

Dr. Frederik Stoll-Pohl

Sicherheits-Architekt

✉ frederik.stoll-pohl@example.de
☎ +49 89 2345 6789
📍 München, Deutschland
🌐 frederikstollpohl.de
👤 linkedin.com/in/frederikstollpohl
📄 github.com/frederikstollpohl

PROFIL

Sicherheits-Architekt mit Dr.-Ing. Informatik (TU Dresden) und 12 Jahren Security-Architektur-Erfahrung bei Allianz SE und IBM Deutschland. Verantwortlich für Zero-Trust-Rollouts mit 42.000 Identitäten, BSI-IT-Grundschutz-Zertifizierungen und Security-Architektur für 6 regulierte Plattformen. Microsoft Cybersecurity Architect Expert (SC-100), AWS Security Specialty, ISO 27001 Lead Auditor und BSI IT-Grundschutz Practitioner.

BERUFSERFAHRUNG

Lead Security Architect

Allianz SE • München, Deutschland • 05/2021 - heute

Group Security Architecture

- Architektur-Lead Zero-Trust-Rollout für 42.000 Identitäten in 4 Konzern-Domains (DE, FR, IT, US)
- Design BSI-IT-Grundschutz-konformer Landing Zones für 6 regulierte Plattformen (Versicherung, Asset Management)
- Verfassen von 58 Architecture Decision Records, davon 14 als konzernweite Security-Standards
- Reduktion Number-of-Findings im jährlichen ISO-27001-Audit um 64 % über 3 Audit-Zyklen
- Coaching von 8 Senior-Security-Architects in München, Paris, Mailand und Minneapolis

Senior Security Architect

IBM Deutschland • Ehningen, Deutschland • 10/2014 - 04/2021

Public Sector & Regulated Industries

- Co-Design BSI-IT-Grundschutz-konformer Architektur für 3 Bundesbehörden-Kunden (G-Cloud)
- Threat-Modelling-Workshops (STRIDE) für 14 produktive Kunden-Plattformen
- Beitrag zu 32 ADRs, davon 6 als IBM-DACH-weite Security-Patterns
- Co-Maintainer interner "Security-Patterns DACH"-Library mit 26 Patterns

AUSBILDUNG

Dr.-Ing. Informatik

TU Dresden • Dresden, Deutschland • 10/2012 - 09/2016

Informatik (IT-Sicherheit) • summa cum laude

M.Sc. Informatik

TU Dresden • Dresden, Deutschland • 10/2010 - 09/2012

Informatik • GPA: 1,3

PROJEKTE

Allianz Zero-Trust-Programm

- 02/2025 - heute

Architektur-Lead Zero-Trust-Rollout für 42.000 Mitarbeitende über 4 Konzern-Domains

IBM Deutschland Public-Sector Security Architecture

- 07/2022 - 12/2024

Co-Design BSI-IT-Grundschutz-konformer Architektur für 3 Bundesbehörden-Kunden

FÄHIGKEITEN

Zero Trust Architecture

BSI IT-Grundschutz & ISO 27001

Threat Modeling (STRIDE, PASTA)

AWS Security (GuardDuty, Security Hub)

Azure Security (Defender, Sentinel)

Kubernetes Security (CIS, OPA Gatekeeper)

Identity & Access Management (Okta, EntraID)

DSGVO & Data-Protection-Architektur

ZERTIFIKATE

Microsoft Certified:

Cybersecurity Architect Expert (SC-100)

- 11/2025

AWS Certified Security - Specialty

- 07/2025

ISO 27001 Lead Auditor

- 03/2025

BSI IT-Grundschutz Practitioner

- 10/2024

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

- 05/2024

SPRACHEN

Deutsch • Muttersprache

Englisch • C2

Französisch • B2

STÄRKEN

Strategische Architektur-Vision

Verbinde Sicherheitsarchitektur mit Konzernrisiko-Management und regulatorischen Audits (BaFin, BSI)

Cross-Stakeholder-Kommunikation

Berate Vorstand, CISO und externe Auditoren in DE/EN/FR zu Sicherheitsinvestitionen

Hands-on Engineering-Tiefe

Führe Threat-Modelle selbst durch und schreibe OPA-Policies und IaC-Security-Module