

STAGE INGÉNIEUR (H/F) DÉVELOPPEMENT MOBILE



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

Des **midi sportifs** : running, parapente, Mario Kart, etc.

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 un projet de **développement d'un prototype de logiciel de navigation dédié au secours**, pour les pilotes des hélicoptères du PGHM.

Plusieurs fonctionnalités importantes manquent aux pilotes : information et **affichage en temps réel des obstacles au sol** (connus, dans une base de donnée existante), affichage des espaces aériens activés (NOTAM), aide à la navigation (cap / distance) vers des points préenregistrés (Drop Zones) ou coordonnées GPS, polygone d'une zone de recherche, connexion et mise à jour en temps réel avec les informations de la base ce contrôle, etc.

En lien étroit avec la cellule R&D du PGHM, ce stage **très prospectif** aura pour objectif de faire un état de l'art des logiciels existants, affiner le cahier des charges avec les pilotes et **développer des démonstrateurs** utilisables sur le terrain en conditions réelles.

Ce stage est ouvert à un(e) étudiant(e) **dynamique** et **motivé(e)**, ayant une **forte appétence pour la R&D** et de bonnes capacités de **créativité**. Nous avons besoin d'une personne **proactive** qui saura trouver des solutions dans des contextes innovants et complexes.



LES ATOUTS

Android

Java

GPS, visualisation
Navigation aérienne

Agilité, Git, CI/CD

Salaire 1 000 €
+ Avantages

