

Lebenslauf

Alexander Kolin

Senior DevOps Engineer, Softwareentwickler, Berater



Persönliche Angaben

Telefon: +49 176 1125 0000
E-Mail: a@kolin.pro
Geburtsdatum: 02. April 1989
Nationalität: deutsch

Berufliche Tätigkeit

Seit 08.2010

Selbstständiger Berater, DevOps & Softwareentwickler

- Beratung im Cloud- und Softwareentwicklungsumfeld
- Entwicklung Software-Landschaften, Microservices
- Erweiterung und Wartung von laufenden Systemen
- Migration zu/von Cloud o. Private Cloud
- Aufstellen von Continuous Integration and Continuous Delivery - CI/CD, Containerisierung, Kubernetes
- Konzeption, Design und Entwicklung von Web-Anwendungen: PHP, SQL, HTML, CSS, JS, jQuery

01.2023 – 10.2024

DevOps Ingenieur

Bundesdruckerei GmbH

- Betrieb und Mitgestaltung der Continuous Integration and Continuous Delivery CI/CD Pipelines und Prozesse
- Support der internen Kunden in DevOps- und Infrastruktur
- Sicherstellung von nahtlosen Release-Prozessen
- Aktualisieren und Pflegen von Containern
- Administration von Red Hat Openshift Console
- Entwicklung und Erweiterung von Helm-Charts
- Erstellen der Arc42 und anderen Dokumentationen
- Konfiguration von NGINX Web-Servern

02.2022 – 08.2022

Head of IT & DevOps

ACTAQUA AG

- IT-Prozesse definieren und umsetzen
- Disziplinarische und fachliche Führung von sechs Mitarbeitern – Deutschland und USA
- Konzeption und Aufbau einer Cloud Architektur in AWS
- Cloud Sicherheits- und Stabilitätsprozesse ausarbeiten
- Management und Umsetzung der Cloudstrategie
- Unterstützung von Entwicklerteams
- Mitglied des Management-Teams von Standort Nürnberg

12.2018 – 01.2022

System Architect Cloud

MyOmega Systems GmbH

- Konzeption von IoT/Cloud Lösungen
- Konzeption & Einführung von Gitlab CI/CD
- Einführung von Release Management und Git-Flow
- Cloud-Transformation auf Kubernetes Cluster
- Kubernetes Administrator

03.2017 – 11.2018

Head of Application Development

abl social federation GmbH

- Backend - Konzeption und Entwicklung von webbasierten Anwendungen:
PHP, Laravel, Lumen, JS, NodeJS, MySQL, Nginx, Docker
- Frontend - Instandhaltung und Weiterentwicklung von webbasierten Anwendungen: HTML, CSS, jQuery, JS
- Produktkonzeption und Entwicklung: Electron (NodeJS), PHP und MySQL
- Teamleitung von DevOps, Frontend- & Backendentwickler
- AWS, Linux, Virtual & Root-Server

05.2015 – 02.2017

Software Entwickler

Shoptimax GmbH

- Konzeption und Entwicklung von Modulen für OXID und Shopware E-Commerce Systemen: PHP, MySQL, Smarty
- Leitender Entwickler vom Modulentwicklungsteam

Studium

10.2011 – 05.2015

Bachelor Studiengang – Technische Informatik

Beuth Hochschule für Technik Berlin

Thema der Bachelorarbeit:

„Entwurf und Implementierung einer webbasierten Anwendung zum kollaborativen Verwalten von Einkaufslisten“

Abschluss: Bachelor of Engineering Technische Informatik

Sprachenkenntnisse

Deutsch	Muttersprachniveau
Russisch	Muttersprache
Englisch	gute Kenntnisse

Programmiersprachen Kenntnisse

Shell	gut
Python	gut
C	gut
C#	Grundkenntnisse
Objective C	Grundkenntnisse
JAVA	Grundkenntnisse
PHP	sehr gut
SQL	sehr gut
HTML(5), XHTML, XML	sehr gut
CSS	gut
JavaScript	sehr gut

Frameworks & Techniken

GIT	sehr gut
Gitlab CI	sehr gut
Laravel	sehr gut
Node.js	gut
jQuery	sehr gut
AngularJS	Grundkenntnisse
VueJS	Grundkenntnisse
ExtJS	Grundkenntnisse
Docker	sehr gut
Docker-Compose	sehr gut
Kubernetes	sehr gut
Helm	sehr gut

Betriebssysteme Kenntnisse

MS Windows	sehr gut
Linux	sehr gut
Mac OS	sehr gut

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'U. H. H.', written in a cursive style.

Nürnberg, 16. Dezember 2024