



it1 gmbh
postfach 435
ch-4125 riehen 1

beratung • konzeption • realisierung
projekte • coaching • schulung
virtualisierung • storage

the **one** for information technology

Dossier: Urs Weber

Senior Systems Engineer

Nt3.1 – W2k8R2, Active Directory, MS-SQL, Exchange, Migrationen, SAN, Storage, High Availability, Virtualisierung, Networking, Security, ITIL, VCAP, VCI, MCITP, MCT, NCIE

Personalien

Name	Weber
Vorname	Urs
Jahrgang	1970
Zivilstand	verheiratet
Nationalität	Schweiz

Sprachen

Deutsch	Muttersprache
Englisch	sehr gute Kenntnisse
Französisch	Grundkenntnisse

Ausbildung

NCIE-SAN & NCIE-B&R Netapp	2011
VCAP4-DCA VMware Certified Advanced Professional	2011
MCITP Microsoft Certified IT Professional	2011
VCI VMware Trainer	2007
VCP VMware Certified Professional	2006
Foundation Certificate in IT Service Management (ITIL)	2004
MCT (Microsoft Certified Trainer)	1999
MCSE Security (NT4, W2k und W2k3)	1998
Dipl. Ing. Maschinenbau (HTL)	90-93

Berufserfahrung

Freiberuflich bzw. it1 GmbH

- Planung, Aufbau und Support von SAN Umgebungen (Brocade&Cisco) 08-dato
- Planung, Aufbau und Support von Storage Systemen (IBM&Netapp&HP) 08-dato
- Planung, Aufbau und Support von virtuellen Infrastrukturen (VMware&VDI) 08-dato
- Tätig als Trainer & Consultant im Bereich VMware 07-dato
- Durchführender und Berater bei zahlreichen Projekten im Umfeld Domänen- und Exchangemigration 06-dato
- Zahlreiche Einsätze Planung und Umsetzung im VMware Umfeld 06-dato
- Tätig als freier Dozent an der Berufsakademie Lörrach 05



it1 gmbh
postfach 435
ch-4125 riehen 1

beratung • konzeption • realisierung
projekte • coaching • schulung
virtualisierung • storage

the **one** for information technology

- Konzeption, Installation & Konfiguration von MS-SQL-Clustern für ein Buchungssystem auf IBM-Servern mit EMC SAN-Storage 04
- Planung und Migration von Microsoft Cluster Servern auf neue IBM-Hardware inkl. IBM SAN Storage und transparenter Datenübernahme 04
- Analyse einer neuen IT-Infrastruktur auf Basis von IBM-Servern inkl. Blade-Technologie & Clustering mit IBM SAN-Storage inkl. Storage Volume Controllers (SVC). Durchführung von Performance- und Stabilitätstests 04
- Geschäftsführer & System Engineer it1 GmbH 01-dato
- Berater in verschiedenen Projekten bei Unternehmen im In- und Ausland in den Bereichen Migrationen, Serverkonsolidierung, Hochverfügbarkeit und Security 01-dato
- Projektleitung und Durchführung von Migrationen NT4 auf W2kx sowie Exchange 5.x auf 200x 00-dato
- Kursleiter und Referent bei verschiedenen namhaften IT-Dienstleistern im In- und Ausland. Kurse in den Bereichen Windows NT/200x inkl. Active Directory, MS-SQL Server, MS-ISA Server 200x, Clustering, TCP/IP, VMware vSphere & View 97-dato

Schweizer Radio DRS

- Aufbau und Betrieb der Server & Client- Infrastruktur mit NT4, W2k, Microsoft-Clustersystemen, SQL-Server, Exchange, SMS
- Storage-Lösungen, SAN
- Projektleitung Migration NT4 zu W2k mit Design, Aufbau und Administration des Active Directory inkl. Policies 97-02

Endress & Hauser, Flowtec AG

- Aufbau und Administration Tokenring Netzwerk und NT4 Domäne
Aufbau SQL-Datenbank sowie Programmierung
von DB-Clients in Visual Basic und Access 94-97



it1 gmbh
postfach 435
ch-4125 riehen 1

beratung • konzeption • realisierung
projekte • coaching • schulung
virtualisierung • storage

the **one** for information technology

Fachkenntnisse & Spezialgebiete

Hardwarekenntnisse

- Multiprozessorsysteme, Clustersysteme
- RAID-Systeme (IBM&HP&Netapp), NAS- &, SAN-Systeme
- Backup-Lösungen, Tape Libraries
- SCSI, iSCSI, Fibre Channel, NFS
- Ethernet- & Fibre Channel-Switches
- Fundierte Kenntnisse im PC-Hardware Umfeld

Netzwerkkenntnisse

- Ethernet, Switching
- TCP/IP, Routing
- DNS, WINS und Netbios
- Remote Access, VPN, IPsec, WAN, ISDN, xDSL

Betriebssystem und Applikationskenntnisse

- DOS, 9x, NT, 200x, XP, W2k8, Linux
- MS-SQL, Exchange, TMG-Server
- VMware vSphere und View
- Zahlreiche Produkte und Tools von Drittherstellern im MS-Umfeld

Programmierkenntnisse

- Visual Basic, Access und Scripting Host, Powershell

Sicherheit

- Gute bis sehr gute Kenntnisse im Security Umfeld, Firewalls (MS-TMG), VPN

Projekterfahrung

- Projektleiter der Migration der NT4 Serverumgebung des Schweizer Radio DRS auf Windows 2000 mit Active Directory
- Projektleiter Aufbau Druckerumgebung Schweizer Radio DRS mit ca. 100 Druckern an 6 Standorten
- Teilprojektleiter bei div. Kundenprojekten



it1 gmbh
postfach 435
ch-4125 riehen 1

beratung • konzeption • realisierung
projekte • coaching • schulung
virtualisierung • storage

the **one** for information technology

Spezialgebiete

- Microsoft Clustering (NT4 - W2k8R2) auch in Verbindung mit:
 - MS SQL-Server Enterprise Edition
 - MS Exchange Enterprise Edition
- SAN Hard- & Software (Compaq/HP, IBM, Netapp)
- VMWare vSphere&View
- ISA-Server 200x / TMG
- Planung & Implementation und Migration Windows 200x Active Directory inklusive AD-Design (OU-Struktur und Policies)
- Serverkonsolidierung und Virtualisierung, P2V
- Troubleshooting virtueller Infrastrukturen lösen von Performanceproblemen