Katharina Lindner

Senior Data Platform Engineer

Frankfurt am Main • +49 157 63829147 • katharina.lindner@email.de
linkedin.com/in/katharinalindner

PROFIL

Senior Data Platform Engineer mit 8 Jahren Erfahrung in Bank- und Börsen-IT, zuständig für eine Datenplattform mit 400 Nutzern auf AWS und Kubernetes. Verantwortet Betrieb, Kostensteuerung und Sicherheit der Plattform, automatisiert mit Terraform und GitOps und trifft technische Entscheidungen im Platform-Team mit 6 Engineers.

AUSBILDUNG

Bachelor of Science 10/2015 - 09/2018
Frankfurt University of Applied Sciences Frankfurt am Main
Wirtschaftsinformatik

BERUFSERFAHRUNG

Senior Data Platform Engineer 07/2022 - heute
Mainufer Bank AG Frankfurt am Main
Privatbank mit 2.000 Beschäftigten; Datenplattform für Risiko, Finanzen und Vertrieb.

- Self-Service-Plattform auf AWS mit Kubernetes, Trino und Apache Airflow für **400** Nutzer aufgebaut
- GitOps mit Argo CD eingeführt, 90 % der Plattformänderungen ohne manuellen Eingriff ausgerollt
- Rollen- und Verschlüsselungskonzept nach BAIT umgesetzt; Prüfung der Bankenaufsicht ohne Feststellung
- Kostenreporting für die Plattform aufgebaut, Kosten bei doppelter Nutzung um 20 % gesenkt

Data Platform Engineer 10/2018 - 06/2022
Taunus Börsendienste GmbH Eschborn
IT-Dienstleister für Marktdaten und Handelssysteme.

- Apache Kafka über 3 Rechenzentren für Marktdaten betrieben, 99,95 % Verfügbarkeit erreicht
- Infrastruktur mit Terraform und Ansible automatisiert, Bereitstellung von 3 Tagen auf 2 Stunden verkürzt
- Monitoring mit Prometheus und Grafana für 150 Dienste eingerichtet
- Betriebsskripte von Shell nach Python überführt und mit Tests abgesichert

Werkstudentin IT-Betrieb 04/2016 - 09/2018
Rhein-Main Rechenzentrum GmbH Offenbach am Main

- Patch-Management für 300 Linux-Server dokumentiert und begleitet
- Störungsmeldungen im 1st Level bearbeitet, rund 20 Tickets pro Woche
- Betriebshandbücher für Backup und Wiederherstellung aktualisiert

KENNTNISSE

AWS • Kubernetes • Terraform • Apache Kafka • Apache Airflow • Trino • Argo CD • GitOps • Prometheus
Python

ZERTIFIKATE

AWS Certified DevOps Engineer – Professional
Amazon Web Services
10/2023

Certified Kubernetes Administrator (CKA)
The Linux Foundation
03/2021

SPRACHEN

Deutsch
Muttersprache

Englisch
C1

Französisch
B1