



Remote (95%) – DevOps Engineer (m/w/d)

DevOps Engineer (m/w/d)

Freelance-Projekt bei einem führenden Energieinfrastruktur-Unternehmen

Erfahrungslevel: Senior Consultant (3–6 Jahre Erfahrung)

Einsatzort :Remote (95%) / Onsite Deutschland (5%)

Auslastung :80%

Projektstart :02.11.2026

Projektende :02.11.2027

Sprachen :Englisch (C1) und Deutsch (C1)

Über das Projekt

Unser Kunde ist ein führendes Unternehmen der Energieinfrastruktur, das im Rahmen eines Transformationsprojekts eine geschäftskritische Anwendung zur Erfüllung regulatorischer Verpflichtungen auf eine moderne, interne Kubernetes-Plattform überführt.

Ziel des Projekts ist die Definition, der Aufbau und die Validierung eines Betriebsmodells für die Anwendung – inklusive Service Ownership, Betriebsverantwortung, Monitoring, Incident Management sowie klarer Verantwortlichkeiten, Kommunikations- und Eskalationswege zwischen allen Stakeholdern. Dies bereitet die Anwendung auf die geplante Migration in die neue interne Produktionsumgebung im Jahr 2027 vor.

Ihre Aufgaben

- Assessment der bestehenden CI/CD-, Observability- und Betriebsumgebung inklusive Identifikation von Readiness-Lücken und priorisierten Verbesserungsmaßnahmen
- Definition und Umsetzung von CI/CD-Pipeline- und Agent-Pool-Konfigurationen sowie zugehöriger technischer und operativer Dokumentation
- Aufbau von Observability-Funktionen: Metriken, Logs, Distributed Tracing, Health Checks, Monitoring-Dashboards und Alerting-Regeln
- Definition des Ziel-L2-Betriebsmodells inklusive Scope, Verantwortungsgrenzen, technischer und prozessualer Schnittstellen, Incident-Handling und Eskalationspfaden
- Analyse operativer Störungen und Incidents inklusive Root-Cause-Analyse und Verbesserungsmaßnahmen
- Erstellung von Betriebs-Playbooks, Standard Operating Procedures, Known-Error-Dokumentation und Knowledge-Base-Artikeln
- Vorbereitung und Validierung des Betriebsmodells für die Migration auf die interne Ziel-Kubernetes-Plattform
- Erstellung eines strukturierten Übergabepakets mit Konfigurationen, Dokumentation, offenen Punkten, Abhängigkeiten, Risiken und Empfehlungen

Ihr Profil – Must-have

- Mindestens 5 Jahre DevOps-Erfahrung mit containerisierten Anwendungen
- Praktische Erfahrung mit GitOps-Prinzipien über ArgoCD oder eine vergleichbare

Continuous-Delivery-Lösung

- Nachweisbare Erfahrung in Design und Pflege von CI/CD-Pipelines in Azure DevOps
- Nachweisbare Erfahrung in Konfiguration und Betrieb von Azure DevOps Agent Pools
- Praktische Erfahrung mit Incident- und Problem-Management-Prozessen für produktive Geschäftsanwendungen
- Nachweisbare Erfahrung in der Definition oder Implementierung von L2-Support-Prozessen
- Nachweisbare Erfahrung in der Erstellung von Betriebs-Playbooks und Standard Operating Procedures
- Sehr gute Englisch- (C1) und Deutschkenntnisse (C1)

Ihr Profil – Nice-to-have

- Verständnis von Deployment-Konzepten für komplexe, microservice-orientierte Java-Anwendungsplattformen
 - Erfahrung in der Anwendungsentwicklung
 - Erfahrung in Shell-Scripting (Windows PowerShell & Linux)
 - Erfahrung in IT-Providermanagement, IT-Monitoring und IT-Betriebsmanagement
 - Erfahrung mit: Microsoft Azure, Kubernetes, Helm, JFrog Artifactory, Kafka, MySQL, PostgreSQL, Apache Spark, Harness, OpenTelemetry
-