



Dozenten- und Beraterprofil

Peter Stapf, Datenverarbeitungskaufmann

Geboren am 10.03.1971 in Düsseldorf

Nationalität deutsch

Sprachkenntnisse Deutsch, Englisch (fließend in Wort und Schrift)

Beruflicher Werdegang

- seit 2006** Geschäftsführer, Berater und Trainer der Stark und Partner GbR
- 1999 – 2006** Mitarbeiter der Piwinger & Lau EDV Schulungs- und Beratungszentrum GmbH
Tätigkeit als IT-Trainer, Berater, Projektleiter
Funktion: Training & Consulting
- 1995 – 1998** Soldat auf Zeit (SAZ 4) im EDV-Dienst
Windows-/Novell-Administration, Visual Basic und VBA-Programmierung
Erwerb der Ausbilderqualifikation nach AEVO (AdA-Schein)
- 1994** Mitarbeiter der CDF-Technik GmbH
Tätigkeit als DV-Kaufmann für PC-/Netzwerktechnik (Support)
IBM AS/400 Konfiguration und Hardware-Support,
Windows Client und Server-Support

Ausbildung

- 1990 – 1993** Ausbildung bei CDF Computersysteme und Peripherie GmbH
Bestandene IHK-Prüfung als Datenverarbeitungskaufmann
PC-/Netzwerk Servicetechniker
IBM AS/400 Konfiguration und Hardware-Support
- 1990 – 1993** Kaufmännische Berufsschule Mönchengladbach
Abschluss der Sekundarstufe II (Fachhochschulreife)

Weiterbildung Microsoft Certified Trainer (MCT)
 Microsoft Certified Systems Engineer (MCSE)
 Certified Novell Instructor (CNI)
 Novell Certified Linux Engineer (CLE 10)
 Novell Certified Linux Professional (CLP 10)
 Linux Professional Institute Certified (LPIC 1 und 2)
 SuSE Certified Linux Trainer (SCLT)
 Novell Identity Manager 3.x Produktzertifizierung



Projekte (Auszug)

Projekt IT-Architekt Identity Management System (MIIS/Omada)

Zeitraum 09/2008 – 05/2009 (100 % on-site)

Branche Pharmakonzern

Leistung IT-Architekt, verantwortlich für Weiterentwicklung, Change-Management und Testing einer User Self-Service Implementation basierend auf Microsoft MIIS 2003 und Omada Identity Manager (OIM); 15 angeschlossene Systeme, Verwaltung von ca. 200.000 Identities, ca. 30 komplexe Prozesse im Self-Service-Bereich; Rollout von Teilkonzernen, Release Management, Bug-Tracking

Technologien und Tools Microsoft Identity Integration Server, Visual Studio 2005, SQL Server 2005, IBM DB2, Lotus Notes, Omada OIM 6.x, SAP HR

Projekt Implementation und Dokumentation MIIS im Enterprise-Umfeld

Zeitraum 07/2008 – 10/2008 (40 PT)

Branche Luft- und Raumfahrtkonzern

Leistung Implementation und Dokumentation einer MIIS-Lösung zur Synchronisation zweier LDAP-Datenquellen (SunOne und MS ADAM) mit Datenaufbereitung in ein Microsoft ADAM Zielsystem, welches als Datenquelle für ein SAP Portal dient; Konfiguration der Management Agents, Entwicklung von Rule-Extensions; Gruppenzuordnung auf Basis von Attributen mittels MIIS GroupManagement; QA- und Produktivsystem, Objektanzahl: ca. 150.000 und ca. 10 Gruppen

Technologien und Tools Microsoft Identity Integration Server, Visual Studio 2005, SQL Server 2005, Microsoft ADAM mit NLB, SunOne Directory Server 5

