



IT Spezialist Leit- und Zähltechnik (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 IT Spezialisten Leit- und Zähltechnik (m/w/d) am Standort Bayreuth oder Lehrte bei Hannover, vielleicht bist Du das?

Dein Beitrag für TenneT

- **Entwicklung neuer Richtlinien:** In dieser Rolle entwickelst und überprüfst Du technische Spezifikationen, Richtlinien, Wartungsstrategien und Entscheidungsvorlagen im Bereich Leit- und Zähltechnik für die AC Umspannwerke. Der Fokus liegt in der Einführung neuer Technik, sowie Prozessen für Intelligente Messsysteme (IMS) (Smart Meter, Registrierende Leistungsmessung RLM)
- **Ausschreibungsprozess:** Du erstellst technische Ausschreibungsunterlagen, wertest die technischen Angebote aus und führst technische Verhandlungen
- **Teilnahme an Audits und Tests:** Du nimmst an Funktionstests von neuen technischen Systemen sowie an Hersteller-Audits teil. Außerdem stimmst du gemeinsam mit unserem Servicepersonal die Anforderungen der Abnahmen in den Stationen ab
- **Bedarfsermittlung:** Du stimmst Dich mit internen Stakeholdern ab, um den Bedarf, bzw. die Anforderung in Bezug zu Leit- und Zähltechnik zu ermitteln
- **Neue Technologien:** Du begleitest die Einführung neuer Technologien und Weiterentwicklungen bestehender Systeme

Dein Profil

- **Qualifikation:** Du verfügst über ein erfolgreich abgeschlossenes Studium, im Bereich der Automatisierungs-, Informations- oder Elektrotechnik. Alternativ besitzt du eine vergleichbare Qualifikation
- **Berufserfahrung:** Du besitzt Erfahrung im Bereich Leittechnik oder Prozessautomatisierung und Zähltechnik (Metering). Bestenfalls kennst du folgende Protokolle: IEC 60870-5-101/-102/-104, IEC 61850, OPC UA, IEC 62056-21 (IEC 61107), DLMS/COSEM
- **Einführung von Messsystemen:** Idealerweise hast Du Erfahrung bei der Einführung von Intelligenen Messsystemen und der sicheren Lieferkette sammeln können
- **Branchenerfahrung:** Vorzugsweise hast du Erfahrung in der Energiewirtschaft (DSO, TSO, Hersteller usw.) oder Branchen mit ähnlicher Technologie (Öl und Gas, chemische Industrie usw.)
- **Kommunikation:** Du verfügst über gute Kommunikationsfähigkeiten in Deutsch und Englisch, da wir international tätig sind

Unsere Herausforderungen

Asset Management (AMG) fokussiert sich auf das strategische Management und die Optimierung der TenneT- Assets durch Abwägung aller Kosten, Risiken und Performance, um ein zukunftsfähiges Stromnetz zu gewährleisten. Wir entwickeln technische Lösungen und

Zusätzliche Informationen

- Ab August 2025
- Die wöchentliche Arbeitszeit beträgt 37 Stunden
- Die Stelle ist unbefristet
- Die Position erfordert eine gelegentliche Reisebereitschaft (ca. einmal pro Monat) abhängig von den jeweiligen Anforderungen

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

Unsere Benefits



We are family friendly and flexible



Health - your basis



Modern working environment



Attractive remuneration and social benefits



Personal development

Unser Recruiting Prozess

In nur wenigen Minuten kannst Du dich über unser Online-Bewerbungsformular bewerben so lange die Stelle veröffentlicht ist. Wir sichten danach die Unterlagen und melden uns schnellstmöglich zurück. Unser Auswahlverfahren besteht aus einem Interview.

Für weitere Fragen zum Einstellungsprozess stehe ich gern zur Verfügung:

Pia Wagner
People | Talent Acquisition
T +49 (0)921 50740-2571

Für weitere fachliche Fragen:

Jürgen Hieringer
Automation Technology | Protection & Control
juergen.hieringer@tennet.eu



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

Innovationen und sorgen gleichzeitig für Standardisierung und einen reibungslosen Informationsfluss auf der Grundlage einer physischen und cyber-sicheren Umgebung. Unsere Arbeit unterstützt die Energiewende, verbessert unsere Versorgungssicherheit und trägt so zu einer nachhaltigen Zukunft bei.

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/92255>