



Eric Schüler

Senior Platform Engineer

PROFIL

 10. Januar 1997

 eric-schueler.dev

 ericschueler

 @EriCCC_Tech

SPRACHEN

Deutsch 
Englisch 

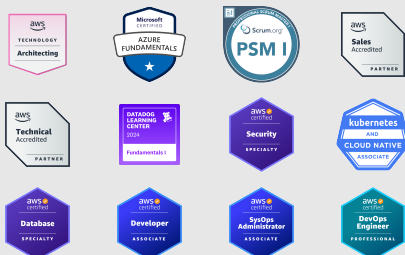
HIGHLIGHTS

14x AWS Certified | AWS Golden Jacket

14x CNCF Certified | Golden Kubestronaut

4x Azure Certified | Security Certified

BADGES



BERUFSERFAHRUNG

Oktober 2025 - heute

Senior Platform Engineer

Finanzguru

Verantwortlich für den Betrieb, die Absicherung und Weiterentwicklung der AWS-Cloud-Plattform.

Aufgaben:

- Verwaltung und Automatisierung der gesamten AWS-Infrastruktur mit Terraform
- Stärkung der Cloud-Sicherheitsarchitektur und Security Posture
- Sicherstellung zuverlässiger CI/CD-Prozesse mit GitLab
- Aufbau und Verbesserung von Monitoring und Observability mit Prometheus, Grafana, Sentry und AWS-nativen Services
- Unterstützung der Engineering-Teams mit AWS Best Practices, architektonischer Beratung und praktischer Expertise
- Beratung beim Aufbau skalierbarer und sicherer Lösungen

Technologien: AWS Security, Terraform, GitLab CI/CD, Prometheus, Grafana, Sentry, Observability, AWS Well-Architected, AWS Cloud Monitoring

Oktober 2023 - September 2025

Cloud DevSecOps Engineer

DIU MarTech Solutions GmbH

Design, Absicherung und Optimierung von AWS-Cloud-Umgebungen in mehreren Kundenprojekten mit eigenverantwortlicher Technologie- und Sicherheitsauswahl.

Aufgaben:

- Konzeption und Umsetzung von AWS-Cloud-Architekturen
- Aufbau und Pflege der AWS Landing Zone (Control Tower, SCPs, Guardrails, IAM-Policies)
- Entwicklung und Erweiterung von Terraform-Modulen mit IaC-Security-Tools (tflint, trivy)
- Durchführung von Web- und Cloud-Penetrationstests nach OWASP
- Leitung und Beratung bei AWS Well-Architected Reviews
- Entwicklung eigener Tools zur Review-Dokumentation (Anerkennung durch AWS Partner Management)
- Nutzung und Optimierung von AWS Config, Inspector, Security Hub, GuardDuty
- Monitoring mit Datadog, CloudWatch und OpenTelemetry inkl. SLO/SLI-Überwachung
- Aufbau von Kubernetes-Infrastrukturen mit Helm und Kustomize
- Kontinuierliche Kostenoptimierung und Effizienzsteigerung in AWS
- Mentoring von Junior Engineers und Einarbeitung neuer Kollegen
- Durchführung von Kundenpräsentationen, Demos und Workshops

Technologien: AWS Security, Terraform, AWS Landing Zone, Bitbucket CI/CD, Datadog, OpenTelemetry, CloudWatch, AWS Config, AWS Inspector, Security Hub, GuardDuty, Kubernetes, Helm, Kustomize, Docker, Burp Suite, tflint, trivy



April 2023 - September 2023

Software Engineer

infoteam Software AG

Beförderung zum Software Engineer im April 2023. Verantwortlich für Cloud-Infrastruktur eines Ersatzteil-Management-Systems.

