



Ingenieur Leitsystem und Netzdatenmanagement (m/w/d)

TenneT ist im Wachstum, um seine strategischen Ziele zu erreichen: Wir packen den Umbruch der Energieversorgung an. Wir machen Energiewende! Mach mit – durch einen Job, der wirklich etwas bewegt! Wir suchen einen leidenschaftlichen **Ingenieur Leitsystem und Netzdatenmanagement (m/w/d)** am Standort Lehrte (bei Hannover), vielleicht bist Du das?

Dein Beitrag für TenneT

Als **Ingenieur Leitsystem und Netzdatenmanagement (m/w/d)** bist Du für die Onlinedatenbank des Netzleitsystems zur Fernsteuerung und -überwachung des On- und Offshore Höchstspannungsnetzes und für die Dateneingabe und -änderung in unserem Netzleitsystem zuständig.

- Du erstellst Anlagen- und Übersichtsbilder und gibst Daten in das Prozessleitsystem ein
- Außerdem übernimmst Du die Parametrierung, Archivierung und Sicherung von Prozessdaten und Analyse von ein- und ausgehender Fernwirktelegramme
- Du richtest den Onlinedatenaustausch mit unseren TSO und DSO Partnern ein
- Weiterhin koordinierst Du **Netzdatenänderungen** mit anderen Unternehmenseinheiten und erledigst die **Datenadministration** und bist für sogenannte Bittests zur Qualitätssicherung, den Datenabgleich zwischen Prozessleitsystem und Asset-Datenbank verantwortlich
- Du entwickelst eigenständig **Automatisierungsabläufe** für wiederkehrende Prozessschritte
- Mit Deiner Expertise spezifizierst Du Anforderungen zur **Weiterentwicklung des Leitsystems** und führst Anwenderschulungen selbständig durch

Dein Profil

- Ein erfolgreich abgeschlossenes (**informations-)**technisches Studium (**Uni/FH**), z.B. Elektrotechnik, Energietechnik oder Technische Informatik, oder eine vergleichbare Qualifikation sind die Basis Deines Erfolgs
- Du hast Berufserfahrung mit **SCADA- und Netzleitsystemen** und in der **Verwaltung von Datenbanken**, Erfahrung in der Verwaltung von Datenbanken und in der Programmierung sind von Vorteil
- Dein ausgezeichnetes Verständnis für **komplexe technische und energiewirtschaftliche Zusammenhänge** überzeugen uns von Dir
- Du hast Freude an **analytischer und konzeptioneller Arbeit** und bringst daher auch eine entsprechende Arbeits- und Denkweise in Kombination mit **Gewissenhaftigkeit** und der Bereitschaft zum regelmäßigen technischen Bereitschaftsdienst mit
- Aufgrund des Umgangs mit netztechnischen Daten und unseres internationalen Umfeldes sind **sehr gute Deutsch- und fließende Englischkenntnisse** für Dich selbstverständlich

Unsere Herausforderungen

Zusätzliche Informationen

- Ab dem nächstmöglichen Zeitpunkt
- Die wöchentliche Arbeitszeit beträgt 37 Stunden
- Die Stelle ist unbefristet und kann nur vor Ort ausführt werden
- Die Position erfordert eine gelegentliche Reisebereitschaft (3-5 Mal pro Jahr), abhängig von den jeweiligen Anforderungen
- Eine Sicherheitsüberprüfung ist nach dem Sicherheitsüberprüfungsgesetz erforderlich

Die Stelle kann vorzeitig offline genommen werden, darum zögere nicht dich zu bewerben!

Unsere Benefits



Unser Recruiting Prozess

Wir freuen uns auf deine Bewerbung – in nur wenigen Minuten online möglich! Wir prüfen deine Unterlagen und melden uns schnellstmöglich zurück. Unser Auswahlverfahren besteht aus zwei Interviews.

Für weitere Fragen zum Einstellungsprozess stehe ich gern zur Verfügung:

Larissa Fuchs
People | Talent Acquisition
Larissa.Fuchs@tennet.eu



Schon gewusst? Strom kann man auch hören! Unser Podcast „Entlang des Stroms“ informiert rund um die Themen der Energiewelt

Unsere Herausforderungen

Die Unit Operate System & Markets steuert den Stromübertragungsbetrieb in Echtzeit, um Systemstabilität und Versorgungssicherheit zu gewährleisten. Sie koordiniert die gesamte Betriebswertschöpfungskette, einschließlich Kapazitätsberechnung, Engpassmanagement, Redispatch und Bilanzierung. Zudem entwickelt sie Marktprozesse, Energiehandel, Bilanzkreise und Kundeninterfaces, pflegt Daten- und Berichtssysteme und agiert als zentrale Schnittstelle zu nationalen und europäischen Regulierungsbehörden und Übertragungsnetzbetreibern.

IDE, KI und mehr über TenneT

Als Unterzeichnerin der Charta der Vielfalt sind wir bei TenneT überzeugt, dass wir nur mit unterschiedlichen Perspektiven und Erfahrungen die Energiewende innovativ vorantreiben können. Wir begrüßen daher alle Bewerbenden – unabhängig von geschlechtlicher Identität, Religion, sexueller Orientierung, ethnischen Hintergrund, Behinderung oder Alter. TenneT strebt in den Positionen, in denen Frauen unterrepräsentiert sind, eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Zudem begrüßen wir ebenfalls die Bewerbung von Menschen ohne deutsche Staatsbürgerschaft.

Wir freuen uns über die Bewerbungen von Menschen mit Behinderung. Wenn Du bereits in Deiner Bewerbung auf Deine (Schwer-) Behinderung hinweist, leiten wir Deine Bewerbung an unsere Schwerbehindertenvertretung weiter, sodass diese Deine Bewerbung nach § 178 SGB IX begleitet.

Da wir im Rahmen unseres Recruiting-Prozesses KI einsetzen, möchten wir an dieser Stelle Transparenz und Klarheit schaffen. Die KI dient ausschließlich als unterstützendes und empfehlendes Tool, um unsere Prozesse noch schneller und effizienter zu gestalten. Zu keinem Zeitpunkt werden automatisierte Entscheidungen getroffen.

TenneT ist ein führender europäischer Netzbetreiber. Wir setzen uns für eine sichere und zuverlässige Stromversorgung ein – 24 Stunden am Tag, 365 Tage im Jahr. Wir gestalten die Energiewende mit – für eine nachhaltige, zuverlässige und bezahlbare Energiezukunft. Als erster grenzüberschreitender Übertragungsnetzbetreiber planen, bauen und betreiben wir ein über 25.000 Kilometer langes Hoch- und Höchstspannungsnetz in den Niederlanden und großen Teilen Deutschlands und ermöglichen mit unseren 17 Interkonnektoren zu Nachbarländern den europäischen Energiemarkt. Mit einem Umsatz von 9,2 Milliarden Euro und einer Bilanzsumme von 45 Milliarden Euro sind wir einer der größten Investoren in nationale und internationale Stromnetze, an Land und auf See. Jeden Tag geben unsere 8.300 Mitarbeiter ihr Bestes und sorgen im Sinne unserer Werte Verantwortung, Mut und Vernetzung dafür, dass sich mehr als 43 Millionen Endverbraucher auf eine stabile Stromversorgung verlassen können.

Lighting the way ahead together

<https://careers.tennet.eu/careers/JobDetail/112739>