

Stefan Wüstner

System Engineer Microsoft 365 & Azure · Hamburg — ausgewählte Stationen im Format
Herausforderung → Lösung → Mehrwert.

E-Mail stefan@wuestner-mail.de · Web www.stefanwuestner.de · LinkedIn [linkedin.com/in/stefan-w-89678069](https://www.linkedin.com/in/stefan-w-89678069)

avodaq AG

03/2024 – 06/2024

Senior System Engineer (Cloud & Infrastructure)

Automatisierung und Weg in die Cloud

HERAUSFORDERUNG

Viele Abläufe liefen manuell; die Abhängigkeit von On-Premise-Systemen sollte sinken, die Verfügbarkeit steigen.

LÖSUNG

IST-Analyse der manuellen Prozesse, Automatisierung mit PowerShell, Ansible, Python und Docker, Konzept für die Überführung nach Azure inkl. Ablösung Exchange 2016.

MEHRWERT

Klarer Fahrplan für Automatisierung und Cloud – weniger Routinearbeit, höhere Verfügbarkeit.

Sichere Testplattform & Wissenskompodium

HERAUSFORDERUNG

Keine sichere Testumgebung für Automatisierungen; Wissen lag verteilt bei Einzelpersonen.

LÖSUNG

Kubernetes-Cluster auf Talos nach „Security by Design“; digitales Wissenskompodium auf Basis von Outline.

MEHRWERT

Gefahrloses Entwickeln und Testen; zentral dokumentiertes Wissen und schnellere Einarbeitung.

PowerShell · Ansible · Python · Docker · Kubernetes/Talos · Azure · Outline

Bank Deutsches Kraftfahrzeuggewerbe

08/2023 – 02/2024

System Security Engineer

NIST-Vorgaben praxistauglich umsetzen

HERAUSFORDERUNG

Umfangreiche NIST-basierte Sicherheitsanforderungen des Mutterkonzerns mussten mit festen Zeitzielen in der Bank umsetzbar werden.

LÖSUNG

IST/SOLL-Analyse, Machbarkeitsprüfung, Prozesse, Controlling, Stakeholder-Koordination und Reporting an den Konzern-CISO.

MEHRWERT

Konzernvorgaben in umsetzbare Maßnahmen übersetzt, transparenter Umsetzungsstand, Timeline eingehalten.

Transparenz & Security-Betrieb

HERAUSFORDERUNG

Kein belastbares Bild vom Sicherheitszustand; Vorfälle mussten schnell erkannt und bewertet werden.

LÖSUNG

Erfassung per Tanium und PowerShell, Risiko- und Schwachstellenanalysen, Überwachung von AV/EDR/DLP/IPS-Events.

MEHRWERT

Fundierte Entscheidungsgrundlage und ein kontrollierter Security-Betrieb mit klarem Reporting.

NIST · Tanium · PowerShell · EDR/DLP · IPS/IDS · Risk Management

Dataport AöR

05/2022 – 12/2022

System Engineer (Freelance)

Automatisierter Update-Prozess

HERAUSFORDERUNG

Updates, Fixes und Middleware-Wechsel für ein Fachverfahren auf rund 40 Windows-Servern kosteten viel Handarbeit.

LÖSUNG

PowerShell über Octopus Deploy in drei Stufen: Server auslesen, Repositorys und *.ini anpassen, Installation mit Protokoll.

MEHRWERT

Wiederholbarer, protokollierter Prozess – weniger Handarbeit, weniger Fehler, nachvollziehbare Änderungen.

PowerShell · Octopus Deploy · GitLab · Windows Server · SUSE Linux · Java/JBoss/Tomcat

Xempus AG

12/2020 – 12/2021

System Engineer (Identity & Compliance)

Migration zu Microsoft 365

HERAUSFORDERUNG

Postfächer auf lokalem Exchange, veraltete Anmeldeprotokolle aktiv, keine einheitliche Anmeldung.

LÖSUNG

Exchange Full Hybrid, Migrationsbatches, AAD Connect mit Staging Mode, SSO und MFA, Basic Auth blockiert.

MEHRWERT

160 Postfächer und 20 Shared-Postfächer in Microsoft 365, moderne Authentifizierung mit MFA.

Neuaufbau Active Directory & ISO-27001-Audit

HERAUSFORDERUNG

Getrennte Domänen an vier Standorten; Prozesse und Dokumentation noch nicht auf ISO 27001 ausgerichtet.

LÖSUNG

Windows Server 2019, Domain-Trusts, Tier-Modell mit Azure AD und 2FA; DSGVO-konforme IST/SOLL-Analyse und Dokumentenlenkung.

MEHRWERT

Konsistente Identitäten, geschützte Admin-Konten und eine audit-fähige Grundlage.

Exchange Hybrid · Microsoft 365 · Entra ID/AAD Connect · Active Directory · MFA · ISO 27001

KARE Design GmbH

06/2015 – 11/2020

System Engineer (IT-Infrastruktur)

Rechenzentrum & Active Directory

HERAUSFORDERUNG

Veraltete KVM-Umgebung im Rechenzentrum; Domaincontroller durch Tombstone nicht mehr synchron.

LÖSUNG

VMware vSphere 6.7 mit iSCSI-Multipath und Ausfalltests; AD-Neuaufbau inkl. NTDS, SYSVOL-Bereinigung und DFSR.

MEHRWERT

Getestete Ausfallsicherheit für den 24/7-Betrieb und ein wieder stabiles, hochverfügbares Active Directory.

Datensicherung & SCCM-Rollout

HERAUSFORDERUNG

Daten sollten standortunabhängig gesichert sein; Arbeitsplätze wurden einzeln eingerichtet.

LÖSUNG

Synology-Replikation über zwei Standorte mit Snapshots; SCCM-Task-Sequenz mit Windows-10-LTSC-Masterabbild.

MEHRWERT

Schutz vor Datenverlust bei Standortausfall; einheitliche Arbeitsplätze für rund 600 Clients.

VMware vSphere · iSCSI · Active Directory · DFSR · Synology · SCCM · Windows 10 LTSC