Aufgaben:

- Erstellung und Erweiterung von Kubernetes-Templates mittels Helm Charts
- Verwaltung von Deployments mit ArgoCD
- Aufbau und Betrieb von AWS-Infrastruktur (EKS, RDS)
- Implementierung von GitLab CI/CD-Pipelines
- Management von Docker-Containern
- Datenbank-Migrationen mit Liquibase
- Dokumentation von Architekturen mit Arc42
- Weiterführende Betreuung von Auszubildenden

Technologien: Kubernetes, Helm, ArgoCD, AWS EKS, AWS RDS, GitLab CI/CD, Docker, Liquibase, Arc42, Scrum

Juli 2020 - März 2023

Software Developer

infoteam Software AG

Übernahme als Software Developer nach erfolgreicher Ausbildung. Arbeit an mehreren Projekten in den Bereichen Full-Stack-Entwicklung, Cloud-Migration und Integration.

Aufgaben:

- Full-Stack-Entwicklung einer Logistik-Webanwendung in Angular (TypeScript) und C#
- Entwicklung einer REST API in C# mit Domain-Driven Design Architektur
- Unit Tests in Angular und manuelle Testdurchführung
- Portierung eines C#-Parsers nach Java inkl. AWS Cloud-Architektur (Lambda, Terraform)
- DevOps-Automatisierung mit Azure Pipelines, GitLab CI/CD und SonarQube
- Integration: Networking und Linux Administration
- Dokumentation mit ARC42
- Aktive Arbeit in Scrum-Projekten inkl. Requirements Engineering
- Betreuung von Auszubildenden und Projektleitung von zwei Azubi-Abschlussprojekten

Technologien: Angular, TypeScript, C#, Java, AWS Lambda, Terraform, Docker, GitLab CI/CD, Azure Pipelines, SonarQube, Linux, Scrum

August 2018 - Juli 2020

IT-Auszubildender

infoteam Software AG

Ausbildung zum Fachinformatiker für Anwendungsentwicklung.

Aufgaben:

- Grundlagen der Softwareentwicklung und objektorientierte Programmierung
- Praktische Projektarbeit in realen Kundenprojekten

Oktober 2016 - Mai 2018

Dualer Student

Deutsche Telekom AG

Duales Studium mit Fokus auf Informatik, Netzwerkadministration und angewandter Programmierung.

Aufgaben:

- Praktische Ausbildung in verschiedenen IT-Abteilungen
- Netzwerkadministration und Systembetreuung
- Angewandte Programmierung

BILDUNGSWEG

September 2018 - Juni 2020

Ausbildung zum Fachinformatiker für Anwendungsentwicklung

Staatliche Berufsschule Erlangen

- Fundierte Kenntnisse in objektorientierter Programmierung (OOP) mit C#
- Intensive Auseinandersetzung mit Design Patterns und Clean Code
- Schwerpunkt auf Netzwerkadministration und Netzwerksicherheit
- Arbeit mit Linux- und Windows-Systemen

Technologien: C#, Design Patterns, Clean Code, Netzwerkadministration, Linux, Windows, Netzwerksicherheit

August 2013 - Mai 2016

Technische Hochschulreife

SBSZ Hildburghausen

- Lehre der angewandten Informatik am technischen Gymnasium SBSZ Hildburghausen
- Intensive Auseinandersetzung mit Netzwerkinfrastruktur
- Objektorientierte Programmierung (OOP) in Delphi

Technologien: Netzwerkinfrastruktur, OOP, Delphi

FÄHIGKEITEN

Amazon Web Services (AWS)

Microsoft Azure

Oracle Cloud

AWS Lambda

Terraform

Cloudformation

Linux

Kubernetes

Docker

Helm

ArgoCD

GitLab

Jenkins

Azure Pipelines

GitHub

Continuous Integration und Continuous Delivery (CI/CD)

Git

Python

TypeScript

PHP

JavaScript

JQuery

Laravel

Ionic Framework

Angular

Java

C#

REST APIs

Security

AWS Security

AWS Monitoring Tools

Datadog

OpenTelemetry

Prometheus

Sonarqube

Arc42

PlantUML

Draw.io

Agile Methods

Scrum

Requirements Engineering