Projekt Optimierung/Problemlösung MIIS Rule Extensions**Zeitraum** 07/2008 (ca. 4 PT)**Branche** Fachhochschule**Leistung** Lösung spezieller Probleme des Kunden durch Rule Extensions; Gruppenzuordnung auf Basis von Attributen (GroupPopulator); Filterung von Objekten in untergeordneten OUs. Beseitigung von Synchronisationsfehlern; Provisionieren von Active Directory Accounts; Exmatrikulation von Studenten; Objektanzahl: ca. 10.000 User und 20 Gruppen**Technologien und Tools** Microsoft Identity Integration Server, Visual Studio 2005, SQL Server 2005**Projekt Konzeption und Implementation einer redundanten ISA-Server 2006 Lösung****Zeitraum** 02/2008 – 06/2008 (ca. 25 PT)**Branche** Mineralölverarbeitung**Leistung** Konzeption ISA-Server 2006 als Frontend-/Backend-Lösung (Frontend ISA als Array mit NLB), URL-Filterung mittels Smartfilter, Benutzerauthentifizierung am Active Directory, Antivirus ISA-Plugin, SmartCard-Authentifizierung mit RSA-SecureID Token für Zugriff von Kunden/Lieferanten; Implementation und Test der ausgearbeiteten Lösung beim Kunden; Erstellung der Installationsdokumentation und des Betriebshandbuchs nach ITIL**Technologien und Tools** ISA-Server 2006, Network Load Balancing, RSA SecureID, Smartfilter, Kasperski Antivirus for ISA-Server**Projekt Beratung für eine Identity-Management-Lösung auf der Basis von MIIS 2003****Zeitraum** 04/2008 (5 PT)**Branche** Hersteller von Automobilteilen**Leistung** Workshop zur Einführung in die Microsoft Identity Integration Server Thematik; Beratung und Erarbeitung einer Lösung für die Synchronisationsproblematiken des Kunden; Aufzeigen möglicher Szenarien für Passwortsynchronisation; Erstellung von Management Agents und Extension DLLs mit VB .NET; Objekt-/ Attributfilter und Provisioning, Anpassungen des Metaverse**Technologien und Tools** Windows Server 2003, MIIS 2003, InformixDB, ADAM, Active Directory.

Projekt Hochverfügbarer BizTalk 2006 und MS SQL Server 2005 Cluster**Zeitraum** 04/2008 (2 PT)**Branche** KFZ-Teile-Handel**Leistung** Beratung bei Clusteringsszenarien eines 2-Knoten-Clusters; mögliche Szenarien von SQL Server Clustern und redundanten BizTalk 2006 Servern; Erarbeitung der „Best Solution“ für den Kunden**Technologien und Tools** BizTalk Server 2006, SQL Server 2005, Windows Server 2003 Enterprise, Clustering Dienste/NLB**Projekt Beratung Identity Management, Möglichkeiten des Novell Identity Manager 3.51****Zeitraum** 02/2008 (5 PT)**Branche** Systemhaus**Leistung** Grundlagen von Identity Management Systemen, Funktionsweise und Konzeption des Novell Identity Manager 3.51; Anbinden von diversen Systemen und Directories zur Synchronisation; Erstellen und Testen von Filtern und Policies; Passwortsynchronisation und Policies; Modellieren von Lösungen mit dem IDM-Designer, Design des Metadirectories; Aufzeigen von Lösungsmöglichkeiten für die spezielle Kundenproblematik**Technologien und Tools** Novell eDirectory 8.8, Active Directory, Novell OpenEnterprise Server 2, Novell Netware 6.5, Windows Server 2003, SuSE Linux Enterprise Server 10**Projekt Unterstützung bei Implementation Exchange 2007 Cluster****Zeitraum** 10/2007 (4 PT)**Branche** Systemhaus**Leistung** Unterstützung der Mitarbeiter bei der Implementation eines Exchange 2007 Clusters beim Kunden; Funktionsweise, Aufbau und Wartung der Microsoft Clusterdienste; Implementation des Clusters beim Kunden; Ausfalltest und Übergabe**Technologien und Tools** Microsoft Exchange Server 2007, Windows Server 2003 Clusterdienste, SAN-Storage (EMC)

