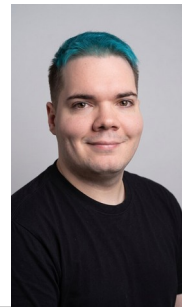


Lebenslauf

Benjamin Schneider

Ernst-Thälmann-Str. 16 A | 99759 Sollstedt
ich@benjamin-schneider.com | +49 (0) 151 449 014 22



Persönliche Daten

Geburtsdatum/-ort	18.03.1997 in Nordhausen
Staatsangehörigkeit	deutsch
Familienstand	ledig

Kurzprofil

Linux System Engineer mit über sechs Jahren beruflicher Praxis im Betrieb, in der Containerisierung und Automatisierung sowie in der Absicherung geschäftskritischer, hochverfügbarer Server- und Netzwerkinfrastrukturen unter Debian/Ubuntu- und RHEL-nahen Distributionen (Rocky Linux, Fedora). Praxiserfahrung mit Docker, ersten Kubernetes-Projekten und Virtualisierung (Proxmox-Cluster) sowie in der Automatisierung von Installations- und Betriebsprozessen per Configuration Management (Ansible, Puppet, Terraform/OpenTofu) und Skripting (Bash, Python, PHP). Sicherer Umgang mit der Kommandozeile und fundierte Netzwerkgrundlagen (TCP/IP, DNS, Routing, Firewall); eigenverantwortliche Absicherung selbst betriebener Infrastruktur als durchgängiges Thema. Ergänzt um vier Jahre unternehmerische Erfahrung im eigenen Hosting-Geschäft, eigene Web- und App-Entwicklungsprojekte sowie eine selbstständige, strukturierte Arbeitsweise mit ausgeprägter Problemlösungskompetenz.

Berufserfahrung

seit 09/2022 — 1&1 Telecommunication SE

Linux System Administrator

- Betrieb und Störungsanalyse der geschäftskritischen, hochverfügbaren VoIP- und DSL-Infrastruktur inkl. Netzwerk-Hochverfügbarkeit (FRRouting/BGP, keepalived)
- Entwicklung und Pflege von Bash-/Python-Skripten zur Automatisierung und Qualitätssicherung von Betriebsprozessen
- Betrieb, Auswertung und Berechtigungsverwaltung der unternehmensweiten ElasticSearch-Plattform
- Zentraler Ansprechpartner und Qualitätssicherung für externe Dienstleister
- Betreuung von Entwicklungsteams im täglichen Betrieb

05/2022 — 08/2022 — Relaxdays GmbH*Site Reliability Engineer*

- Betrieb der Shop-Infrastruktur
- Betreuung von Entwicklungsteams
- Infrastrukturautomatisierung

08/2019 — 12/2023 — Schneider, Benjamin & Wolfhard, Elias GbR*Systemadministrator & Gesellschafter*

- Verwaltung und Betreuung von Hosting-Infrastruktur
- Infrastrukturautomatisierung
- Finanzbuchhaltung

Ehrenamtliches Engagement — IT-Infrastruktur & Entwicklung (HanaCon e.V.)

Die HanaCon ist die jährlich in Hannover stattfindende Convention für Anime, Manga, Cosplay sowie japanische und koreanische Kultur. Das Event wird zu 100 % ehrenamtlich vom HanaCon e.V. organisiert – niemand aus der Crew verdient daran Geld, jeder Cent fließt direkt in das Event.

Innerhalb des Vereins verantworte ich sowohl die komplette Server-Infrastruktur als auch Design, Struktur und Weiterentwicklung der Websites **hanacon.de** und **verein.hanacon.de** vollständig eigenständig, dazu interne Tooling-Lösungen für die Vereinsarbeit. Aktuell befinden sich zwei weitere Projekte in Entwicklung (noch unveröffentlicht): eine Convention-App für die HanaCon sowie ein Bestellsystem (Web-Anwendung und App) für das Maid-Themencafé der HanaCon. Das Engagement deckt damit den vollständigen Lebenszyklus von der Entwicklung bis zum Betrieb ab – auf einer automatisierten Serverlandschaft (Fedora/Rocky Linux):

