

KURZPRÄSENTATION

Kay Wolfensteller (35) ist ein begeisterter IT Consultant mit Fokus auf Linux/Windows Computer/ Server Systeme und Netzwerke, der sich zügig in neue Umgebungen, sowohl fachlich als auch sozial, einarbeitet. Durch intensive Hands-On Erfahrung konnte er stets vor allem in technisch schwierigen Umgebungen punkten. Im Rahmen seiner bisherigen Tätigkeiten im 2nd & 3rd Level Support und als Systemadministrator, übernahm er die Verantwortung für komplexe Projekte. Durch seine schnelle Auffassungsgabe, sein gutes logisches Denken und seine Lernfähigkeit erfasst er neue Anforderungen umgehend und wandelt diese in spezifische Lösungen. Auf neue Technologien geht er kreativ und neugierig zu. Sachlich vermittelt er sein fundiertes Fachwissen auch in kritischen Umgebungen. Sein offener Charakter und starke Kommunikationsfähigkeiten runden sein Profil ab.

10 JAHRE BERUFSERFAHRUNG

SENIOR SYSTEM ADMINISTRATOR (Linux/Windows)
NETWORK ADMINISTRATOR
IT SECURITY

UNTERNEHMENSBRANCHEN

Cloud-Dienstleistung/Virtualisierung (SAP)
Healthcare/Medizin (Limbachgruppe SE)
Handel (MTH Retail Group)

HARD SKILLS

Linux
Windows
Virtualisierung
Techn. Projektleitung
Netzwerk Design
Incident-, Problem- und Change Management
System Monitoring
Troubleshooting
Scripting

SOFT SKILLS

Teamfähigkeit
Kunden- und Lösungsorientiertes Arbeiten
Zuverlässigkeit / Verantwortungsbereitschaft
Analytisches Denken
Interne und externe Kommunikation
Belastbarkeit
Entscheidung und Problemlösung

FACHKENNTNISSE / SCHWERPUNKTE

SERVER INFRASTRUKTUR

Server-Hardware, HP, VMware vCenter & vSphere, ESXi, XEN, Citrix, Microsoft Server 2012/2016, Red Hat / CentOS Linux, SLES Linux (SuSe), Ubuntu/Debian Linux, Veeam

SERVER APPLIKATIONEN

Active Directory, LDAP, Remote Desktop Services, IIS, File Server (Samba / SMB, DFS, NFS und (s)FTP) Apache- / Tomcat Webserver, ILO

NETZWERK

VMware vSAN Architektur, Virtual Network Architektur, WAN Topologien und Management, LAN Topologien elektrisch/optisch, VPN, Firewalls / routing (iptables, Windows, Paloalto), DHCP, DNS

ANWENDUNGSTOOLS

Microsoft Office, Visio, Outlook, Explorer, Internet Explorer, Firefox, Chrome, SSH, IP & Portscanner

DATENBANKEN

MSSQL, MySQL, PostgreSQL

PROGRAMMIERUNG

Scripting Shell/Bash, Powershell, XML, HTML (CSS,PHP)

BERUFLICHE ENTWICKLUNG

2020 - laufend | **Qubes GmbH | Frankfurt am Main | IT-Consultant**

(siehe Projektarbeit)

2015 - 2020 | **MVZ Labor Limbach Dresden | Dresden | Systemadministrator**

Unternehmensbeschreibung:

Das MVZ Labor Limbach Dresden ist Mitglied der Limbach Gruppe, der größten inhabergeführten Laborgruppe Deutschlands, und bietet mit rund 140 Mitarbeitern an 8 Standorten labormedizinische Leistungen für niedergelassene Ärzte und Krankenhäuser an. Neben einer breit aufgestellten Basisdiagnostik sind Mikrobiologie und Tuberkulosedagnostik, Trinkwasser- und Umwelthygiene sowie Transfusionsmedizin Schwerpunkte des Labors.

