

KIWATCH recherche un développeur linux embarqué - Welcome on board !

Basée à Nantes, Kiwatch conçoit et développe une plateforme logicielle SAAS intégrée pour l'iOT (capteurs, caméras,...) avec une sur-couche de services intelligents, IA, et qui répond à des usages multiples : veiller à distance sur des proches, surveiller ses animaux ou sécuriser son domicile ou son entreprise, alerter en réseau.

Kiwatch est l'entité R&D du groupe Scutum, un des leaders européens de la sécurité des biens et des personnes (200 M€ de Chiffre d'affaires, 2000 salariés, présente en France, au UK, Allemagne, Belgique, USA). Kiwatch évolue de façon autonome et est organisée en mode start-up.

Vous êtes passionné(e) par les technologies embarquées, les objets connectés, la vidéo... vous disposez d'une première expérience dans un ou plusieurs de ces domaines et vous êtes à la recherche d'une activité centrée sur le développement et la R&D dans une ambiance très dynamique. Rejoignez-nous !

LE POSTE

Sous la responsabilité de notre CTO et en lien étroit avec l'équipe de développement serveur et des infras, vous assurez le bon fonctionnement du matériel (caméras, centrales d'alarme et capteurs), et l'évolution du logiciel embarqué dans la caméra.

Vos missions :

- Assurer le développement la maintenance et l'évolution des services tournant sur la caméra
- Faire le suivi et les tests des nouveaux firmwares de caméra du fournisseur
- Discutez avec les fournisseurs de caméra afin d'assurer l'évolution des firmwares
- Intégrer de nouvelles caméras et de nouveaux fournisseurs

LE PROFIL

De formation informatique, vous avez une expérience de développement embarqué.

Vous êtes rigoureux et autonome, vous avez le sens de l'initiative.

Vos compétences :

- Bonne compétence en développement C
- Connaissances requises en C, Linux, Système, Réseau, SSL, Cross compilation, Makefile
- Connaissances en hardware (test de matériel)
- Une connaissance des protocoles H264, AAC, RTSP seraient un plus.

Une expérience dans l'analyse de données et le traitement vidéo serait un plus.

Des connaissances des outils git, vi ou équivalents seraient appréciées.

MODALITÉS

- Type de contrat : CDI
- Rémunération : Suivant profil
- Avantages : RTT ; tickets restaurant ; mutuelle, prévoyance.
- Lieu de travail : Nantes (transports en commun : bus, tramway, commerces à proximité).
- Poste à pourvoir : ASAP
- Candidature (CV + lettre de motivation) à envoyer s.bellan@kiwatch.com