



Asset Life Cycle Manager HGÜ-Systeme (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 zwei leidenschaftliche Asset Life Cycle Manager HGÜ-Systeme (m/w/d) am Standort Bayreuth oder Lehrte bei Hannover; vielleicht bist Du das?

Dein Beitrag für TenneT

- Du übernimmst die **End-to-End Verantwortung** für das **strategische Asset Lifecycle Management** unserer Offshore Netzanbindungen und HGÜ System und gestaltest dabei aktiv die Asset-Strategie im Einklang mit Unternehmenszielen und regulatorischen Anforderungen
- Dabei entwickelst und steuerst Du ein **integriertes, risikobasiertes Lifecycle- und Portfoliomanagement**, das Kosten (TOTEX), Risiken, technische Performance und Versorgungssicherheit systematisch optimiert und transparente Priorisierungs- und Investitionsentscheidungen ermöglicht
- Auf System- und Portfolioebene strukturierst Du komplexe technische, regulatorische und wirtschaftliche Fragestellungen und leitest daraus **robuste, entscheidungsreife Optionen** sowie **strategische Handlungsempfehlungen** für das Top-Management ab
- **Technologische Entwicklungen** (u. a. Offshore Anbindungssysteme, HVDC, Interkonnektoren, Multi-Terminal-Architekturen) bewertest Du kontinuierlich und überführst diese in **skalierbare Standards**, Netzentwicklung und Asset-Strategien
- Ein ganzheitliches **KPI- und Performance-Management** über den gesamten Lebenszyklus etablierst Du, während Du das Asset Management Framework (z. B. entlang ISO 55000) weiterentwickelst und als **zentrale Schnittstelle** zwischen Engineering, Projekten, Betrieb, Finanzen und externen Stakeholdern agierst.

Dein Profil

- Du verfügst über ein abgeschlossenes **Studium** der Elektrotechnik oder einer vergleichbaren ingenieurwissenschaftlichen Fachrichtung oder eine vergleichbare Qualifikation
- **Einschlägige Berufserfahrung im strategischen Asset Management komplexer Energieinfrastrukturen**, insbesondere im Umfeld Offshore-Netzanbindungen, HGÜ oder Übertragungsnetzen, bringst Du mit
- Zudem verfügst Du über nachweisbare Expertise in **Lifecycle-Strategien, Asset-Portfoliosteuerung, risikobasierter Entscheidungsfindung** sowie **techno-ökonomischer Bewertung (inkl. TOTEX)**
- Ein fundiertes Verständnis relevanter Technologien (insb. HVDC /

Zusätzliche Informationen

- Zum nächstmöglichen Zeitpunkt
- Die wöchentliche Arbeitszeit beträgt 37 Stunden
- Die Stelle ist unbefristet
- Die Position erfordert eine regelmäßige Reisebereitschaft von ca. **3-4 Tagen pro Monat**, abhängig von den jeweiligen Anforderungen (auch international)

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 einem Interview.

Für weitere Fragen zum Einstellungsprozess stehe ich gern zur Verfügung:

Kseniya Verkhovod
People | Talent Acquisition
Kseniya.Verkhovod@tennet.eu



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

Offshore) sowie Erfahrung in der **Überführung neuer Technologien in Standards** und **Organisationen** zeichnen Dich aus

- Deine ausgeprägte Stärke in der **Strukturierung komplexer Sachverhalte**, der Ableitung von Entscheidungsoptionen sowie in der **Kommunikation auf Managementebene** und im Stakeholder-Management in einem internationalen Umfeld bringst Du gezielt ein
- Abgerundet wird Dein Profil durch sehr gute **Deutsch- und Englischkenntnisse**

Unsere Herausforderungen

Die Abteilung Asset Management & Technology verantwortet die Asset-Strategie entlang des Lebenszyklus nach ISO 55000 und trifft übergreifende Investitionsentscheidungen. Sie steuert Kosten, Risiken und Performance der Asset-Portfolios, entwickelt Instandhaltungsstrategien und unterstützt Planung, Bau und Betrieb des Netzes. Zudem definiert sie technische Anforderungen, entwickelt skalierbare Technologien und langfristige Netzlösungen. Die Einheit treibt Digitalisierung der Asset-Informationen voran und verantwortet das Immobilienmanagement inkl. Dienstbarkeiten und Verträgen.

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, ethnischem 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/105266>