Développeur full stack - Alternant

Numéro de l'offre : OE-007

Vous êtes à la recherche d'un poste stimulant ayant un réel impact dans la transition énergétique ?

N'attendez plus pour faire partie de l'aventure chez IDSUD-Energies, un leader innovant dans le domaine de l'énergie solaire. En rejoignant nos équipes passionnées, vous contribuerez à façonner l'avenir de l'énergie propre et durable. Nous offrons un environnement de travail dynamique où la créativité et les idées nouvelles sont encouragées.

Description du poste

Contribuer au développement et à l'amélioration de la plateforme de surveillance et de maintenance (O&M) pour centrales solaires en tant qu'ingénieur en développement full stack. Vous travaillerez en étroite collaboration avec nos experts pour contribuer à nos besoins dans nos différents projets photovoltaïques.

Rôle et responsabilités

- Participer à la conception, au développement et à la mise en œuvre des fonctionnalités de la plateforme O&M.
- Collaborer avec l'équipe de développement pour concevoir l'architecture logicielle, la base de données et les API nécessaires.
- Travailler sur la partie front-end (interface utilisateur) pour créer des interfaces utilisateur réactives, intuitives et conviviales.
- Implémenter des solutions pour la collecte, le stockage et l'analyse de données provenant des capteurs et équipements des centrales solaires.
- Contribuer à l'optimisation des performances de la plateforme, en veillant à sa scalabilité et à sa stabilité.
- Participer à la résolution de problèmes techniques et de bugs, ainsi qu'à la maintenance continue de la plateforme.

- Collaborer avec d'autres membres de l'équipe pour assurer l'intégration harmonieuse des composants du système.
- Collecter et déterminer le besoin des différents services
- Réaliser le développement web d'un système de suivi des centrales et de leurs performances
- Réaliser des API avec l'aide des langages HTLM, python, SQL PHP, Java, CCS
- Mettre en place un système de gestion des données
- Rédiger la documentation technique et manuel d'utilisation
- Résoudre les problèmes techniques

Caractéristiques personnelles idéales

- Un esprit rigoureux, organisé et capacité à gérer plusieurs tâches en parallèle
- Bonne communication orale et écrite
- Une grande envie d'apprendre et motivé par la résolution de problème
- Être autonome et force de proposition

A propos d'IDSUD-Energies

IDSUD Energies est un groupe français basé à Marseille, spécialisé dans le développement photovoltaïque, la conception et la fourniture de solutions d'énergie renouvelable.

IDSUD Energies dispose à ce titre de solutions brevetées et d'une expertise reconnue dans la conception de solutions complètes, personnalisées, pour la production et le stockage de l'énergie (ESS), et notamment, en zones extrêmes et sites isolés (Micro Grid).

Pour plus d'informations : Suivez toutes nos actualités sur notre compte LinkedIn : https://www.linkedin.com/company/idsudenergies/

Ou sur notre site internet : www.idsud-energies.com