### Persönliche Daten

Name, Vorname: Riemenschneider, Dennis

Geburtsdatum: 30. April 1981
Geburtsort: Wernigerode
Familienstand: verheiratet
Staatsangehörigkeit: Deutschland

### Berufserfahrung

09/2019 - heute Platform Engineer

KION Information Management Services GmbH

Tätigkeiten: Betreiben und weiterentwickeln, sowie zur

Verfügungstellung von Dev-Tools und Platformen

Entwickeln von:

- Platformen für Software-Deployments

- Deployment-Pipelines (Jenkins)

- Infrastructure as Code (Terraform)

Migration von Applikationen in eine Public Cloud.

Migrations-Support für Entwickler-Teams.

Beratung und Unterstützung von Entwicklerteams für Software-Deployments auf Kubernetes-Cluster. Beratung und Unterstützung des Operation-Teams

bei der automatisierten Bereitstellung von Cloud-Infrastruktur mit Hilfe von IaC und CI/CD. Entwicklung von Terraform-Modulen für die Konzernweite Nutzung inkl. Abbildung der

Governance und Security Policies.

Entwicklung von Terraform Deployment Pipelines.

Entwicklung von Helm-Charts und

Helm Deployment Pipelines.

Bereitstellung und Migration von Git-Repositories in und zu einer Enterprise Git-Server Lösung

auf Basis eines Cloud SaaS.

Gemeinsame Lösungs-Entwicklung mit allen

Beteiligten (Dev, Ops, Architects, Network, Security).

DevOps Mindset leben

05/2016 - 08/2019 **IT Consultant** 

**Netlution GmbH** 

**Projekte**: Migration einer Dev-Infrastruktur nach MS Azure

- Entwicklung einer Cloud Infrastruktur Umgebung
- Entwicklung von Terraform Templates (IaC)
- Entwicklung von Jenkins Pipelines
- Entwicklung von Helm Charts und Docker Container
- Definition, Beauftragung, testen von Cloud Netzwerkanforderungen (z.B. Netzdesign, Firewall)

Compliance geprüfte Infrastruktur als Code (IaC)

- Entwicklung von Infrastruktur-Modulen als Code

mit Terraform - Entwicklung von Compliance Tests als Code mit CHEF InSpec und Test Kitchen

#### ELK-Stack / Kafka auf Kubernetes

- Entwicklung von Docker Images
- Entwicklung von Logstash-Configs und Scripte
- Entwicklung von Kubernetes-Configs + Helm Charts
- CI/CD Konzept (Jenkins, Git, Quay)

#### Skalierbare, automatisierte Logstash-Umgebung

- Linux VM Deployment (Ansible)
- Orchestrierung der Logstash-Prozesse über selbst entwickeltes Automatisierungs-Framework (Bash, Git, Ansible)
- Entwicklung zahlreicher Scripte (Bash / Python) für Data Pull von diversen REST APIs (XClarity, HPOV, iRMC, etc.)
- Entwicklung zahlreicher Logstash-Configs als Shipper + Processor diverser Logs und Metriken

#### Migration Ubuntu+FreeBSD Landschaft nach RHEL

- maximale Entkopplung der Systeme
- Erhöhung der Systemverfügbarkeit
- mehrere MySQL Instanzen → replizierte MariaDB
- Konsolidierung aller Scripte (Bash, Perl, PHP)
- Konsolidierung NFS File-Shares
- DNS Rekonfigurationen
- Apache Webserver Rekonfigurationen
- Debugging diverser PHP-Anwendungen

#### 04/2014 - 04/2016 Software-Service & -Support, Laborinformationssysteme

MIPS Deutschland GmbH & Co. KG

Tätigkeiten: Software-Service & Support für das

Laborinformationssystem PROMED-open Sicherstellung der Systemverfügbarkeit

Mitarbeit an der Weiterentwicklung X-PROMED

Projektarbeit Anwendungs-Integration

#### Offering Manager, Technical Support Services

IBM Deutschland Customer Support Services GmbH

**Tätigkeiten**: Controlling Wartungs-Abdeckung (D, AT, CH)

Vertriebsunterstützung

Service-Produkt-Entwicklung / Implementierung Implementierung weltweiter Prozesse in D, AT, CH

enge Abstimmung mit weltweiten Teams

08/2012 - 03/2014

12/2006 - 07/2012

#### Teamleiter, Hardware-Support Rhein/Main

IBM Deutschland Customer Support Services GmbH

**Tätigkeiten**: Projektplanung, -koordinierung

Teamplanung (Urlaub / Bereitschaft / Schicht / Wochenend-Einsätze), Sicherstellung der

Verfügbarkeit der Techniker

Ausbildungsplanung, Sicherstellung der Verfügbarkeit notwendiger Skills im Team

06/2000 - 07/2012

#### Technischer Aussendienst, Hardware Support Rhein/Main

CSG Computer Service Gesellschaft GmbH (100% IBM Tochter, später IBM Deutschland

Customer Support Services GmbH)

Tätigkeiten: Hardware-Support für IBM PCs, Notebooks,

Intel-Server, Entry bis Highend Disk Storage Systeme, Entry bis Highend Tape Storage

Systeme, AS/400, POWER Systems Entry bis Highend

Sicherstellung der Systemverfügbarkeit

#### **Studium**

09/2009 - 10/2012 Studium Betriebswirtschaftslehre (nebenberuflich)

Verwaltungs- und Wirtschafts-Akademie Mainz

Titel: Betriebswirt (VWA)

### Berufsausbildung

09/1997 - 06/2000 **IT Systemelektroniker** 

IBM Deutschland Informationssysteme GmbH Mainz

**Schulbildung** 

09/1997 Erweiterter Realschulabschluss

Sekundarschule Heimburg

## **Sprachkenntnisse**

Englisch: verhandlungssicher in Wort und Schrift

### **Hard Skills**

Linux (Debian, RedHat, SUSE + deren Derivate, CoreOS, RancherOS), Kubernetes, Helm, Docker, Podman, Rancher Kubernetes Engine, Cloud (AWS, Azure, GCP), Terraform, Git, Elastic ELK-Stack, Kafka, Seafile, Nextcloud/Owncloud, TCP/IP Fundamentals, Routing, Switching, DNS (BIND, PowerDNS), MySQL/MariaDB, Nginx, Apache, Ceph, Rook, GlusterFS, Virtualisierung (ProxmoxVE, VMware, VirtualBox), Bash, Golang, Python, Ruby, Groovy, Config Management (Ansible, CHEF), Atlassian Jira + Confluence, Jenkins, DevOps Mindset, agile Methoden (Scrum, Kanban)

#### Soft Skills

### Soziale Kompetenzen

- Teamplayer
- Empathie
- Menschenkenntnis

### Methodische Kompetenzen

- strukturierte Arbeitsweise
- effiziente und effektive Problemlösungsfähigkeiten
- schnelle Auffassungsgabe
- autodidaktische Fähigkeiten

#### Persönliche Kompetenzen

- intrinsische Motivation
- Selbstdisziplin
- Selbstvertrauen
- Kreativität

# Zertifizierungen

- LPIC-1
- LPIC-2
- ITIL Foundation
- Microsoft Certified: Azure Fundamentals
- Hashicorp Certified: Terraform Associate