

Die Energiewende
braucht nicht nur
Visionen – sie
braucht engagierte
MacherInnen, die
sie umsetzen.

EDF Renewables in Deutschland entwickelt, errichtet und betreibt Projekte in den Bereichen Onshore- und Offshore-Windenergie, Photovoltaik sowie innovativer Energiespeicher. Wir engagieren uns außerdem in Projekten, die unsere Erzeugungs- und Speicherlösungen mit Power-to-x-Technologien, insbesondere Wasserstoff kombinieren.

Seit 20 Jahren gestalten wir den deutschen Energiemarkt mit und betreiben aktuell Onshore - Windkraftanlagen im Eigenbestand. Zudem betreiben wir Drittbestandanlagen als Asset- und Investment-Manager und führen die Wartung und Instandhaltung (O&M) für eine der größten Offshore-Windkraftanlagen in der Nordsee durch. Durch Eigenentwicklung, Akquisition (M&A) und Partnerschaften bauen wir unser Portfolio ständig weiter aus.

EDF Renewables in Deutschland ist Teil der internationalen EDF Renewables Gruppe – ein führendes Unternehmen im Erneuerbaren Energien-Sektor, welches in mehr als 20 Ländern aktiv ist. In Deutschland sitzen unsere Teams in Berlin sowie im Raum Hamburg und Stuttgart.

Wir suchen engagierte „Out of the box DenkerInnen“, die Spaß daran haben unser dynamisches und multinationales Team zu verstärken und gemeinsam mit uns die Energiewende mit innovativen Lösungen voranzutreiben.

Wen wir suchen:

Werkstudent IT Systems Engineer (m/w/d)

Die Position:

Die ausgeschriebene Stelle ist für unsere Niederlassung in Berlin: EDF Renewables Storage Deutschland GmbH. Wir bieten diese Stelle als WerkstudentIn für 12 Monate oder länger an.

Wir helfen Industriekunden in verschiedenen Branchen, Energie zu sparen und Kosten zu senken, indem wir Batteriespeichersysteme und Solarenergie nutzen. Zu unseren lokalen Partnern gehören kommunale Versorgungsunternehmen, Netzbetreiber sowie innovative gewerbliche und industrielle Unternehmen.

Hast du Interesse an verschiedenen Aufgaben und mit uns an der Energiewende zu einer echten erneuerbaren Industrie zu arbeiten? In unserem Team hast du die Möglichkeit zu lernen, wie Projekte von der Idee bis zum laufenden Betrieb entstehen. Du kannst von Anfang an Verantwortung übernehmen und deine Ideen sind mehr als willkommen. Du wirst die Umsetzung von vor Ort befindlichen Speicher- und PV-Stromversorgungslösungen in energieintensiven Industrien unterstützen.

Deine Aufgaben:

- Unterstützung bei der Gestaltung und Implementierung der Netzwerk-Infrastruktur von Kraftwerken, einschließlich Routern, Switches, Firewalls und anderen Netzwerkgeräten, oder unserer Energiesysteme vor Ort mit starkem Fokus auf Cybersicherheit.
- Unterstützung bei der Konfiguration und Wartung von Netzwerksystemen, Sicherstellung ihrer Stabilität, Cybersicherheit und Zuverlässigkeit.
- Fehlerbehebung bei Netzwerkproblemen und Bereitstellung zeitnaher Lösungen zur Minimierung von Ausfallzeiten.
- Zusammenarbeit mit funktionsübergreifenden Teams zur Identifizierung und Adressierung von Kommunikationsanforderungen mit unseren Lieferanten, Verteilnetzbetreibern, Kunden und Geräteherstellern.
- Unterstützung unserer Bauleiter aus der Ferne und gelegentlich vor Ort in Deutschland bei der Inbetriebnahme der IT-Infrastruktur der PV- und Batteriesysteme.

Dein Profil:

- Laufendes Master- oder Bachelorstudium im Bereich Ingenieurwesen mit Schwerpunkt Elektrizität/Automatisierungstechnik/Programmierung.
- Grundlegende Erfahrung als IT- und Netzwerktechniker oder in einer ähnlichen Rolle.
- Grundkenntnisse mit Netzwerkprotokollen, einschließlich ModBus TCP, TCP/IP, DNS, DHCP und VLANs.
- Starkes Verständnis der Prinzipien und Best Practices der Netzwerksicherheit.
- Versiert in der Konfiguration und Fehlerbehebung von Netzwerkgeräten wie Routern, Switches und Firewalls.
- Vertrautheit mit Netzwerküberwachungstools und Techniken zur Leistungsoptimierung.
- Hervorragende Problemlösungsfähigkeiten.
- Starke Kommunikations- und zwischenmenschliche Fähigkeiten, mit der Fähigkeit, effektiv mit Teammitgliedern und Endnutzern zusammenzuarbeiten.
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse.
- Hands-On-Mentalität, Auge fürs Detail und proaktives Denken, kontaktfreudig und teamfähig.
- Energiewende und nachhaltige Entwicklung gehören zu deinem Mindset.

Wir bieten Dir:

- Einen modernen Arbeitsplatz in einem zukunftsorientierten, fairen Unternehmen mit flachen Hierarchien und einem wertschätzenden Betriebsklima
- Ein anspruchsvolles und abwechslungsreiches Aufgabenfeld in einem wachsenden Unternehmen mit internationalem Hintergrund in einer dynamisch wachsenden Zukunftsbranche
- Eine Unternehmenskultur, in die Du Dich mit eigenen Ideen und Initiativen fachlich einbringen und Dich persönlich weiterentwickeln kannst

Wenn Du die Energiewende gemeinsam mit uns voranbringen möchtest, sollten wir uns unbedingt kennenlernen. Wir freuen uns auf die Zusendung Deines aussagkräftigen Lebenslaufs an bewerbung@edf-re.de