

PERSÖNLICHE DATEN

Name: Sofiane Ould-Hammou

Titel: Cloud Architect | DevOps Engineer | Platform & SRE

E-Mail: advice@onpremise.cloud

LinkedIn: linkedin.com/in/sofianeouldhammou

Standort: Deutschland (Remote / Hybrid)

Arbeitserlaubnis: EU – unbeschränkt

Verfügbarkeit: Sofort

SPRACHEN

- Englisch: Fließend
- Französisch: Fließend
- Deutsch: B1 – Berufliche Kommunikationsfähigkeit (wird aktiv verbessert)

BERUFLICHES PROFIL

Senior Cloud Architect und DevOps Engineer mit über 10 Jahren Erfahrung im Entwurf, Aufbau und Betrieb sicherer, skalierbarer Cloud-Plattformen in Unternehmens- und regulierten Umgebungen. Fundierte Kenntnisse in AWS, Azure, GCP, Kubernetes, CI/CD-Automatisierung, Infrastructure as Code und DevSecOps. Nachgewiesene Fähigkeit, Management zu beraten, technische Entscheidungen zu leiten und messbare Geschäftsergebnisse zu liefern. Offen für Festanstellung und langfristige Positionen.

BERUFSERFAHRUNG

Cloud Architect (Freiberuflich / Vertrag)

Selbstständig | Jan 2024 – Heute | Freiberuflich

- Entwarf und implementierte Cloud-Architekturen für mehrere Kunden mit AWS, Terraform und Kubernetes.
- Automatisierte CI/CD-Pipelines, was zu einer deutlichen Reduzierung der Bereitstellungszeit und des manuellen Aufwands führte.
- Beriet CTOs und IT-Management zu Cloud-Strategie, Kostenoptimierung und Sicherheitsbestpraktiken.
- Unterstützte Cloud-Governance, IAM-Design und DevSecOps-Integration.

Cloud Architect (Machine Learning Plattform)

Nicht genannter Kunde – Vertrag | Sep 2023 – Dez 2023 | Vertrag

- Trug zu einem NIST-basierten Cybersicherheitsaudit bei und verbesserte die Compliance-Bereitschaft.
- Entwarf und implementierte eine Machine Learning Datenplattform mit AWS Glue, S3 und IAM.
- Unterstützte sichere Datenpipelines und Zugriffskontrollen für Analyse-Workloads.

Cloud Architect

Rhenus SE & Co. KG | Sep 2022 – Feb 2023 | Vertrag

- Automatisierte den Cloud-Betrieb mit Python und PowerShell und reduzierte den manuellen Betriebsaufwand.
- Arbeitete mit internen Teams zusammen, um Cloud-Standards und wiederverwendbare Terraform-Module zu definieren.
- Trug zu Cloud-Innovationsinitiativen und internen Plattformverbesserungen bei.

Cloud Architect

wefox | Nov 2021 – Mai 2022 | Vertrag

- Entwarf und implementierte CI/CD-Pipelines mit GitLab und Cloud-nativen Werkzeugen.
- Unterstützte Data Governance und Sicherheitsteams, um konforme Cloud-Bereitstellungen sicherzustellen.
- Verbesserte die Bereitstellungszuverlässigkeit und Prüfbarkeit von Cloud-Workloads.

Senior Cloud Engineer (Azure, Linux)

adesso SE | Feb 2019 – Sep 2020 | Festanstellung

- Betrieb und optimierte Azure- und GCP-Umgebungen für Unternehmenskunden.
- Implementierte Überwachung, Automatisierung und Sicherheitsbestpraktiken.
- Betreute Junior-Ingenieure und unterstützte Projektteams bei der Cloud-Einführung.

Senior Consultant – SRE / Application Manager

Amadeus | Mai 2018 – Dez 2018 | Festanstellung

- Automatisierte Cloud-native Anwendungsbereitstellungen.
- Führt Site Reliability Engineering (SRE) Prinzipien und Chaos Engineering ein.
- Verbesserte die Systemausfallsicherheit und Betriebsstabilität.

Site Reliability Engineer

Altran | Dez 2017 – Mai 2018 | Festanstellung

- Entwarf skalierbare AWS- und GCP-Infrastrukturen.
- Implementierte Überwachung und Alarmierung mit Prometheus und Grafana.
- Unterstützte Hochverfügbarkeits- und Leistungsoptimierungsinitiativen.

Consultant – Cloud & Automation

Gemalto | Sep 2017 – Okt 2017 | Vertrag

- Entwickelte Self-Service-Cloud-Lösungen.
- Implementierte Infrastructure as Code für schnelle POC-Bereitstellung.

Senior Engineer (UNIX / Linux / AIX)

IBM | Dez 2010 – Sep 2017 | Festanstellung

- Administrierte groß angelegte AIX- und UNIX/Linux-Umgebungen für Unternehmenskunden.
- Automatisierte Patch-Management und Systemwartung.
- Unterstützte geschäftskritische Unternehmenssysteme über 7 Jahre.

AUSBILDUNG

Bachelor of Computer Science – Universität Oran (2003–2009)

Schwerpunkt: Cloud Computing und Netzwerksicherheit

ZERTIFIZIERUNGEN

- AWS Certified DevOps Engineer – Professional
- Google Cloud Certified – Professional Cloud Architect
- Certified Kubernetes Administrator (CKA)
- Terraform Associate
- DevOps on AWS (CI/CD, Operations, Monitoring)
- Kubernetes Cluster Hardening
- IBM Watson Data Platform Foundations
- SAS Viya Administration: Fundamentals

KENNTNISSE

Cloud-Plattformen: AWS, Azure, GCP, IBM Cloud

DevOps & IaC: Terraform, Ansible, Jenkins, GitLab CI/CD, Kubernetes, Docker, Helm, ArgoCD

Programmierung: Python, PowerShell, Bash, JavaScript, Java

Monitoring & Sicherheit: Grafana, Prometheus, AWS Inspector, Azure Sentinel, Okta, DevSecOps, NIST

Datenbanken & Systeme: Linux/UNIX, TCP/IP, DNS, SSH, PostgreSQL, MySQL, AWS Glue, S3

Methodiken: Agile, Scrum, Kanban, DevSecOps, SRE, Chaos Engineering