

Senior DevOps Engineer (m/w/d)

Description

VALEO IT sucht eine*n Senior DevOps Engineer mit solider technischer, Automatisierungs- und Programmiererfahrung.

Wir stellen unseren Kunden eine flexible, offene und standardbasierte Cloud-Plattform für den weltweiten Datenaustausch sowie eine Entwicklungs-Toolchain-Plattform zur Verfügung, um die Zusammenarbeit zwischen mehreren Parteien aus der Automobilindustrie zu erleichtern.

Responsibilities

- **Plattformbetrieb:** EKS-Cluster und integrierte Services durch Wartung, Monitoring, Metriken sowie schnelle Reaktion auf Warnmeldungen und gemeldete Fehler stabil halten.
- **CI/CD-Verantwortung:** End-to-End-Pipelines (hauptsächlich GitHub Actions; bei Bedarf Jenkins) für Plattform- und Workload-Bereitstellungen entwerfen und pflegen.
- **Konfigurationsverwaltung im großen Maßstab:** Verwaltung von App-/Plattformkonfigurationen über mehrere AWS-Konten und Regionen hinweg (globale Präsenz, einschließlich China).
- **Aufbau von Observability:** Erstellung von Diagnosen, Dashboards, Logs/Metriken/Traces sowie umsetzbarem Alerting zur schnellen Erkennung und Behebung von Incidents.
- **Sicherheit & Compliance:** Implementierung von Secret Management, Key Rotation, Richtliniendurchsetzung und Cloud Access Monitoring; Einrichtung und Pflege von Guardrails.
- **Zusammenarbeit mit Entwicklern:** Gestaltung von Betriebs-, Zuverlässigkeits- und Skalierbarkeitsaspekten; Erstellung klarer Runbooks und Entwicklerhandbücher.
- **Automatisierung zuerst:** Manuelle Aufgaben durch Code ersetzen; Bereitstellungswege optimieren und Infrastruktur für Skalierung und Leistung weiterentwickeln.
- **Incident Response & Recovery:** Analyse, Eindämmung, Leitung von Root Cause Analysen/Post-Mortems und zeitnahe Umsetzung der Folgemaßnahmen.
- **Kapazitäts- & Performanceplanung:** Nachverfolgung von KPIs/SLOs, Durchführung von Kapazitätsanalysen sowie Empfehlungen zu Härtung und Upgrades geben.

Qualifications

- **Cloud & Orchestrierung:** AWS/AWS China, EKS/Kubernetes, Docker; Verständnis von Cloud-nativen Architekturen und verteilten Systemen.
- **Infrastructure as Code & Automatisierung:** Terraform/Terragrunt; bei Bedarf Ansible; Helm für Packaging; Git für Versionsverwaltung und GitOps-Workflows.
- **CI/CD & Release Engineering:** Branching-/Merging-Strategien und Artefaktverwaltung mit GitHub Actions und/oder Jenkins.

Hiring organization

VALEO IT SERVICES S.R.L.

Employment Type

Full-time

Beginning of employment

sofort

Duration of employment

Unbefristet

Job Location

Strada Salcâmilor Nr. 14-16,
300756, Timișoara, Timis,
Rumänien

Remote work from: Rumänien

Date posted

August 19, 2025

- **Netzwerk & Traffic:** Fundierte Linux-/AWS-Netzwerkkenntnisse (VPC, Routing, Security Groups/NACLs), DNS, Load Balancing (ALB/NLB), Kubernetes Ingress; Proxys (NGINX, HAProxy).
- **Observability:** Prometheus, Grafana, Loki (oder vergleichbare Tools); Aufbau aussagekräftiger Dashboards und Alerts.
- **Datenbanken:** Administration von SQL- und NoSQL-Datenbanken (Postgres, MySQL, DynamoDB).
- **Programmierung & Scripting:** Python und Bash; Kenntnisse in Java von Vorteil.
- **Governance:** Praktische Erfahrung in Incident-, Problem- und Change-Management in Produktionsumgebungen.
- **Sicherheit:** Kubernetes-Sicherheit (NetworkPolicy, Kyverno), Secrets Management und Richtliniendurchsetzung.
- **Zusätzliche Tools (Nice-to-have):** Erfahrung mit GitHub Enterprise, Gitea, Artifactory, Confluence, Jira, Grafana, Jenkins, Vault.

Experience

- **Erfahrung:** 5+ Jahre Betrieb von groß angelegten Produktionssystemen (Load Balancing, Monitoring, Konfigurationsmanagement).
- **Automatisierungsmentalität:** Sie identifizieren wiederkehrende Aufgaben und automatisieren diese konsequent.
- **DevOps/GitOps-Mentalität:** Sie behandeln Infrastruktur als Code und bevorzugen transparente, wiederholbare Workflows.
- **Performance-Fokus:** Sie identifizieren proaktiv Engpässe und Leistungsrückgänge.
- **Datengetriebener Betrieb:** Sie sind überzeugt, dass Audits, KPIs und SLOs kontinuierliche Verbesserung vorantreiben.
- **Teampayer:** Sie arbeiten teamübergreifend, teilen proaktiv Wissen und geben sowie nehmen Feedback offen an.
- **Klare Kommunikation:** Ausgezeichnete schriftliche und mündliche Fähigkeiten für technische und prozessuale Dokumentation.
- **Ausbildung:** Bachelor-Abschluss oder gleichwertige praktische Erfahrung.

Contacts

VALEO IT SERVICES SRL

Strada Salcânilor Nr. 14-16 | 300425 Timișoara | Rumänien

E-Mail: career@valeo-it.com