

# Friederike VP-Infrastructure-Hofmair

## Head of Platform Engineering / VP Infrastructure

✉ friederike.hofmair@example.de

☎ +49 89 6677 4321

📍 Muenchen, Deutschland

🌐 hofmair-platform-leadership.de

🌐 linkedin.com/in/friederike-hofmair

📄 github.com/friederikehofmair



### PROFIL

Head of Platform Engineering mit 16 Jahren Erfahrung bei SAP SE Walldorf und Mercedes-Benz Tech Innovation. Aktuell verantwortlich fuer 48 Engineers in 6 Plattform-Squads und 6,8 Mio. EUR jaehrliches Plattform-Budget. Hat 2 SaaS-Konzern-Plattformen von Grund auf mit Multi-Region-Setup und Souveraen-Cloud-Pfad aufgebaut. M.Sc. Informatik (TUM Note 1,2), MBA TUM Executive, AWS Solutions Architect Professional + Azure Solutions Architect Expert + GCP Cloud Architect + ISAQB Advanced + TOGAF + ITIL 4 Foundation zertifiziert.

### BERUFSERFAHRUNG

#### Head of Platform Engineering

Mercedes-Benz Tech Innovation

Plattform-Funktion fuer Connected-Car- und Software-defined-Vehicle-Initiative der Mercedes-Benz Group

📅 01/2022 - heute 📍 Ulm + Muenchen, Deutschland

- Fuehrung von 48 Engineers in 6 Plattform-Squads (Compute, Data, Observability, Security, Developer Experience, FinOps)
- Verantwortung fuer 6,8 Mio. EUR Plattform-Budget jaehrlich mit ROI-Reporting an C-Level Group IT
- Aufbau einer Multi-Region-Kubernetes-Plattform (eu-central-1 + us-east-1 + ap-northeast-1) fuer 4,2 Mio. verbundene Fahrzeuge
- Aufbau eines souveraenen Cloud-Pfads auf Open Telekom Cloud + GAIA-X fuer EU-souveraene Workloads
- TISAX + ISO 27001 + IATF 16949 + UNECE WP.29-konforme Plattform-Architektur, ohne Major Findings auditiert
- Beforderungs-Pipeline mit klarem Engineering-Leveling (E3-E9), 14 interne Beforderungen in den letzten 18 Monaten

#### Director Platform Engineering / Head of SRE

SAP SE

Plattform- und SRE-Leitung der SAP S/4HANA Cloud-Plattform

📅 09/2015 - 12/2021 📍 Walldorf, Deutschland

- Direkte und indirekte Fuehrung von 24-38 Engineers in 4 Squads, 4 interne Beforderungen zu Senior und 2 zu Staff
- Aufbau einer Multi-Region-Plattform-Infrastruktur fuer 380.000 S/4HANA-Cloud-Kunden mit 99,99% Uptime
- Reduktion der Cloud-Run-Kosten um 3,8 Mio. EUR p.a. durch FinOps, Karpenter und Reservation-Strategie

#### Senior Platform Engineer / Engineering Manager

Siemens AG

Plattform-Engineering im Siemens-Industrie-Cloud-Stack

📅 07/2010 - 08/2015 📍 Muenchen, Deutschland

- Aufbau einer der ersten produktiven Kubernetes-Plattformen in DACH (Q1 2015) auf VMware Tanzu
- Fuehrung von 8 Engineers im Plattform-Team mit ITIL-konformer Service-Architektur

### AUSBILDUNG

#### Executive MBA

TUM School of Management

📅 10/2020 - 09/2022

📍 Muenchen, Deutschland

MBA (Executive Track) - Technology & Innovation

2,1

#### M.Sc. Informatik

Technische Universitaet Muenchen (TUM)

📅 10/2008 - 09/2010

📍 Muenchen, Deutschland

Informatik (Distributed Systems) • 1,2

#### B.Sc. Informatik

Karlsruher Institut fuer Technologie (KIT)

📅 10/2005 - 09/2008

📍 Karlsruhe, Deutschland

Informatik • GPA: 1,4

### FÄHIGKEITEN

Plattform Engineering Leadership (40+ HC)

Multi-Cloud Strategy (AWS + Azure + GCP + OTC)

Plattform-Budget (6,8 Mio. EUR p.a.) + FinOps

Engineering Leveling + Beforderungs-Pipelines

ISO 27001 + TISAX + UNECE Compliance  
Architecture Decision Records (ADRs)

Vendor Management (Hyperscaler + Konzerne)

Souveraene Cloud (OTC + GAIA-X)

### ZERTIFIKATE

TOGAF 10 Certified (The Open Group Architecture Framework)

📅 09/2024



## PROJEKTE

---

### souveraene-cloud-leitfaden.de (Open Source + Whitepaper)

📅 01/2024 - heute

Open-Source-Leitfaden fuer EU-souveraene Cloud-Strategien in DAX-Konzernen, 2.840 GitHub-Stars, 14 interne Adoptionen in DACH-Konzernen

### platform-engineering-de Meetup

📅 06/2023 - heute

Co-Founder des Muenchen-Platform-Engineering-Meetups mit 1.840 Mitgliedern, monatliche Sessions

## PUBLIKATIONEN

---

📅 11/2024

📅 06/2024

### ISAQB Certified Professional for Software Architecture - Advanced Level

📅 05/2024 📄

### AWS Certified Solutions Architect - Professional (SAP-C02)

📅 11/2023 📄

### Microsoft Certified: Azure Solutions Architect Expert (AZ-305)

📅 06/2023 📄

### Google Cloud Professional Cloud Architect

📅 01/2023 📄

### ITIL 4 Foundation + Practitioner

📅 06/2022 📄

### ISO/IEC 27001 Lead Auditor

📅 11/2021 📄

## SPRACHEN

---

Deutsch ●●●○

Englisch ●●●●●

Franzoesisch ●●●●○

## AUSZEICHNUNGEN

---

### Computerwoche Top 100 IT-Frauen Deutschlands 2024

📅 11/2024 📄

### Mercedes-Benz IT Excellence Award - Sovereign Cloud Pfad

📅 03/2024 📄

## STÄRKEN

---

### C-Level-Kommunikation

Praesentiere Plattform-ROI in EUR und Risiko-Mapping vor Vorstand und Aufsichtsrat statt in Tech-Jargon

### Karriere-Pfade

Pflege E3-E9-Leveling mit klaren Beforderungskriterien, 14 interne Beforderungen in 18 Monaten

## **Strategie-Sichtbarkeit**

Co-Founder eines DACH-Plattform-Engineering-Meetups, Mentorin fuer 14 Frauen-in-Tech im Plattform-Engineering