

Henrik Posselt

Systemadministrator

Köln, Deutschland · h.posselt@gmail.com · +49 163 4471 8826 · linkedin.com/in/henrikposselt

Systemadministrator mit fünf Jahren Erfahrung in der Verwaltung heterogener IT-Infrastrukturen mit Windows und Linux. Aktuell zuständig für 340 Server und 1.800 Arbeitsplätze bei einem Medienkonzern. Schwerpunkte sind Virtualisierung, Active Directory und Netzwerksicherheit.



ERFAHRUNG

Systemadministrator, RTL Deutschland GmbH, Köln

Juni 2022 – Gegenwart

Betrieb und Weiterentwicklung der IT-Infrastruktur für den Medienstandort Köln.

- Administration von **340 Servern** (Linux/Windows) und **1.800 Arbeitsplätzen** an 4 Standorten
- VMware-Umgebung mit **180 virtuellen Maschinen** verwaltet und auf vSphere 8 migriert
- Active-Directory-Struktur bereinigt - Anmeldezeiten um **42 %** reduziert
- Patch-Management-Prozess eingeführt - Sicherheitsupdates innerhalb von **48 Stunden** statt zuvor 3 Wochen

Junior Systemadministrator, Bayer AG, Leverkusen

März 2020 – Mai 2022

IT-Betrieb und Support für die Forschungs- und Entwicklungsabteilung.

- Linux-Server-Farm mit **86 Servern** für wissenschaftliche Berechnungen administriert
- Automatisierung mit Ansible - **120 wiederkehrende Aufgaben** pro Monat automatisiert
- Backup-Konzept mit Veeam für **24 TB Forschungsdaten** implementiert und dokumentiert

IT-Support-Spezialist, Lanxess AG, Köln

Jan. 2019 – Feb. 2020

First- und Second-Level-Support für 600 Mitarbeiter am Standort Köln.

- **85 Tickets pro Woche** bearbeitet mit einer Erstlösungsquote von 78 %
- Rollout von **Windows 10** auf 320 Arbeitsplätzen koordiniert

BILDUNG

Bachelor of Science in Technische Informatik, Technische Hochschule Köln, Köln

Sept. 2015 – Feb. 2019

Bachelorarbeit über *Automatisierung von IT-Infrastruktur mit Configuration Management Tools*. Note: 2,0.

FÄHIGKEITEN

Windows Server & Active Directory, Linux (Ubuntu, RHEL, CentOS), VMware vSphere & Hyper-V, Ansible & PowerShell, Netzwerkadministration (TCP/IP, DNS, DHCP), Veeam Backup & Recovery, Monitoring (Zabbix, PRTG), Firewalls (Fortinet, pfSense), ITIL v4 Prozesse, Microsoft 365 Administration

ZERTIFIZIERUNGEN

Microsoft Certified: Azure Administrator Associate, Microsoft

Mai 2023 – Mai 2026

LPIC-1: Linux Administrator, Linux Professional Institute

Aug. 2021 – Aug. 2026

ITIL 4 Foundation, AXELOS / PeopleCert

Nov. 2020 – Nov. 2025

SPRACHEN

Deutsch (Muttersprache), Englisch (fließend)

PROJEKTE

vSphere-8-Migration - RTL Deutschland

Jan. 2023 – Sept. 2023

Migration der gesamten Virtualisierungsumgebung auf VMware vSphere 8.

- **180 virtuelle Maschinen** ohne Ausfallzeit migriert
- Ressourcenauslastung um **23 %** verbessert durch Rightsizing
- Storage-Kosten um **18.000 Euro jährlich** reduziert

Ansible-Automatisierung - Bayer AG

Jan. 2021 – Okt. 2021

Einführung von Ansible zur Automatisierung der Serververwaltung.

- **45 Playbooks** für Standardaufgaben geschrieben
- Manuellen Aufwand um **32 Stunden pro Monat** reduziert

REFERENZEN

Thomas Lüdtke, IT-Leiter, RTL Deutschland GmbH, t.luedtke@rtl.de, +49 221 4560 7781

Petra Windisch, Teamleiterin IT-Betrieb, Bayer AG, p.windisch@bayer.com, +49 214 3012 5567

AUSSERSCHULISCHE AKTIVITÄTEN

Trainer - Linux-Workshops VHS Köln

Sept. 2022

Ehrenamtliche Linux-Einführungskurse an der Volkshochschule Köln. 3 Kurse pro Semester mit jeweils 15 Teilnehmern.

Mitglied - German Unix User Group (GUUG)

Juni 2020

Aktives Mitglied mit Vorträgen auf regionalen Treffen zu Ansible und Containervirtualisierung.