- **Virtualisierung & Containerisierung:** Betrieb eines eigenen Proxmox-Clusters (4 Nodes) als Virtualisierungsbasis; sämtliche Webapps containerisiert mit Docker
 - **Netzwerk & Security:** Netzwerksegmentierung, VPN und Firewalling auf Basis von OpnSense, Reverse Proxying und Loadbalancing mit Nginx und HAProxy
 - **Konfigurationsmanagement & Automatisierung:** Aufbau und Pflege des modularen Ansible-Projekts „HanaCORE-Ansible“ (Inventory-Struktur, Rollen, Playbooks) zur automatisierten Installation, Konfiguration und Überwachung sämtlicher Infrastruktur-Hosts
 - **CI/CD:** Automatisierte Build-, Release- und Deployment-Prozesse über Gitea Actions und Semaphore bei jedem Commit auf den Main-Branch – Gitea als selbst gehosteter Git-Server statt GitLab
 - **Monitoring & Dokumentation:** Betrieb von Grafana (inkl. Prometheus als Datenquelle) und Icinga zur proaktiven Systemüberwachung sowie einer zentralen, git-basiert versionierten WikiJS-Dokumentation als Basis für strukturiertes Change-Management
 - **Identity & Access Management:** Aufbau und Betrieb einer zentralen, selbst gehosteten Authentifizierungs- und SSO-Lösung über Authentik
-

Ausbildung

08/2020 — 06/2022 — Fachhochschule Erfurt

Angewandte Informatik, Schwerpunkt Wirtschaftsinformatik
(Studienabbruch zugunsten des Berufseinstiegs)

08/2018 — 06/2020 — Hochschule Nordhausen

Informatik, Schwerpunkt Elektrotechnik

08/2014 — 06/2018 — SBZ Kyffhäuserkreis

Wirtschaft/Verwaltung

Privater Umgang mit Linux-Systemen seit 2009.

Kenntnisse & Fähigkeiten

Linux & Systembetrieb

Linux (Debian/Ubuntu, Rocky Linux als RHEL/CentOS-Verwandter, Fedora), systematische Störungs- & Fehleranalyse (Root Cause), Kapazitäts- & Performance-Management

Netzwerk & IT-Security

Netzwerkgrundlagen (TCP/IP, DNS, Routing, Firewall); Netzwerk-Hochverfügbarkeit (FRRouting/BGP, keepalived); VPN & Firewalling (OpnSense, technisch eng verwandt mit pfSense); Netzwerksegmentierung; Reverse Proxy & Loadbalancing (Nginx, HAProxy); VLANs, DHCP; eigenverantwortliche Absicherung vollständig selbst betriebener Infrastruktur

Virtualisierung & Containerisierung

Docker, Docker Compose, Podman, Kubernetes (Grundlagen); Proxmox (Cluster-Betrieb, 4 Nodes)

Automatisierung & Configuration Management

Ansible, Puppet, Terraform/OpenTofu, Bash, Python, PHP, CI/CD (Gitea Actions, Semaphore, GitLab)

Monitoring, Dokumentation & Change-Management

Grafana (inkl. Prometheus als Datenquelle), Icinga, proaktive Fehleranalyse; Log- & Search-Stacks (ElasticSearch, OpenSearch); Systemdokumentation & Betriebsstandards (WikiJS, git-basiert); wachsendes Interesse an Security-Monitoring/SIEM (Wazuh) und Time-Series-Monitoring (InfluxDB)

Identity & Access Management

SSO/IAM-Lösungen (Authentik), Berechtigungsverwaltung

Hybride Infrastrukturen

Wachsendes Interesse an On-Premise-/Cloud-Konzepten und Cloud-Plattformen (z. B. Open Telekom Cloud, Azure)

KI-gestütztes Arbeiten

Praktische Erfahrung im täglichen Einsatz von KI-Tools wie Claude und Gemini zur Unterstützung bei Automatisierung, Dokumentation, Code- und Konfigurationserstellung sowie Troubleshooting

Softskills

Eigenverantwortung, Teamgeist, Kommunikationsstärke, sicheres Auftreten, Durchsetzungsvermögen, Zuverlässigkeit, systematisches & analytisches Arbeiten