Projekt Projektunterstützung Identity Management (MIS)**Zeitraum** 03/2007 – 05/2007 (3 PT)**Branche** öffentlicher Bereich**Leistung** Unterstützung meines Kollegen beim Aufbau eines kontinuierlichen Identitätenabgleichs zwischen unterschiedlichen Active Directories im Rahmen eines Landesschulprojekts; Design der Synchronisation, Erstellung der Agents, Entwicklung der Provisioning-Funktionalität; Unterstützung in Fragen der Passwortsynchronisation.**Technologien und Tools** MIS 2003, Visual Studio .NET, Active Directory 2003, ADAM**Projekt Active Directory Optimierung und redundanter Fileserver****Zeitraum** 10/2007 (5 PT)**Branche** Chemie**Leistung** Überprüfung und Optimierung des vorhandenen Active Directory (vorrangig Betriebsmasterrollen und DNS); Konzeption und Implementation eines redundanten Fileservers mittels DFS und Replikation**Technologien und Tools** Windows Server 2003, Active Directory**Projekt Active Directory Optimierung und redundanter Fileserver****Zeitraum** 10/2007 (5 PT)**Branche** Chemie**Leistung** Überprüfung und Optimierung des vorhandenen Active Directory (vorrangig Betriebsmasterrollen und DNS); Konzeption und Implementation eines redundanten Fileservers mittels DFS und Replikation**Technologien und Tools** Windows Server 2003, Active Directory**Projekt Unterstützung bei Beratung zu SQL Server 2005 Cluster****Zeitraum** 2007 (2 PT)**Branche** Versicherung**Leistung** Unterstützung meines Kollegen bei der Beratung zu einer SQL Server 2005 Clusterumgebung in SAN-Storage und Clustering-Bereichen**Technologien und Tools** Windows Server 2003, SQL Server 2005, Clustering, NLB, SAN-Storage

Projekt Remotesupport Serversysteme Linux und Windows**Zeitraum** 10/2006 – heute (ca. 25 PT)**Branche** öffentlicher Dienst/Verbandsgemeindeverwaltung**Leistung** technischer Support bei Problemen im Betrieb; Beseitigung von Synchronisationsproblemen bei Active Directory; Linux Samba Konfiguration**Technologien und Tools** Active Directory 2003, SuSE Linux, Windows Server 2003**Projekt Konzept- und Contenterstellung für ein eLearning-System für Linux Desktop****Zeitraum** 02/2006 – 06/2006 (50 PT)**Branche** Consulting-Unternehmen für Kunden des öffentlichen Dienstes**Leistung** Erstellung des didaktischen Konzepts; Ausarbeitung des eLearning-Contents in OpenOffice, Erstellung und Bearbeitung von Screenshots**Technologien und Tools** openSuSE 10.1, SuSE Linux Enterprise Desktop 10, OpenOffice, GIMP**Projekt Beratung bei der Migration von NT4 nach Windows 2000****Zeitraum** 03/2001 – 05/2007 (20 PT)**Branche** Brauerei**Leistung** Projektunterstützung bei der Migration von NT4 nach Windows 2000; Seminare zur Ausbildung der Mitarbeiter, angepasste Workshops zur Ausarbeitung der Migrationsproblematiken; Konzeption des Active Directory und der IP-Infrastruktur; Durchführung und Migration an zwei Standorten**Technologien und Tools** Windows NT 4.0 Server, Windows Server 2000, Active Directory, DNS, DHCP

Seminare und Workshops (Auszug)

Bezeichnung Windows Server 2008 (R2) Clustering

Zeitraum ca. 30 Tage seit 2008

Themen und Inhalte Einführung in Cluster: Konzepte und Funktionalität,
Hochverfügbarkeitslösungen für Windows Server 2008 (R2)
Speicheranforderungen für Failover Cluster: Speichertechnologien,
Storage Area Network (SAN), Konfiguration von iSCSI-Verbindungen
Failover Cluster konfigurieren
Konfiguration von Cluster-Ressourcen, Clustern von Serverrollen
Wartung und Troubleshooting von Failover Clusters
Implementierung geografisch verteilter Cluster
Network Load Balance (NLB) Cluster

Bezeichnung Scripting mit Microsoft Windows Powershell

Zeitraum ca. 30 Tage seit 2009

Themen und Inhalte Grundlegende Konzepte von Windows PowerShell
Objekte, Variablen, cmdlets, Pipelines, Aliases
Prozesse managen und cmdlet Output formatieren
Flow Control und Funktionen implementieren
Dateien und Registry-Einträge mit Hilfe von Skripten modifizieren
Verwalten von Windows mit Windows PowerShell und WMI
Active Directory mit Hilfe von Windows PowerShell administrieren

