

Das Unternehmen **Société Électrique de l'Our (SEO)** ist Betreiber des Pumpspeicherkraftwerks in Vianden. Das Kraftwerk ist Bestandteil des europäischen Verbundsystems. Hier leistet es einen wichtigen Beitrag zur Leistungs-Frequenzregelung, sowie zur Spannungshaltung im europäischen Verbundnetz. Darüber hinaus stellt das Werk durch die schnelle Verfügbarkeit seiner Leistung eine wichtige Reserve dar und trägt somit zur Energieversorgungssicherheit in Europa bei.

Für unseren Standort in Vianden suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt:

Einen IT/OT Netzwerk-&Security Ingenieur (m/w/d) Ref : 1933

Ihre Aufgaben:

Sie sorgen für den sicheren und stabilen Betrieb unserer hybriden IT- und OT-Netzwerke. Mit Ihrem Know-how schützen Sie unsere kritische Infrastruktur und gestalten die Zukunft unseres Unternehmens aktiv mit.

- Design, Betrieb und Absicherung von IT- und OT-Netzwerken (Switching, Routing, Firewalls, VPN, Segmentierung)
- Umsetzung von Sicherheitsmaßnahmen (Hardening, Patch-Management, Schwachstellenmanagement, ZeroTrust, Vulnerability-Management)
- Monitoring und Analyse (Netzwerk-Performance, Logging, SIEM, SOC)
- Unterstützung bei Compliance (ISO 27001, NIS2, IEC62443) und Audits
- Erstellung und Pflege von Netzwerkdokumentationen und Standards in einer hybriden Umgebung
- Zusammenarbeit mit IT, OT, Produktion, Compliance und Management
- Automatisierung & Scripting
- Mitarbeit und Leitung von Projekten (z. B. DMZ-Erneuerung, Firewall-Migration)

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Bachelor- oder Masterstudium
- Mindestens 5 Jahre Erfahrung im Netzwerk- und Security-Umfeld (IT & OT)
- Praktische Erfahrung mit Segmentierung, Resilienz und ISMS (ISO 27001)
- Kenntnisse in ITIL-Prozessen, NIS2-Anforderungen, GRC und Projektmanagement
- OT-Know-how: spezifische Kenntnisse in industriellen Protokollen (Modbus, OPC UA) sind von Vorteil
- Kommunikationsstärke und Teamgeist
- Proaktive Problemlösung, Fähigkeit zur Priorisierung in kritischen Situationen
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse, Kenntnisse der luxemburgischen und französischen Sprache sind von Vorteil

Bitte senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen, tabellarischer Lebenslauf, Foto und Zeugniskopien an jobs@seo.lu oder per Post an **Société Electrique de l'Our SA / Ressources Humaines Boîte Postale 37, L-2010 Luxembourg**. Absolute Diskretion ist zugesichert.