



*DevOps-Engineer mit 8+ Jahren Erfahrung im Cloud-Native-Umfeld. Ich unterstütze SMEs und große Unternehmen beim Aufbau und der Wartung robuster und skalierbarer Architekturen auf AWS.*

*Ausgeprägte analytische Skills sowie starke Kommunikationsfähigkeit für die Zusammenarbeit in cross-funktionalen Teams.*

## PERSÖNLICHES

### NAME

Ben Oertel

### ANSCHRIFT

Grünberger Str. 87  
10245 Berlin

### GEBURTSDATUM

14.12.1988

### SPRACHEN

Deutsch: Muttersprache  
Englisch: Verhandlungssicher

## KONTAKT

### TELEFON

+49 151 22664207

### E-MAIL

mail@benoertel.com

### LINKED IN

@ben-oertel

## SCHWERPUNKTE

**Amazon Web Services 8+ Jahre**

**CI/CD 8+ Jahre**

**Monitoring / Incident Management 7+ Jahre**

## ZERTIFIZIERUNGEN

**AWS Solutions Architect – Professional**

**HashiCorp Certified: Terraform Associate (002)**

## TECHNOLOGIEN

### CI/CD + INFRASTRUCTURE AS CODE

Terraform

CloudFormation

GitHub Actions

Terragrunt

Gitlab CI

Ansible

Bitbucket Pipelines

Jenkins

Puppet

### MONITORING/ALERTING

CloudWatch

Grafana

DevOps Guru

AWS Incident Manager

PagerDuty

Datadog

NewRelic

OpsGenie

Fluent Bit

### AWS SERVERLESS

API Gateway

Step Functions

Lambda

EventBridge

Fargate

DynamoDB

SNS

SQS

### OTHERS

Python

Docker

Bash

Kubernetes

Helm

Redis

MySQL

DocumentDB (MongoDB)

PostgreSQL

PHP

# PROJEKTE

## DEVOPS ENGINEER (FREELANCE)

Bayer AG | 07/2022 - 06/2024

AWS Serverless

Terraform

GitHub Actions

Grafana

Python

Gatling

- Entwurf und Umsetzung einer Backup-Strategie in AWS
- Konzeption und Umsetzung des Incident Managements sowie Implementierung einer eigenen Azure DevOps-Integration für den AWS Incident Manager
- Ausbau des Infrastruktur- und Application-Monitorings
- Absicherung der Cloud-Infrastruktur auf Basis von Security Best Practices
- Konfiguration und Standardisierung von CI/CD-Prozessen
- Implementierung von Infrastructure-as-Code-Modulen mithilfe von Terraform

## DEVOPS ENGINEER (FREELANCE)

Soptim AG | 04/2022 - 07/2022

Terraform

Terragrunt

GitLab CI/CD

AWS

AWS Lambda

Bash

Python

- Konzeption und Implementierung AWS Landing Zone
- Konzeption und Implementierung AWS Shared Netzwerk Layer
- Konfiguration und Standardisierung von CI/CD-Prozessen
- Infrastructure as Code

## DEVOPS ENGINEER (FREELANCE)

ABOUT YOU SE & Co. KG | 08/2020 - 12/2021

CloudFormation

Terraform

Terragrunt

GitLab CI/CD

AWS

Docker

Bash

PagerDuty

Kubernetes

Helm

Datadog

Python

- Konfiguration und Standardisierung von CI/CD-Prozessen
- Aufbau Infrastruktur Monitoring/Alerting
- Maintenance von Cloud-Umgebungen
- Infrastructure as Code

## DEVOPS ENGINEER (FREELANCE)

Modix GmbH | 07/2019 - 06/2020

Terraform

Packer

GitLab CI/CD

AWS

Docker

Puppet

OpsGenie

Bash

Debian

- Migration von Legacy-Serverumgebungen zu AWS
- Optimierung und Weiterentwicklung bestehender Cloud-Umgebungen
- Infrastructure as Code

## DEVOPS ENGINEER (FREELANCE)

European Consumer Rights GmbH | 06/2018 - 07/2019

Terraform

Packer

GitLab CI

AWS

Bash-Scripting

Python

Debian

- Aufbau CI/CD Pipelines
- Automatisierte Konfiguration von Serverumgebungen bei AWS

## DEVOPS ENGINEER (FREELANCE)

Modix GmbH | 06/2017 - 05/2018

Docker

Terraform

Kubernetes

AWS

PHP7

Lumen (Laravel)

