

INGÉNIEUR (H/F) ANALYSE DE DONNÉES



Grenoble

06 79 79 99 72



stages@kaizen-solutions.net



Kzs LAB



QUI, POURQUOI KAIZEN ?

De la Start-Up aux grands groupes industriels, KAIZEN Solutions conçoit des **solutions logicielles sur mesure**. KAIZEN accompagne les **transformations métier** des entreprises impactées par les **innovations du capteur jusqu'au cloud**.

Une équipe dynamique et dédiée à la R&D au sein de l'agence de Kaizen de Grenoble (**la montagne**)

Des compétences et de l'expertise avérée en embarqué disponible durant toute la durée du stage

Un gros niveau à **Mario Kart** et à Super Smash Bros Ultimate

Un **CDI à la clef** dans l'équipe Kaizen

VOTRE MISSION

Intégré au sein de l'équipe **R&D** de l'entreprise, nous recherchons actuellement un-e stagiaire pour prendre part à la conception et au développement d'une solution de **visualisation** des performances de **dispositifs médicaux**.

Notre partenaire industriel développe des logiciels destinés à la radiologie et l'assistance chirurgicale. La fiabilité et la performance de ces applications est essentielle pour la sécurité des patients. Pour atteindre ces objectifs, une **chaîne d'intégration continue** permet d'automatiser des tests fonctionnels et des mesures de performance. Les produits devenant de plus en plus complexes, l'analyse et l'exploitation de ces données devient très difficile.

En lien étroit avec l'équipe de développement de notre partenaire industriel, ce stage **très concret** aura pour objectif de mettre en place une plateforme **ElasticSearch-Kibana-Grafana** pour exploiter et visualiser efficacement les données d'intégration continue et de performance des dispositifs médicaux.

Vous devrez **comprendre le besoin** métier de notre partenaire industriel, **analyser** les données disponibles, **proposer** et **développer** des visualisations permettant le suivi efficace des développements. Votre solution sera directement utilisée par l'équipe de développement et permettra d'accroître la fiabilité des produits.

Le stage sera réalisé au sein de l'équipe du KZS LAB avec le support d'un expert de la Data Visualisation : <https://youtu.be/J8f8khwYnTU>

LES ATOUTS

Analyse de données
ElasticSearch

Visualisation de données
Kibana Grafana

Python

Analyse du besoin,
conception,
développement

Salaires 1 000 €
+ Avantages



KAIZEN