

Zum Klienten:

Weitere Informationen zum Klienten und laufend neue Jobchancen erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung und dem Onboarding durch Ihren Fachberater per Mail oder online. Wir freuen uns, Sie persönlich kennenzulernen!

Arbeitsort:

Beringen (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:

Critical Infrastructure Mechanical Engineer, Field Engineering (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:

- Durchführung von Design- und Ausrüstungsprüfungen für neue Rechenzentren in der Region
- Fehlersuche, Root-Cause-Analysen (RCA) und Erstellung von Corrective-Action-Dokumentationen bei Standort- oder Ausrüstungsausfällen
- Direkte Unterstützung bei operativen Fragestellungen durch Ad-hoc-Schulungen, Überprüfung komplexer Betriebsabläufe sowie Event-Support
- Verantwortung für das konzeptionelle Design von Upgrades und Lösungen für bestehende Rechenzentren zur Steigerung von Kapazität, Verfügbarkeit, Effizienz und Nachhaltigkeit
- Schnittstellenfunktion zu internen Teams aus Data Center Operations, Design Engineering, Server-Hardware sowie Umwelt-, Gesundheits- und Sicherheitsmanagement zur Sicherstellung konsistenter und zuverlässiger Services
- Bearbeitung mehrerer paralleler Projekte, teilweise in unterschiedlichen geografischen Regionen
- Initiierung und Leitung von Engineering-Audits inklusive Vor-Ort-Besuchen in unseren Rechenzentren sowie Erstellung von Risikoberichten mit Empfehlungen zur Risikominderung
- Tätigkeit als Resident Engineer bei Neubauprojekten inklusive Unterstützung von Bau, Inbetriebnahme und Übergabe

Was Sie ausmacht:

- Verhandlungssichere Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Reisebereitschaft zwischen verschiedenen Rechenzentrums-Standorten, auch international
- Bachelorabschluss in Maschinenbau, Elektrotechnik oder einem vergleichbaren Fachgebiet
- Erfahrung im Bereich mission-kritischer Anlagen, z. B. Rechenzentren, Energieerzeugung oder Öl- und Gasanlagen
- Ausgeprägtes technisches Urteilsvermögen und Fähigkeit, auch bei Unsicherheit fundierte Empfehlungen abzugeben
- Exzellente Kommunikations- und Schreibfähigkeiten sowie hohe Detailgenauigkeit und Qualitätsanspruch
- Organisationsstärke sowie Fähigkeit, Prioritäten zu setzen und Termine sowie Budgets einzuhalten
- Erfahrung in der Leitung von Engineering-Projekten und der Zusammenarbeit mit externen Beratern
- Fähigkeit, Vertrauen und Beziehungen zu unterschiedlichen Stakeholdern aufzubauen (z. B. Operations, Controls, Bau, Design, Inbetriebnahme, Produktmanagement)
- Bereitschaft und Freude an einer Kombination aus Büro- und Feldarbeit
- Kenntnisse in Datenanalyse, Datenabfragesprachen oder Scripting von Vorteil

- Erfahrung mit Design, Bau, Betrieb oder Wartung mission-kritischer Anlagen, insbesondere Rechenzentren, von Vorteil
- Erfahrung als Resident Engineer oder Owner's Engineer von Vorteil
- Kenntnisse relevanter Bauvorschriften sowie Erfahrung im Lesen und Erstellen von Baudokumenten und Spezifikationen von Vorteil
- Grundkenntnisse in mechanischer und/oder elektrischer Ausrüstung für Rechenzentren (z. B. USV-Anlagen, Dieselgeneratoren, Schaltanlagen, Kühlsysteme) von Vorteil
- Erfahrung mit EPMS-, SCADA- oder BMS-Steuerungssystemen von Vorteil
- Verhandlungssichere Deutsch- und Englischkenntnisse von Vorteil

Was diese Stelle ausmacht:

- Zahlreiche individuelle Benefits