



HUMAN PROFIL recherche pour une startup spécialisée en Intelligence Artificielle, un développeur symfony expérimenté F/H pour un CDI, à Montpellier.

Mon client a développé une technologie propriétaire révolutionnaire de reconnaissance vidéo instantanée permettant d'identifier en réalité augmentée tout type d'objets grâce au smartphone.

Pour ses clients (marques de la grande distribution), il leur suffit de filmer rapidement un rayon de supermarché, et l'application mobile identifie immédiatement et sans connexion tous les produits qui lui sont présentés à 2/3 mètres du rayon. Les données sont compilées et traitées instantanément et à disposition des commerciaux des marques leur permettant de réaliser leurs ventes auprès des distributeurs.

Mon client se distingue des quelques autres acteurs de ce marché via :

- Une rupture technologique : en s'affranchissant des architectures centralisées utilisées par ces derniers, en étant totalement propriétaire de ses développements et en misant sur le 100% embarqué, il n'y a plus de limite de mesure sur le terrain.
- Un fonctionnement adapté à des environnements contraints : en faisant fonctionner la reconnaissance vidéo du début à la fin sans aucune connexion Internet, mon client propose aujourd'hui une valeur ajoutée essentielle pour la grande distribution, mais aussi demain, en perspective d'applications dans d'autres secteurs, tels que l'aérospatial par exemple.
- Des résultats en instantané : en analysant durant la prise du film toutes les données captées, il obtient des informations utilisables dès la fin de la séquence.
- Une facilité d'utilisation enfantine : en concevant son application pour qu'elle soit à la portée de tous les usagers. Il suffit désormais de marcher en filmant pour capter les données.

L'utilisateur final peut sur une interface web visualiser et traiter les données, récupérées et synchronisées au préalable sur le mobile, via une API. Les données sont ensuite stockées sur les serveurs back end, traitant des données de façon massive (notions de Big Data, avec des dizaines de millions de lignes par jour à traiter par client).

Dans le cadre de l'acquisition de nouvelles parts de marché et de l'internalisation récente des développements web, mon client souhaite agrandir l'équipe pour l'application web.

Poste :

Au sein d'une équipe pluridisciplinaire de 20 personnes (docteurs en IA, gestionnaires de données, développeurs mobiles, développeurs symfony, chef de projets), vous intervenez sur toutes les phases de développement (principalement back end) de la conception, au développement, jusqu'à l'intégration sur la plateforme de production.

Avec 2 autres développeurs Symfony, votre mission sera de faire évoluer ce produit en autonomie, tout en prenant compte de données massives à intégrer, de façon optimale, et dans le but de le rendre toujours plus performant et adapté aux besoins des clients.

Les idées sont les bienvenues quant à l'intégration de nouvelles technologies, méthodologies et process.

Environnement technique :

Symfony 3.4 (passage prévu sur 5.1), API Platform 2.5 (avec symfony 5.1), Serveurs dédiés Debian 10, MySQL - 5.7.29, Bolt CMS version 3 (pour le site vitrine).

Profil :

Vous disposez d'une expérience significative d'environ 4/5 ans en conception et en développement web orienté back end.

La maîtrise du framework Symfony est nécessaire.

La réalisation de projets réussis en développement front end est appréciée.

Atouts :

Structure à dimension humaine avec des projets ambitieux,

Environnement scientifique,

Ambiance de travail collaborative, dynamique et conviviale,

Management de proximité avec une forte autonomie d'action.

Aptitudes professionnelles recherchées :

Recherchant de nouveaux défis et le goût du défi,

Grande polyvalence, et force de proposition,

Motivé par une aventure humaine et entrepreneuriale, et par la production d'outils performants destinés à des grands comptes et domaines variés.

Vous recherchez une cohésion d'équipe, où chacun est autonome dans son organisation,

Votre rigueur et souci du détail permettront de concevoir des solutions fiables et optimales.