Engineering Team Lead - Plateforme SaaS - React Django
en startup innovante à impact dans l'énergie

#Lead #Typescript/React #Python/Django #SaaS #GreenTech #Energy #Impact #Scale

Smart Impulse recrute un.e Engineering Team Lead pour accompagner la croissance de l'équipe Software et de sa plateforme SaaS !

En tant qu'Engineering Team Lead, vous pilotez la feature team "Plateform" en charge de concevoir des interfaces simples permettant de répondre aux enjeux de maîtrise de l'énergie de nos clients et êtes le garant de la bonne exécution des développements et de la construction d'un code robuste.

Si vous cherchez des **défis** à relever sur un **produit concret** à **forte valeur ajoutée technologique** dans un projet qui s'attaque à un des **enjeux clés de la transition énergétique**, et avec une **équipe dynamique**, vous avez trouvé l'offre qu'il vous faut !

Smart Impulse **conçoit et développe des** solutions de mesure électrique nouvelle génération **simples à installer** (moins d'une heure, sans outil et sans coupure) permettant, **à partir d'un seul point de mesure et d'algorithmes brevetés** (*Non Intrusive Load Monitoring* NILM), d'**identifier la consommation de chaque type d'équipements** dans un bâtiment (éclairage, chauffage, informatique, moteurs, etc). Ces informations permettent aux gestionnaires de bâtiments d'**identifier les leviers d'économies d'énergie** et d'**optimiser leurs consommations dans le temps.**

MISSION

Directement rattaché au CTO, vous encadrez la feature team Platform, chargée de la création de notre **plateforme SaaS de monitoring des consommations électriques par usage** et de suivi des projets clients.

Dans un **contexte de forte croissance**, vous serez garant de la **bonne exécution des développements définis dans la roadmap**, en collaboration étroite avec l'équipe Product, Design & UX et les autres features teams..

Vos missions incluront notamment :

1. **La responsabilité du développement et du déploiement des nouvelles fonctionnalités de notre plateforme**
    a. Orientations techniques, expertise et référent technique, accompagnement des développeurs, mener les code reviews et garantir la qualité des livraisons, suivi des performances et bonnes pratiques (tests unitaires et end-to-end…).
    b. Prendre part au cycle de développement agile en constante amélioration : travail collaboratif, stand-ups, sprint review/planning, peer coding, code reviews, intégration continue, déploiement, monitoring…
    c. Préparer le développement des nouvelles fonctionnalités en écrivant les spécifications techniques et en assignant les tâches aux membres de l'équipe
    d. Travailler en collaboration étroite avec les équipes produit pour la définition des priorités et de la roadmap

2. **Le mentorat des développeurs de la feature team Platform**
    a. Faire monter en compétence les développeurs, aussi bien en termes de compétences techniques que de soft-skills (communication, travail en équipe, responsabilisation…)
    b. Créer et cultiver une culture de travail ambitieuse, dans laquelle chacun s'épanouit pour pouvoir répondre à notre mission globale

3. **Concevoir et développer notre plateforme SaaS d'analyse des consommations et de suivi des projets**, en particulier :
    a. Vous êtes expert et référent technique sur le frontend React.js/Typescript
    b. Vous disposez d'une expérience approfondie sur le backend, idéalement sous Python/Django.
    c. Autres éléments de la stack technique :
        i. Architecture Linux/Ubuntu, Monitoring système : Grafana, Sentry
        ii. Développement : Gitlab, Jira, code reviews, CI

Quelques-uns de nos enjeux :

- **Décupler la pertinence de la donnée de consommation électrique par usage Smart Impulse dans le temps**, pour apporter encore plus d'informations pertinentes à nos clients et générer des économies d'énergie sur leurs bâtiments
- **Mettre à disposition de nos clients/partenaires des outils leur permettant d'être autonomes sur la solution** (collecte des données, configuration/validation de l'installation, suivi des projets, administration de la plateforme…), pour permettre à Smart Impulse de passer à l'échelle (marché tertiaire français + présence dans plus de 50 pays à l'international)

ENTREPRISE

Smart Impulse est une entreprise innovante en croissance rapide, fondée en 2011 par trois ingénieurs de l'Ecole Centrale Paris, qui ambitionne de **révolutionner le monde de la gestion de l'Énergie**. Smart Impulse est aujourd'hui une **équipe jeune et dynamique de plus de 65 personnes**. Nos locaux sont situés dans le bâtiment "Cargo", spécialisé dans l'hébergement de sociétés innovantes, dans le 19ème arrondissement.

Les plus de Smart Impulse : une équipe jeune, dynamique et éco-responsable, passionnée par l'innovation et portée par les défis de l'efficacité énergétique. Régulièrement : des team-buildings, des foots, des surprises réservées par notre Comité des Fêtes. Rejoignez l'aventure !

Plus d'informations sur www.smart-impulse.com.

Si vous êtes passionné(e) par la transformation des idées en produits impactants, évoluez dans des environnements dynamiques et êtes impatient(e) de relever des défis stimulants, ce poste est fait pour vous.

CONDITIONS

CDI. Poste basé à Paris. Travail à distance partiel possible. Début dès que possible.

Rémunération selon profil, mutuelle, tickets resto (carte Swile)...

PROFIL RECHERCHÉ

Vous avez **5 ans minimum en tant que développeur Full-stack à dominante Front sur React**, dont au moins 2 ans d'expérience en tant que Lead d'une équipe de développement, idéalement sur un logiciel SaaS.

État d'esprit : Excellentes compétences en mentoring et communication, esprit d'initiative, autonomie, enthousiasme, orientation solution, sensibilité design et expérience utilisateurs, envie d'apprendre/utiliser des technologies et outils les plus innovants, rigueur dans le développement, attrait pour les startups.

Compétences techniques :

- Expertise en JS/TS, React (minimum 5 ans d'utilisation), CSS.
- Expérience approfondie sur le backend, idéalement sous python / django.
- Familiarité avec les outils classiques du développeur: git, tests, debugging, documentation, etc.
- Utilisation de Linux
- Anglais technique écrit et oral

Les plus : Intérêt pour le secteur de l'Énergie, contributions open source, participation à l'écosystème React/Python, expériences de méthodologies de développement (Agile, Scrum, …).

POSTULER

Présentez-nous vos talents, vos motivations et vos expériences pour ce poste en répondant à ce formulaire ! Des projets sur GitHub seront une excellente démonstration.

Smart Impulse s'engage à offrir un environnement amical, sûr et accueillant à toute personne qui postule à un poste ou qui travaille déjà chez nous, indépendamment de son genre, de son identité et de son expression sexuelle, de son orientation sexuelle, de son handicap, de son apparence physique, de sa corpulence, de sa race, de son âge ou de sa religion (ou de l'absence de religion).