Aufgaben/Tätigkeiten:

- IT Support inhouse und 7 Außenlabore
- Management Backup / Restore
- Management Netzwerk / Infrastruktur
- Management Telekommunikation
- Management Hardware & Software
- Dokumentation der Infrastruktur

2012 - 2015 | **BIT Group | Dresden | Linux Administrator**

Unternehmensbeschreibung:

Die BIT.Group, gegründet 2004, zeichnet sich durch ein innovatives Service Portfolio für nationale und internationale Kunden aus. Der mehrfach zertifizierte SAP-Partner bietet mit rund 380 Mitarbeitern ein umfangreiches SAP Services Angebot – mit den Schwerpunkten SAP Application Management, Technology Services, Application Lifecycle Management und Cloud Services.

Aufgaben/Tätigkeiten:

- 2nd Level Support SAP Cloud
- Management Infrastruktur (Bladeserver)
- Management Backup / Restore
- Erstellung Linux Images für Projekte
- Dispatching von Tickets
- Einarbeitung neuer Kollegen 2nd Level
- Einarbeitung neuer Kollegen Dispatching

2010 - 2012 | **MTH Handels-Holding (Pfennigpfeiffer, M&C Geiz) | Landsberg bei Halle | Systemadministrator**

Unternehmensbeschreibung:

Die MTH Retail Group ist ein mitteleuropäischer Handelskonzern im Non-Food-Segment, der in Österreich, Deutschland und der Schweiz mit über 800 Filialen bekannt ist. Die Gruppe ist ein wesentlicher Player im Bereich Papier- und Schreibwaren für Schule und Büro. Mit ihrer Mehr-Marken-Strategie ist sie in der DACH-Region ein führender Multi-Channel-Händler sowie dynamisch wachsender Anbieter im Business-to-Business Geschäft.

Aufgaben/Tätigkeiten:

- 1st & 2nd Level Support inhouse und ca. 300 Filialen
- Aufbau und Pflege Ticketsystem
- Administration Netzwerk und Server inhouse und in Filialen
- Einarbeitung neuer Kollegen
- Dokumentation der Infrastruktur

PROJEKTARBEIT (Auszüge)

03/2022 - laufend |
Synlab | Augsburg | hands-on LIS Administration
PROJEKT: fachliche Unterstützung LIS Team

Projektbeschreibung:

Das bestehende Laborinformationssystem soll bis zum Wechsel auf ein neues System "am Leben" gehalten werden.

Aufgaben/Tätigkeiten:

- Anlegen / Ändern / Löschen von Benutzern
- Prüfen / Ändern / Pflege von Skripten

Schwerpunkte / Kenntnisse:

- Sun Solaris / Linux
- Benutzeranlage
- Scripting

Produkte/Technologien:

- Sun Solaris
- MCS Promed
- Putty

2021 | 9 Monate
BAHAG Baus Handelsgesellschaft AG | Mannheim | Projektleiter & hands-on Administrator
PROJEKT: Fachliche Unterstützung der Lohn- / Gehaltsabrechnung Abteilung & Aufbau/Leitung eines neuen IT Teams

Projektbeschreibung:

Die Lohn- und Gehaltsabrechnung Abteilung hat keine eigenen IT Kollegen die, die isolierten Systeme betreuen. Darum wurde ein externer Berater angefordert um die Systeme zu betreuen bis intern Personal gefunden wurde, an welches das Wissen weitergegeben werden konnte.

Aufgaben/Tätigkeiten:

- Pflege von PowerShell und Bash Skripten
- Dokumentation der Skripte in GitHub
- Pflege Active Directory Schnittstelle
- Pflege der Backup Infrastruktur
- Durchführung & Abschluß liegengeliebener Projekte
- Koordination externer Dienstleister
- Bedarfsermittlung für neue Mitarbeiter
- Auswahl der neuen Mitarbeiter inkl. Gesprächen

Schwerpunkte / Kenntnisse:

- Linux (SLES 12)
- Schnittstellen (sFTP)
- Netzwerk / Routing
- Security
- Dokumentation

Produkte/Technologien:

- Windows Server 2016
- PowerShell
- Active Directory
- PAISY Advanced
- Veeam
- Tomcat Webserver

2020 | 9 Monate

MVZ Labor Limbach Dresden | Dresden | Projektleiter & hands-on Systemadministrator
PROJEKT: Umstellung von HP Thin Clients auf Raspberry Pi Thin Clients

Projektbeschreibung:

Aus Kostengründen wurden alte HP Thin Clients durch Thin Clients auf Basis von Raspberry Pi Mini-PC ersetzt. Dies ermöglicht eine wesentlich kürzere Ausfallzeit bei einem Defekt der Geräte, um den täglichen Laborbetrieb so wenig wie möglich zu beeinträchtigen.

