

DR. ROBIN KRAUSE-STREHL

Enterprise Architect

HANNOVER, DEUTSCHLAND

+49 511 0123 4567 | robin.krause-strehl@example.de | robinkrausestrehl.de
linkedin.com/in/robinkrausestrehl | github.com/robinkrausestrehl

Profil

Enterprise Architect mit Dr.-Ing. Informatik (KIT) und 13 Jahren Konzern-EA-Erfahrung bei Continental AG und Siemens AG. Verantwortlich für Application-Portfolio mit 840 Anwendungen, jährlicher Investitionsplanung 64 Mio. € und EA-Modellpflege in ArchiMate (LeanIX). TOGAF 10 Practitioner, ArchiMate 3 und ISAQB CPSA-A.

Berufserfahrung

Lead Enterprise Architect

06/2021 - heute

Continental AG

Hannover, Deutschland

Enterprise-Architecture-Office

- Verantwortung für Application-Portfolio mit 840 Anwendungen und 64 Mio. € jährlichem IT-Investment-Budget
- Roadmap zur Portfolio-Rationalisierung von 840 auf 520 Anwendungen über 3 Jahre, Spareffekt 24 Mio. €/Jahr modelliert
- Pflege ArchiMate-Modell in LeanIX mit 6 EA-Direct-Reports und 12 Domain-Architekten
- Quartalsweise Architecture-Boards mit CIO, COO und 14 Business-Domain-Ownern
- Definition von 38 Standard-Patterns als konzernweite EA-Referenz

Senior Enterprise Architect

10/2014 - 05/2021

Siemens AG

München, Deutschland

Digital Industries EA

- Co-Design EA-Schichten für Industrial Cloud Foundation, 14 Werke in 7 Ländern
- Etablierung ArchiMate-Modellpflege für 1.240 Anwendungen in Digital Industries
- Beitrag zu 48 Konzern-EA-ADRs, davon 9 als Siemens-DACH-Standard übernommen
- Co-Maintainer der Siemens EA Pattern Library (28 Patterns), wiederverwendet in 9 Geschäftsbereichen

Ausbildung

Dr.-Ing. Informatik

Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

Informatik (Software-Architektur)

Karlsruhe, Deutschland

10/2013 - 09/2017

magna cum laude

M.Sc. Wirtschaftsinformatik

Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

Wirtschaftsinformatik

Karlsruhe, Deutschland

10/2011 - 09/2013

GPA: 1,4

Projekte

Continental Application Portfolio Rationalization

01/2025 - heute

Roadmap zur Reduktion von 840 auf 520 Anwendungen über 3 Jahre, Spareffekt 24 Mio. €/Jahr modelliert

Siemens AG Industrial Cloud Foundation

07/2022 - 12/2024

Co-Design der EA-Schichten für Industrial Cloud Foundation über 14 Werke

Fähigkeiten

Enterprise Architecture (TOGAF 10) • ArchiMate 3 Modelling • Application Portfolio Management • Business Capability Modeling • Multi-Cloud Strategy (AWS, Azure) • LeanIX & Bizdesign • Data Governance & MDM • BSI IT-Grundschutz & ISO 27001

Zertifikate

TOGAF 10 Practitioner 10/2025

ArchiMate 3 Certified 06/2025

iSAQB Certified Professional for Software Architecture - Advanced (CPSA-A) 01/2025

Microsoft Certified: Azure Solutions Architect Expert (AZ-305) 09/2024

Sprachen

Deutsch

Muttersprache

Englisch

C2

Italienisch

B2

Stärken

Strategische Architektur-Vision

Führe EA-Roadmaps über 36-60 Monate, integriert mit Konzern-Strategie und CFO-Investment-Planung

Cross-Stakeholder-Kommunikation

Präsentiere Architektur-Investments dem Vorstand und Aufsichtsrat, in DE/EN/IT

Hands-on Engineering-Tiefe

Pflege ArchiMate-Modelle in LeanIX selbst, schreibe interne Tooling-Erweiterungen in Python