Bezeichnung NW3091 – Implementing Novell Identity Manager 3.51

Zeitraum ca. 15 Tage seit Dezember 2007

Themen und Inhalte Grundlagen Identity Management, Novell IDM 3.5 – Grundlagen und
Konzepte, Policies und Filter, Connected Systems Driver,
Passwortsynchronisation, IDM Designer

Bezeichnung RedHat Enterprise Linux Prüfungsvorbereitung zum RHCT

Zeitraum ca. 25 Tage, 2007/2008

Themen und Inhalte Installation manuell und automatisch mittels Kickstart, Benutzer- und
Gruppenverwaltung, Dateisysteme und Berechtigungen, PosixACLs,
Paket- und Softwaremanagement, Logging, Security, Runlevel und
Bootmanagement

Bezeichnung MOC2731 – Implementing Microsoft Identity Integration Server 2003**Zeitraum** ca. 32 Tage seit 2007**Themen und Inhalte** Grundlagen Identity Management, Funktionsweise und Konzepte des MIIS 2003 (ILM 2007), Anbindung verschiedener Systeme, Objekte und Attribute Flow, Filtering Attributes, Connectorspace und Metaverse, Configure und Execute Run-Profiles, Provisioning und Deprovisioning using Extension DLLs**Bezeichnung NW3065 – Implementing Novell Identity Manager 3.0****Zeitraum** ca. 25 Tage seit Oktober 2006**Themen und Inhalte** Grundlagen Identity Management, Novell IDM 3.5 – Grundlagen und Konzepte, Policies und Filter, Connected Systems Driver, Passwortsynchronisation, IDM Designer**Bezeichnung SuSE Linux Enterprise Server 8, 9, 10,11 – diverse Themen****Zeitraum** ca. 120 Tage seit 2006**Themen und Inhalte** Installation und Administration des SLES, Infrastrukturdienste DNS, DHCP, SSH, openLDAP, NIS, NFS, SLP, NTP, Samba Optimierung, Troubleshooting und Systemrettung, Security und Firewalls, Storgemanagement mit LVM, EVMS und RAID**Bezeichnung diverse Microsoft Windows (MOC) und Linux-Seminare****Zeitraum** mind. 300 Tage seit 2000**Themen und Inhalte** Microsoft Active Directory Implementation und Design, Windows Server NT4, 2000, 2003 Implementation, Wartung Troubleshooting, MS Proxy Server 2.0, ISA-Server 2000, 2004, 2006, Linux Administration, Netwerke und Security/Firewalls

Sonstige Kenntnisse

Betriebssysteme Microsoft Windows Server 2000 – 2008 R2
 Windows Server NT 3.51/4.0
 Windows 3.x – Windows 7
 SuSE Linux Enterprise Server 8, 9, 10, 11
 SuSE Linux Enterprise Desktop 9, 10
 Novell OpenEnterprise Server 1, 2 (Netware und Linux)
 Novell Netware 3.x, 4 und 6.5
 RedHat Enterprise Linux 4, 5
 sonstige Linux Distributionen (Debian, Ubuntu, Fedora, openSUSE)

Programmiersprachen Visual Basic .NET, Cobol, HTML/CSS, XML, Linux Shell-Scripting, Perl, Microsoft Powershell

Backoffice Microsoft Forefront Identity Manager 2010
 Microsoft Identity Integration Server 2003 (ILM 2007)
 Microsoft Internet Information Server 4 - 7
 Microsoft Exchange Server 5.5, 2000 – 2007
 Microsoft ISA-Server 2000 – 2006
 Novell Identity Manager 3.x

Datenbanken Microsoft SQL Server 2000 - 2008
 MySQL

Standardsoftware/Tools Microsoft Office 4.3 – 2007
 Microsoft Viso 2003/2007
 OpenOffice, Photoshop CS3/4
 diverse weitere Tools

Themengebiete Identity Management (Microsoft MIIS/ILM und Novell IDM 3.x)
 Hochverfügbarkeit/Clustering unter Windows und Linux
 Security und Firewalls unter Windows und Linux
 Linux im heterogenen Umfeld, Anbindung an Windows mittels Samba
 Novell OpenEnterpriseServer 2

Soft Skills Teamwork, Team-Leading
 Erfassen/Auffassen/Integrieren neuer Themen