Aufgaben/Tätigkeiten:

- Konzeption, Planung & Koordination des Projektes
- Koordination externer Dienstleister
- Beschaffung der Hardware
- Zusammenbau der Raspberry Pi
- Installation von Linux
- Konfiguration von Raspberry Pi & Linux
- Test der Lösung mit Windows RDP
- Systematischer Austausch der Alt-Geräte
- Dokumentation

Benefits:

- Modernisierung der Arbeitsumgebung
- Minimierung der Ausfallzeiten bei defekten Geräten

Schwerpunkte / Kenntnisse:

- Linux (Debian)
- Windows Remote Desktop
- Netzwerk / Routing
- Security
- Dokumentation

Produkte/Technologien:

- Windows Server 2012 R2
- Raspberry Pi
- Raspian (Debian Linux)

2019 | 1 Monat

MVZ Labor Limbach Dresden | Dresden | Projektleiter & hands-on Systemadministrator
PROJEKT: Migration des Laborinformationssystems auf eine High Availability (HA) Lösung

Projektbeschreibung:

Das Laborinformationssystem (LIS) ist das Herzstück eines Labors, da darüber sämtliche Kommunikation mit Messgeräten läuft und den Nutzern/Ärzten Auskunft über die Messdaten bietet. Da es kein zweites System gibt, wurde das bestehende System auf zwei VM's erweitert, damit im Falle einer Störung das Zweitsystem nahtlos übernimmt und so die Funktion des LIS 24/7 gewährleistet wird.

Aufgaben/Tätigkeiten:

- Konzeption, Planung & Koordination des Projektes
- Beratung der Geschäftsführung
- Beschaffung der Lizenzen & Lizenzmanagement
- Mitarbeiterkoordination (4, Intern/ Extern)
- Vorbereitung & Konfiguration der VM's
- Testmanagement
- Migration des alten Systems auf die HA-Lösung
- Benutzerverwaltung / LDAP
- Dokumentation

Schwerpunkte / Kenntnisse:

- Virtualisierung
- Netzwerk / Routing
- Linux
- Security
- High Availability
- Lizenzmanagement
- Dokumentation

Produkte/Technologien:

- VMware 6.5
- SuSe Enterprise Linux/SLES 12
- LDAP
- DRBD
- NTFS, Samba

2018 | 2 Monate

MVZ Labor Limbach Dresden | Dresden | Projektleiter & hands-on Systemadministrator
PROJEKT: Einführung neuer Firewall im Zuge eines eigenen Internetanschlusses

Projektbeschreibung:

Der Standort Dresden hatte die Freigabe für einen eigenen Anschluss an das Internet erhalten. Der bisherige Weg ins Internet verlief über eine MPLS Leitung bis in das Partnerlabor in Leipzig. Daher musste der gesamte Netzwerkweg neu geplant, aufgebaut und migriert werden.

Aufgaben/Tätigkeiten:

- Konzeption, Planung & Koordination des Projektes
- Bedarfsanalyse für die Firewall
- Beratung der Geschäftsführung hinsichtlich der Firewall
- Beschaffung der Hardware/Lizenzen
- Planung & Erstellung eines Netzwerkdiagrammes
- Mitarbeiterkoordination (6, Intern/ Extern)
- Aufbau & Konfiguration der Firewall
- Vorbereitung der neuen Netze und Routen
- Testmanagement
- Migration der alten Wege in die neue Struktur
- Dokumentation

Benefits:

- Modernisierung der Kommunikationswege
- verbesserte Sicherheit, Kontrolle und Monitoring des Datenverkehrs
- schnellere Anbindung des Standortes für zukünftige Zentrale Dienste im Rechenzentrum der Limbach Gruppe
- Kosteneinsparungen

Schwerpunkte / Kenntnisse:

- Firewall
- Netzwerk / Routing / MPLS
- VPN
- Security
- Dokumentation

Produkte/Technologien:

- Palo Alto

2018 | 1 Monat

MVZ Labor Limbach Dresden | Dresden | Projektleiter & hands-on Systemadministrator
PROJEKT: Migration VMware Umgebung auf vSAN

Projektbeschreibung:

Um den steigenden Anforderungen für neue virtuelle Systeme gerecht zu werden und eine Performance-Verbesserung zu erzielen, wurde die vorhandene VMware Infrastruktur auf vSAN mit SSD Cache umgestellt.

