

Sebastian Holzweissig-Bach

Rechenzentrum-Systemtechniker:in

✉ sebastian.holzweissig-bach@example.de ☎ +49 911 663 28 49

📍 Frankfurt am Main, Deutschland 🌐

🌐 linkedin.com/in/sebastian-holzweissig-bach 📄



PROFIL

Rechenzentrum-Systemtechniker:in (IT-System-Elektroniker:in IHK, IHK Nürnberg) mit 7 Jahren Data-Center-Erfahrung bei Hetzner Online GmbH und NTT Global Data Centers. Schwerpunkte: Server-Hardware HPE ProLiant und Dell PowerEdge, RAID/SAN-Storage, USV-Wartung Eaton/Vertiv, Rack- und LWL-Verkabelung nach EN 50600 sowie DCIM-Monitoring, CompTIA Server+, HPE Server-Zertifikat und DGUV-V3-Prüfberechtigung. Englisch B2 für Hersteller-Doku.

BERUFSERFAHRUNG

Rechenzentrum-Systemtechniker:in (Server-Hardware, USV)

NTT Global Data Centers EMEA GmbH – Standort Frankfurt

Hardware-Service, USV-Wartung und Verkabelung im Tier-III-Rechenzentrum

📅 07/2021 – heute 📍 Frankfurt am Main, Deutschland

- Hardware-Service für 320 HPE-ProLiant- und Dell-PowerEdge-Server, MTTR von 4,2 h auf 1,8 h gesenkt
- USV-Wartung und -Migration Eaton 9PX und Vertiv Liebert APM 90 kVA, 0 Ausfallzeit
- Rack- und LWL-Verkabelung nach EN 50600, 1.200 MPO/MTP-Ports verlegt und gemessen
- DCIM-Monitoring Nlyte und PRTG, Kapazitäts- und Stromlastüberwachung pro Rack
- DGUV V3 und DIN VDE 0701/0702 Prüfung an RZ-Komponenten, Doku in ServiceNow

IT-System-Elektroniker:in (Data Center Operations)

Hetzner Online GmbH – Standort Nürnberg/Falkenstein

Server-Aufbau, Storage und Rack-Verkabelung im Hyperscale-Umfeld

📅 07/2018 – 06/2021 📍 Nürnberg, Deutschland

- Server-Aufbau und -Austausch HPE/Dell, bis zu 80 Geräte pro Woche im Rollout
- RAID- und Storage-Konfiguration NetApp und Dell EMC, Diagnose und Plattentausch
- Strukturierte Rack-Verkabelung Cat6A und LWL, Patchfeld-Konfektion nach EN 50600
- Ersatzteil-Logistik und Asset-Erfassung, Doku der Hardware-Lifecycle-Daten

PROJEKTE

RZ-Hardware-Service 320 Server, MTTR gesenkt

📅 01/2025 – 09/2025

Hardware-Service für 320 HPE-/Dell-Server in zwei Tier-III-Rechenzentren: MTTR von 4,2 h auf 1,8 h gesenkt, Ersatzteil-Bevorratung optimiert, Verfügbarkeit 99,98%

USV-Migration 12 Anlagen 90 kVA

📅 04/2024 – 10/2024

Migration von 12 USV-Anlagen Eaton 9PX auf Vertiv Liebert APM 90 kVA bei NTT, Parallelbetrieb 6 Wochen, 0 Ausfallzeit, dokumentiert nach EN 50600

AUSBILDUNG

IHK-Abschluss (Gesellenbrief)

Berufsschule 4 Nürnberg + Hetzner Online GmbH

📅 08/2015 – 06/2018

📍 Nürnberg, Deutschland

IT-System-Elektroniker:in (3-jährige IHK-Ausbildung)

1,9

Mittlerer Schulabschluss

Realschule Gunzenhausen

📅 08/2007 – 07/2015

📍 Gunzenhausen, Deutschland

Mittlere Reife • GPA: 2,1

FÄHIGKEITEN

Server-Hardware HPE ProLiant / Dell PowerEdge

RAID / SAN / Storage (NetApp, Dell EMC)

USV-Wartung Eaton 9PX / Vertiv Liebert APM

Rack-Verkabelung + KVM nach EN 50600

Strukturierte LWL-Verkabelung MPO/MTP

DCIM / Monitoring (Nlyte, PRTG)

Kühlung / Kaltgang-Einhausung Grundlagen

DIN VDE 0701/0702 + DGUV V3 Prüfung

Ticketssystem ServiceNow + ITIL Workflow

ZERTIFIKATE

CompTIA Server+ (SK0-005)

📅 05/2024 📄

LWL-Backbone MPO/MTP 1.200 Ports

📅 08/2023 - 01/2024

Aufbau eines LWL-Backbones mit MPO/MTP: 1.200 Ports verlegt und gemessen, Dämpfungsbudget eingehalten, Inbetriebnahme im Wartungsfenster ohne Störung

HPE ProLiant Server Technical (HPE)

📅 10/2023 

Eaton USV-Service Specialist (Eaton Akademie)

📅 03/2022 

DGUV V3 + DIN VDE 0701/0702 Prüfer (TÜV Süd)

📅 07/2021 

Gesellenbrief IT-System- Elektroniker:in (IHK Nürnberg)

📅 06/2018 

SPRACHEN

Deutsch 

Englisch 

STÄRKEN

Analytisches Troubleshooting

Strukturierte Hardware-Fehleranalyse, MTTR für 320 Server von 4,2 h auf 1,8 h gesenkt

Sorgfalt bei der Rack- Verkabelung

1.200 LWL-Ports MPO/MTP verlegt und gemessen, Dämpfungsbudget eingehalten

Verfügbarkeitsbewusstsein

USV-Migration im Parallelbetrieb mit 0 Ausfallzeit, RZ-Verfügbarkeit 99,98%