération directe avec notre data analyste ainsi qu'avec le directeur technique de Kentyou.

Profil et compétences recherchés

De formation minimum Bac+4, vous êtes étudiant(e) et intégrez un diplôme de Master ou équivalent, en alternance, à la rentrée universitaire 2023/2024.

Vous avez de bonnes qualités relationnelles et appréciez travailler avec les autres tout en étant autonome.

Vous pouvez avoir une discussion technique en anglais. Vous savez faire preuve de rigueur organisationnelle et de réactivité. Vous maîtrisez les langages et outils suivants : Java/OSGi, REST Web Services, Databases (mySQL, Timescale), Git, Docker, Bash.

Informations et candidature

Ce poste est à pouvoir en alternance, minimum pour une durée d'un an, à partir de septembre/octobre 2023 (ou avant).

Il est basé à Grenoble mais pourra partiellement s'effectuer en télétravail avec des réunions de travail à Grenoble. Pour postuler, merci d'envoyer votre candidature (CV, courte lettre de motivation) à l'adresse contact@kentyou.com