



Technicien SI industriel et maintenance – CDI – H/F

RTE, Réseau de Transport d'Électricité (www.rte-france.com), en charge du réseau de transport d'électricité à haute et très haute tension en France (100 000 km de circuits et 50 lignes transfrontalières), gère le réseau le plus important d'Europe. Ce dernier alimente l'ensemble du territoire français et assure les interconnexions avec les pays voisins. Fort de ses 8 500 collaborateurs, RTE assure une mission essentielle de service public. Au cœur des enjeux de la transition énergétique, RTE investit chaque année 1,5 milliard au service de la collectivité.

Pôle dispatching

Le technicien SI est intégré au Pôle Dispatching et Configuration de Données (PDCD) dont l'activité consiste notamment à la réalisation de la maintenance et de la configuration des outils industriels permettant de gérer en temps réel les flux sur le réseau électrique et l'équilibre entre l'offre et la demande d'électricité.

Les équipes assurant ces fonctions réalisent la configuration de la chaîne d'informations permettant ainsi de recevoir les informations des postes électriques et d'agir à distance sur ces postes électriques. Vous intégrez une équipe polyvalente de 10 à 15 personnes. Vous travaillez en étroite collaboration avec les métiers de la maintenance, de l'exploitation et de l'ingénierie.

Mission principale

Vous participez activement à la mise en place de nouveaux outils industriels aux technologies de pointe. Vous contribuerez notamment au projet de renouvellement de l'outil de conduite et supervision des flux d'électricité équipant les dispatchings de RTE.

Lors de ce projet de plus ou moins 3 ans, vous serez responsable de la configuration du système informatique permettant cette supervision. Pour mener à bien votre mission, vous bénéficierez d'une période de formation théorique et pratique de 6 à 9 mois avec des constructeurs et techniciens expérimentés.

Détails de la mission

- Prendre connaissance du dossier technique
- Collecter les données d'entrée pour votre configuration,
- Décrire de façon alpha numérique les équipements du réseau et leur fonctionnalité
- Définir la faisabilité des évolutions demandées,
- Intégrer les demandes (si faisables) dans les configurations,
- Vérifier la correspondance entre ces données et les données terrain
- Analyser les erreurs et effectuer les modifications adéquates par rapport aux enjeux de la supervision et de la conduite du réseau électrique,
- Valider les données, leurs fonctionnalités, et les traduire en données graphiques.
- Effectuer un retour d'expérience sur les pratiques de configuration pour gagner en performance.

A l'issue de ce projet, vous aurez la possibilité d'évoluer vers de nouvelles activités comme la maintenance des systèmes d'informatique industrielle, la supervision et la télémaintenance des automatismes et système de contrôle commande numériques, la validation et la mise en service de nouveaux équipements dans les postes de RTE dans le cadre de sa politique de rénovation et de développement de son réseau électrique intelligent,...

Profil

Vous disposez d'une capacité à intégrer un dossier technique. Vous êtes rigoureux et savez travailler dans le cadre de l'application de règles strictes liées aux enjeux de vos activités. Vous savez vous adapter à un système qui évolue.

Vous disposez des qualités relationnelles permettant de vous intégrer facilement dans un collectif intergénérationnel.

Diplômé(e) d'un Bac +2 dans le domaine électrotechnique, informatique, numérique (BTS Electrotechnique ou Systèmes Numériques, Informatique Industrielle ou Services informatiques aux organisations / DUT Informatique et Réseaux Télécom ou GEII), vous êtes débutant ou disposez d'une première expérience dans les domaines recherchés.

Vous avez des compétences dans les domaines suivants : SI industriel, connaissances réseaux et informatiques, électrotechnique. Vous êtes à l'aise avec les applications informatiques (environnement LINUX, gestion de bases de données et bonne maîtrise des outils bureautiques). Des connaissances en électrotechnique sont un plus.

Rémunération : 25 K€ bruts par an + package

Prise de poste : Septembre 2019

Statut : Agent de maîtrise

Lieu : Ile de France

RTE est de nouveau classé par les salariés parmi les 10 meilleurs employeurs de France selon l'étude Statista pour Capital (7è du classement général et 2è du secteur de l'énergie) parue le 24 janvier 2019 (Capital n°329) ! L'an dernier, RTE était en 11ème position.

RTE conduit une politique active en faveur de l'égalité des chances des personnes handicapées, par son accord du 25 avril 2018, l'entreprise réaffirme son engagement. Si vous êtes dans cette situation, n'hésitez pas à nous faire part de vos éventuels besoins spécifiques afin que nous puissions les prendre en compte.