

# R&D Job Description

## A propos de nous

L'innovation scientifique et technologique est au cœur de la stratégie de WEMAIK. Acteur dans le domaine des plateformes hpaPaaS (**aPaaS haute productivité**) qui permet de fournir aux clients une plate-forme cloud pour le développement et l'exécution d'applications, de services et de solutions business basés sur le cloud, sans avoir besoin de compétences en programmation des applications traditionnelles (**NO CODE**). Depuis 5 ans et grâce à la technologie d'intelligence artificielle, WEMAIK conçoit, développe, produit et commercialise la première plateforme de génération d'application web sans compétence technique et sans code.

Nous avons la volonté d'offrir à nos collaborateurs un environnement de travail optimal qui encourage l'esprit d'équipe, avec priorité donnée à la formation et des opportunités de développement de carrière à l'international.

## About us

Founded in 2014, WEMAIK creates technology that reimagines how digital transformation is achieved, and what is necessary for a successful project. Through our integrated software platforms, we enable enhanced business decision-making by revealing new insights from company information and quickly deploying these insights to business experts via bespoke enterprise-grade applications. Transformation solutions created with our platform unlock huge commercial value and enhance business competitiveness with increased agility. We employ amazing people and foster their dedication, enthusiasm and flair.

At WEMAIK we apply a management style and development approach that ensures professional standards whilst allowing for innovation and change – and above all, fun. We work hard as a team to consistently meet our customer's needs and consequently their trust and repeat business.

# Chief Technology Officer (CTO R&D.) - aPaaS

## Votre mission

En étroite collaboration avec la Direction Wemaik, vous définissez la stratégie de mise en œuvre technique. En Après du positionnement technique de Wemaik, de l'évolution des besoins clients et du marché, vous définissez les orientations techniques adaptées de la platform Wemaik. Vous êtes le(la) garant(e) de la fiabilité des services développés et déployés via la platform Wemaik, ainsi que de la roadmap des différents modules de la plateforme. Vous assurez une veille technologique et faites grandir les relations avec les partenaires technologiques.

En termes d'avant-vente, vous participez aux phases de réponse aux appels d'offre. Vous intervenez auprès des clients lors de l'étape de présentation de l'offre sur le plan technologique. Vous supervisez la phase de rédaction des spécifications techniques et validez ces dernières.

Par ailleurs, vous pilotez les équipes techniques R&D (>50 personnes). Vous accompagnez les développeurs techniques sur une transition progressive vers la Big Data, Machine Learning et la modélisation des micro-services. Vous assurez et maintenez la solution Wemaik aPaaS avec l'appui des leaders techniques de chaque équipe de R&D. Vous priorisez les sujets techniques (architecture, ingestion, traitement de la donnée, algorithmes IA) en relai avec les différents responsables de R&D.

En parallèle, vous contribuez à la veille technologique de la plateforme aPaaS avec comme objectif d'effectuer les meilleurs choix stratégiques prenant en compte nos modules (connaissance de la stratégie cloud des aPaaS MS Azure, AWS, etc.). Vous êtes ainsi garant du respect des sujets de mise en conformité avec la RGPD, tout en étant acteur de la certification logicielle initiée.

Vous devez être capable de prévoir et anticiper les usages technologiques pour la plateforme Wemaik. Ces choix sont hautement stratégiques pour l'entreprise. Vous serez en charge d'examiner comment faire pour mettre en œuvre de nouvelles technologies au sein de la plateforme Wemaik afin d'assurer son succès.

Vous devez mettre en place une stratégie d'une Veille technologique très approfondie pour être en mesure d'identifier les technologies émergentes et saisir leur potentiel éventuel.

Enfin, vous réalisez le reporting des avancements des développements R&D, tant sur les plans contractuel, humain, financier, budgétaire, que technologique. Vous êtes amené(e) à vous déplacer en France et à l'étranger pour représenter Wemaik lors d'événements importants types salons, colloques...etc.

## Qualifications

### Expériences

Issu(e) d'une formation supérieure de niveau BAC+5, de préférence ingénieur ou équivalent universitaire avec une spécialisation en systèmes d'information, vous justifiez d'une expérience de 7 ans minimum acquise dans la mise en œuvre de projets et solutions web orientés entreprises.

Vous maîtrisez les méthodologies AGILE et avez déjà travaillé sur des projets R&D web dans un Datalake / Web-Service / Machine Learning / Business Intelligence. Sensible aux

technologies d'intelligence artificielle utilisées (Tensor Flow, Rule Engine, Cache Memory, No SQL, ...), leur fonctionnement, architecture et modèles de conception, vous possédez de solides connaissances dans le domaine du développement Web Server, Java/JEE et Cloud.

Une expérience dans le domaine des développement multithread, indexation et l'IOT est un plus.

### **Compétences**

- Management du risque,
- Connaissances approfondies des NTIC,
- Expérience de l'utilisation des technologies en entreprise,
- Expertise en gestion de projets transverses,
- Implication dans la recherche et développement informatique,
- Compétences juridiques dans le droit du commerce électronique.
- Votre anglais est courant.
- Votre autorité naturelle, votre tempérament innovant, ainsi que votre capacité à fédérer feront la différence.

### **Savoir être**

- Charisme et leadership,
- Organisation et rigueur,
- Goût du challenge.

### **Lieu principal :**

Montpellier-France / Paris-France