PHPUnit

- Infrastructure as Code mit Terraform für AWS
- Konzeption + Implementierung Microservice-Architektur
- Implementierung REST-ful API mit PHP
- Unit-Testing in PHP7

## DEVOPS ENGINEER (FREELANCE)

The Plant UG | 10/2015 - 08/2016

Terraform

AWS

Docker

DynamoDB

MySQL

Bash

PHP

- Infrastructure as Code
- API Development Gaming-App

## TECHNISCHER PROJEKTMANAGER (FREELANCE)

Sparkassen-Finanzportal GmbH | 06/2016 - 08/2016

Jira

Redmine

- Koordination des Entwicklungsteams
- Dialog zwischen Produktmanagement, Entwicklung und Geschäftsführung
- Backlog-Priorisierung

## LEAD PHP FULLSTACK DEVELOPER (FREELANCE)

Sparkassen-Finanzportal GmbH | 01/2016 - 04/2017

PHP7

Docker

Zend Framework 2

Elasticsearch 2

- Entwicklung einer multimandantenfähigen RIA
- Aufsetzen Systemarchitektur mit Docker
- Planung und Implementierung Unit Tests

## PHP FULLSTACK DEVELOPER (FREELANCE)

Air Berlin PLC & Co. Luftverkehrs KG | 10/2015 - 12/2015

PHP5

Zend Framework 1

WCAG

- Anpassung User Interfaces an WCAG 2.0
- Erweiterung bestehender Module in RIA

## LEAD PHP FULLSTACK DEVELOPER (FREELANCE)

Sparkassen-Finanzportal GmbH (Freelance) | 10/2014 - 09/2015

PHP5

MySQL

Doctrine 2

Apigility

Node.js

Angular 1

XSL

- Bildskalierung mit Node.js
- Planung/ Implementierung von XSL-Templates
- Implementierung REST-ful API
- Umsetzung Frontend-Module mit Angular.js

## LEAD PHP FULLSTACK DEVELOPER (FREELANCE)

Sparkassen-Finanzportal GmbH | 04/2014 - 10/2014

PHP5

MySQL

Doctrine 2

Zend Framework 2

jQueryUI

- Anbindung SSO ähnlich OAuth2
- Implementierung Drag&Drop mit jQueryUI
- Migration PDF-Generierung wkhtmltopdf

## PHP FULLSTACK DEVELOPER (FREELANCE)

Chemie.DE Information Service GmbH | 01/2014 - 03/2014

PHP5

MySQL

Vagrant

CSS3

HTML

- Entwicklung dynamischer Slider- und Pagingelemente mit jQuery
- Entwicklung von CMS-Modulen
- Integration HTML-Templates in CMS

## PHP FULLSTACK DEVELOPER (FREELANCE)

Sparkassen-Finanzportal GmbH | 05/2013 - 12/2013

PHP5

MySQL

Doctrine 2

Zend Framework 2

- Implementierung Gantt-Diagramm mit Web-Technologien
- Implementierung komplexer ACL
- Implementierung SSO-Schnittstelle

## PHP FULLSTACK DEVELOPER (FREELANCE)

Sparkassen-Finanzportal GmbH | 03/2013 - 05/2013

PHP5

Zend Framework 2

Doctrine 2

- Refaktorisierung Jobplattform mit dem Ziel der Performanceoptimierung
- Vereinheitlichung des User Interfaces

## WEB APPLICATION DEVELOPER (FREELANCE)

arctic-studios | 08/2007 - 03/2013

PHP5

MySQL4

JavaScript

- Entwicklung mandantenbasiertes CMS

# AKADEMISCHE LAUFBAHN

## HTW BERLIN

*Master of Science (mit Auszeichnung) | 04/2011 - 03/2013*

Studiengang: International Media and Computing

Schwerpunkt: Web-Technologies

## HTW BERLIN

*Bachelor of Science | 04/2008 - 03/2011*

Studiengang: International Media and Computing

# AUSZEICHNUNGEN

## 2. PLATZ HACKATHON

*Symbioticon (Hackathon der Sparkassen-Finanzgruppe) | 2016*

Entwicklung der Knax-Taschengeld-App für Kinder

## SONDERPREIS WERTPAPIER HACKATHON

*Symbioticon #nonormal (Hackathon der Sparkassen-Finanzgruppe) | 2018*

Integration von Banking und Smart Home

B. 

**Ben Oertel**

Letzte Aktualisierung: 16.2.2024