Aufgaben/Tätigkeiten:

- Konzeption, Planung & Koordination des Projektes
- Beschaffung der Hardware/Lizenzen
- Lizenzmanagement
- Mitarbeiterkoordination (2, Extern)
- Konfiguration des ESXi Clusters
- Testmanagement
- Migration der alten Umgebung auf die vSAN Lösung
- Dokumentation

Benefits:

- bessere Leistung der VM-Systeme durch SSD Cache
- Optimierung der Bereitstellungszeiten von VMs

Schwerpunkte / Kenntnisse:

- Hardware Konfiguration
- VMware
- Virtualisierung
- Lizenzmanagement
- Dokumentation

Produkte/Technologien:

- VMware 6.5
- VMware VSAN 6.6
- ESXi 6.5
- HP ProLiant Server

2016 | 1 Monat

MVZ Labor Limbach Dresden | Dresden | Projektleiter & hands-on Systemadministrator
PROJEKT: Migration VMware Umgebung auf neue Hypervisoren

Projektbeschreibung:

Die bisherige VMware Infrastruktur war stark veraltet und nicht aktualisiert, daher wurde diese auf einen aktuellen Stand gebracht und im selben Zuge neue Hardware bereitgestellt, um besser mit zukünftigen Anforderungen skalieren zu können.

Aufgaben/Tätigkeiten:

- Konzeption, Planung & Koordination des Projektes
- Bedarfsanalyse für neue Hypervisoren
- Beratung der Geschäftsführung
- Beschaffung der Hardware/Lizenzen & Lizenzmanagement
- Aufbau & Konfiguration der Server
- ESXi Installationen und Konfiguration des VMware Clusters
- Testmanagement
- Migration der alten Umgebung auf die neuen Server
- Dokumentation

Benefits:

- erhöhte Ausfallsicherheit durch neue Server
- mehr Ressourcen für bestehende und zukünftige virtuelle Systeme
- bessere Performance für bisherige Systeme

Schwerpunkte / Kenntnisse:

- Hardware Konfiguration
- VMware
- Virtualisierung
- Dokumentation
- Lizenzmanagement

Produkte/Technologien:

- VMware 6.5
- VMware vcenter 6.5
- ESXi 6.5
- HP ProLiant Server

2015 | 4 Monate

MVZ Labor Limbach Dresden | Dresden | Systemadministrator
PROJEKT: Einführung SAP im Standort und 7 Außenstandorten

Projektbeschreibung:

Die Limbach-Gruppe hatte sich zum Ziel gesetzt, SAP als zentralen Dienst in einem Rechenzentrum für alle Standorte einzuführen, um das Controlling und Lager-Management zu verbessern bzw. zu unterstützen. Der Standort Dresden inkl. seiner 7 Außenstandorte diente dabei als Pilot im Projekt. Im Zuge der Einführung mussten die Clients vorbereitet und die Netzwerke durch vorhandene/neue VPN Tunnel ersetzt werden.

Aufgaben/Tätigkeiten:

- Konzeption Workspacemanagement
- Planung & Vorbereitung der Netzwerk-Routen
- Installation des SAP Clients an allen benötigten Arbeitsplätzen
- Support der Mitarbeiter in technischen Fragen und Handhabung
- Installation & Konfiguration der Etikettendrucker, Handscanner und mobilen Scanner an allen benötigten Arbeitsplätzen
- Aufbau & Konfiguration von WLAN Access Points an den Standorten wo bisher keine vorhanden waren
- Testmanagement
- Dokumentation

Benefits:

- bessere Übersicht für Lagerverwaltung und Controlling
- komfortables Ein-/Aus-Buchen der Verbrauchsmaterialien

Schwerpunkte / Kenntnisse:

- Konfigurieren der Hardware
- Netzwerk / Routing / MPLS
- VPN
- SAP Client
- WLAN

Produkte/Technologien:

- Zebra Etikettendrucker
- Symbol Mobilscanner
- Zyxel Access Points
- Windows 7 / 10

2013 | 7 Monate

itelligence Global Managed Services GmbH (ehemals BIT Group) | Dresden | Linux Administrator
PROJEKT: Aufbau einer eigenen Cloud

Projektbeschreibung:

Um unabhängiger von Aufträgen seitens der SAP zu sein, wurde der Aufbau einer eigenen Cloud fokussiert mit dem Ziel Kunden direkte Cloud-Dienste oder intern eine Plattform für Testsysteme anbieten zu können.