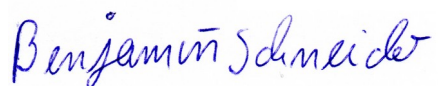
Sprachen

- Deutsch — Muttersprache
- Englisch — Business English B2/C1

Sonstiges

Bevorzugter Standort	Hannover (geplanter Umzug); bei hybriden Modellen mit 1–2 Präsenztagen/Woche auch andere Standorte im ca. 2-Stunden-Radius (z. B. Hamburg) realistisch
Führerschein & Mobilität	Klasse B, eigener Pkw
Ehrenamt	IT-Infrastruktur & Web sowie stellv. Technikleitung und Entwicklung für <u>HanaCon e.V.</u> (laufend); ehrenamtliche Veranstaltungstechnik (v. a. Videoregie, Medienzuspieler für die Bühne) auf Conventions wie <u>Connichi</u> , <u>Animagic</u> und <u>AnimeMesse Babelsberg</u> sowie der eigenen HanaCon und den Partner-Veranstaltungen <u>KAIDAN</u> und <u>KOIBANA</u>
Interessen	Gaming (Strategie- & Aufbausimulationen, u. a. RimWorld, Stellaris), Programmieren, Systemadministration
GitLab	<u>Javik</u>
GitHub	<u>SirJavik</u>
Portfolio	<u>benjamin-schneider.com</u> (derzeit offline)

Sollstedt, den 24. September 2026



Benjamin Schneider

Kompetenzprofil

Benjamin Schneider

Ernst-Thälmann-Str. 16 A | 99759 Sollstedt

ich@benjamin-schneider.com | +49 (0) 151 449 014 22

Softskills

Kompetenz	Ausprägung
Eigenverantwortung & Eigeninitiative	●●●●●
Zuverlässigkeit	●●●●●
Analytisches Denken & Troubleshooting	●●●●●
Teamgeist	●●●●●
Belastbarkeit	●●●●●
Sicheres Auftreten & Vertreten technischer Entscheidungen	●●●●○
Kommunikation & Moderation	●●●●○
Durchsetzungsvermögen	●●●○○
Projektmanagement	●●●○○

Hardskills

Linux & Systembetrieb

Kompetenz	Ausprägung
Linux (Debian/Ubuntu, Rocky Linux, Fedora)	●●●●●
Störungs- & Fehleranalyse (Root Cause)	●●●●●
Kapazitäts- & Performance-Management	●●●●○

Netzwerk & IT-Security

Kompetenz	Ausprägung
Netzwerkgrundlagen (TCP/IP, DNS, Routing, Firewall)	●●●●○
Netzwerk-Hochverfügbarkeit (FRRouting/BGP, keepalived)	●●●●○
VPN & Firewalling (OpnSense, verwandt mit pfSense)	●●●●○
Reverse Proxy & Loadbalancing (Nginx, HAProxy)	●●●●○
Eigenverantwortliche IT-Security im Betrieb	●●●●○

Virtualisierung & Containerisierung

Kompetenz

Docker / Docker Compose / Podman
Kubernetes (Grundlagen)
Proxmox (Cluster-Betrieb, 4 Nodes)

Ausprägung

●●●●○
●●○○○
●●●○○

Automatisierung & Configuration Management

Kompetenz

Ansible
Bash
Python
PHP
Puppet / Terraform/OpenTofu
CI/CD & Versionskontrolle (Gitea, Semaphore, GitLab)

Ausprägung

●●●●○
●●●●○
●●●●○
●●●●○
●●●●○
●●●●○

Softwareentwicklung

Kompetenz

Web-Entwicklung (Design, Struktur & Umsetzung)
App-Entwicklung (eigene Projekte)

Ausprägung

●●●●○
●●●○○

Monitoring, Dokumentation & Change-Management

Kompetenz

Grafana (inkl. Prometheus) & Icinga
Log- & Search-Stacks (ElasticSearch, OpenSearch)
Systemdokumentation & Betriebsstandards (WikiJS, git-basiert)
Security-Monitoring/SIEM (Wazuh) & Time-Series-Monitoring (InfluxDB)

Ausprägung

●●●●○
●●●●○
●●●●●
●●○○○

Identity & Access Management

Kompetenz

SSO/IAM-Lösungen (Authentik) & Berechtigungsverwaltung

Ausprägung

●●●○○

Hybride Infrastrukturen

Kompetenz

On-Premise-/Cloud-Konzepte & Cloud-Plattformen (z. B. Open Telekom Cloud)

Ausprägung

●●○○○

KI-gestütztes Arbeiten

Kompetenz

KI-Tools (Claude, Gemini u. a.)

Ausprägung

●●●●○

Sollstedt, den 24. September 2026

Benjamin Schneider