



Senior React Developer

QUI SOMMES NOUS ?

🌱 **Smart Impulse** c'est l'histoire d'un projet de fin d'études qui se transforme en un projet entrepreneurial ambitieux et engagé !

C'est en 2011 que **Charles et Henri**, nos deux fondateurs, se lancent pour défi de **révolutionner la gestion de l'Énergie dans les bâtiments**.

Plus concrètement, nous concevons et développons 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, ventilation, etc).

L'analyse des données récoltées permet aux gestionnaires de bâtiments tertiaires d'identifier des leviers d'économie et ainsi maîtriser et optimiser la consommation d'énergie.

Aujourd'hui, nos solutions sont déployées dans **+3000 bâtiments répartis dans 50 pays dans le monde**.

Rejoignez notre équipe de **+70 Impulseurs** qui participent au quotidien à façonner l'avenir de l'innovation énergétique !

🚀 LE CONTEXTE

Smart Impulse a lancé le développement de sa plateforme SaaS (Software As A Service) de monitoring des consommations électriques par usage et de suivi des projets clients et nous recherchons notre futur(e) Expert.e React pour renforcer la feature team chargée du projet. Votre principal objectif sera de construire des interfaces simples et réactives orientées utilisateurs basées sur un code robuste, afin de garantir une qualité et une expérience utilisateur de haut niveau et accompagner le passage à l'échelle de Smart Impulse. Vous aurez un rôle de référent sur React et vous contribuerez à la montée en compétences de l'équipe tout en menant activement la révolution de l'énergie vers davantage de sobriété.

Rattaché(e) à **Henri** (CTO) et en étroite collaboration avec l'équipe Produit, vous rejoignez une équipe de 7 développeurs.

🎯 VOS MISSIONS

Au quotidien, vos principales missions seront les suivantes :

- Développer sous React + Typescript notre plateforme d'analyse des consommations et de suivi des projets clients pour développer la solution de référence pour l'analyse des consommations électriques par usage dans les bâtiments tertiaires et générer des économies d'énergie.
- Apporter votre expertise pour la construction de notre plateforme et participer activement aux orientations/spécifications techniques et aux code reviews.
- Concevoir, développer de nouvelles fonctionnalités avec l'équipe Produit
- 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, ...

🖥️ LA STACK TECHNIQUE

- Architecture Linux/Ubuntu, SaltStack

- Frontend : React, MUI (Minimals), Typescript
- Backend : Python 3, Django, Rust
- Database : PostgreSQL, S3, InfluxDB
- Monitoring système : Grafana, Sentry
- Développement : Gitlab, code reviews, CI

L'IMPULSEUR QU'IL NOUS FAUT

Expérience & Compétences:

- Vous possédez une **réelle expertise en JS/TS**, React (minimum 5 ans), CSS "pixel-perfect"
- Vous utilisez les outils classiques du développeur: git, tests, debugging, documentation, etc.
- Vous avez une forte sensibilité design et expérience utilisateur
- Vous maîtrisez l'environnement Linux/Ubuntu
- Vous avez un niveau d'**anglais technique** à l'écrit et à l'oral

Savoir-être :

- Vous avez une forte appétence pour les nouvelles technologies et outils innovant
- Vous avez un esprit d'initiative, d'autonomie et de rigueur
- Vous êtes connu.e pour votre enthousiasme et êtes orienté.e solution
- Vous avez de bonnes compétences en mentoring et communication

Côté rémunérations et avantages, voici ce que nous vous proposons :

Les classiques ...

- Un salaire fixe annuel entre 50 et 60 K€ bruts en fonction de votre expertise/expérience
- Une rémunération variable jusqu'à 5K brut en fonction de la performance collective de l'entreprise
- Des titres restaurant pour vos déjeuners (Merci Swile! 😊)
- Une mutuelle d'entreprise plutôt sympa (Merci Malakoff Humanis! 😊)
- Le remboursement de 50% de vos frais de transport en commun (Plutôt vélo ? On a aussi ce qu'il vous faut!)

Les petits plus ...

- Une politique de télétravail hybride (2 à 3 jours de télétravail par semaine en moyenne)
- Un accès à une cafétéria d'entreprise
- Un Comité des Fêtes qui nous concocte des événements et des activités diverses et variées
- Des séances de sport organisées avec la mairie de Paris (Foot, Badminton et Escalade)
- Des locaux tout juste entièrement végétalisés (parce que c'est bon pour le corps et pour l'esprit ! 😊)

Rejoindre Smart Impulse c'est :

- Participer au développement d'une entreprise innovante avec une mission porteuse de sens
- Grandir dans un contexte international où la créativité et la proactivité sont encouragés
- Évoluer au sein d'une équipe où la bienveillance et l'écoute sont les piliers
- S'épanouir au sein d'une entreprise où travail et plaisir doivent rimer

BON À SAVOIR...

Notre processus de recrutement :

- ✓ Un échange avec **Jessica**, notre Talent Acquisition Manager;
- ✓ Un entretien technique avec **Henri** (CTO) et **Etienne** (Software Team Lead);
- ✓ Un study case à réaliser à la maison
- ✓ Un échange avec **Julien** et **Clément** de l'équipe Produit puis avec **Charles** (CEO et Co-Founder) dans nos locaux
- ✓ Une prise de référence

Contrat : CDI

Démarrage : Dès que possible

Localisation : Paris 19e (Rosa Parks)

DIVERSITÉ & INCLUSION

Smart Impulse tient à promouvoir et entretenir une culture d'inclusion où la diversité est une richesse et une force. Nous nous engageons à créer un environnement où chacun(e) est respecté(e) et valorisé(e), quelle que soit son origine, son

identité de genre, son orientation sexuelle, son handicap, son âge, sa religion, son absence de religion ou toute autre caractéristique personnelle.