Aufgaben/Tätigkeiten:

- Konzeption, Planung & Bedarfsanalyse
- Vorbereitung der Server
- Installation & Konfiguration Betriebssysteme
- Erstellung & Anpassung von Linuximages
- Konzeption, Planung & Umsetzung einer Backup Lösung
- Dokumentation

Benefits:

- Erstellung einer internen Plattform zum erproben neuer Technologien im Bereich Virtualisierung

Schwerpunkte / Kenntnisse:

- Hardware Konfiguration
- Erstellung Linux Images
- Cloud
- Virtualisierung
- Dokumentation
- Backup

Produkte/Technologien:

- KVM (Kernel-based Virtual Machine)
- XEN
- CentOS (Red Hat)/SLES Linux

2011 | 3 Monate

MTH Handels-Holding (Pfennigpfeiffer, Mäc Geiz) | Landsberg bei Halle | Systemadministrator
PROJEKT: Einführung & Aufbau Ticketsystem

Projektbeschreibung:

Durch die Betreuung von 300+ Handelsfilialen wurde es nötig ein Ticketsystem inklusive einer Knowledge Base aufzubauen, um häufig auftretende Probleme schneller identifizieren, dokumentieren und lösen zu können.

Aufgaben/Tätigkeiten:

- Konzeptionierung & Planung der Struktur
- Konfiguration der Software
- Anpassung der Oberfläche
- Pflege der Einträge und Lösungen
- Monitoring von Problem Hot Spots
- Dokumentation von Problemen
- Aufbau einer Knowledge Base

Benefits:

- bessere Übersicht von Problemen in den Filialen
- Dokumentation der Probleme samt Lösung
- einfacherer Workflow für neue Kollegen

Schwerpunkte / Kenntnisse:

- Hardware Konfiguration
- Software Konfiguration
- Dokumentation
- Ticketsysteme

Produkte/Technologien:

- Ticketsysteme

2007 | 9 Monate

ESSEL Deutschland GmbH & Co KG | Dresden | IT-Verantwortlicher
PROJEKT: Aufbau IT-Abteilung

Projektbeschreibung:

Im Unternehmen gab es bis dato keine eigene IT-Abteilung. Diese musste von der Konzeption bis zur praktischen Umsetzung aufgebaut werden, um für die kommenden technischen Entwicklungen gewappnet zu sein.

Aufgaben/Tätigkeiten:

- Konzeption & Planung der Prozesse & Abläufe
- Beratung der Geschäftsführung in IT Fragen
- Bestandserfassung von Technik, Software & Lizenzen
- Dokumentation der vorhandenen Infrastruktur
- IT-Support

Benefits:

- bessere Übersicht von Problemen in den Filialen
- Dokumentation der Probleme samt Lösung
- einfacherer Workflow für neue Kollegen

Schwerpunkte / Kenntnisse:

- Kommunikation
- Organisation
- Dokumentation
- Support

AUS-UND WEITERBILDUNG

2014 | Juni

Linux Advanced Workshop

2013 | Mai

ITIL Foundation Examination

2013 | Mai

Linux Workshop

2012 | Oktober

Shell-Programmierung Linux

2012 | August

Linux LDAP, DNS und Mail

2012 | September

Windows Server 2008 Konfigurieren, Verwalten und Warten

2012 | August

Linux Workshop IPv6

2012 | August

Linux Virtualisierung mit XEN

09/2005 - 07/2007 | 1 Jahre, 10 Monate

IHK Dresden & WBS Training Dresden

Fachinformatiker / Systemintegration

• Fachinformatiker | Note: 2,1

08/2002 - 07/2004 | 1 Jahre, 11 Monate

IFB Pirna

staatl. gepr. Assistent für Wirtschaftsinformatik