

Berater Profil

von
Helmut Birk

eMail : helmut.birk@edv-birk.de

Internet : <http://www.edv-birk.de>

**Die EDV-BIRK versteht sich als Anbieter von Produkten im Bereich von
Seminaren, Coaching, Consulting und Projekten
im Solaris- Linux- und Unix-Umfeld**

Angaben zur Person:

Jahrgang 1963

EDV Erfahrung seit 1996
15 Jahre IT Praxis
12 Jahre UNIX-Erfahrung

aktuelle
Zertifizierungen Sun Certified System Administrator for Solaris 10 OS
Sun Certified Network Administrator for Solaris 10 OS



Persönliche Stärken

- Fachliche Kompetenz
- Prozessorientiertes Arbeiten
- Teamdenken und Belastbarkeit
- Motivierendes und sicheres Auftreten
- Präsentationssicherheit

Staatsangehörigkeit Deutsch

Wohnort 40723 Hilden

Sprachen Deutsch, Englisch in Wort und Schrift

Kernkompetenzen:

Seminare	Solaris, Linux, Unix
Projekte	Programmierung, Installation und Upgrades komplexer Hard- und Software Umgebungen
Programmierung	C, Javascript, Perl, Shell
Sonstiges	Solaris- Linux- Unix- Administration

Tätigkeitsschwerpunkte:

Sun Seminare	<ul style="list-style-type: none">• Solaris-Systemadministration (Solaris 7, 8, 9, 10)• Shellprogrammierung• Volume Manager• Netzwerkadministration• ZFS Administration• Ressourcemanagement• Jumpstart – Installationen• Solaris Live Upgrade• Sun Virtualization : Solaris 10 Zonen• Sun Virtualization : Logical Domain Administration
--------------	--

Sun-akkreditierter Trainer seit 1999

Coaching	<ul style="list-style-type: none">• Technisches Coaching von Systemadministratoren• Unterstützung bei RZ-Aufgaben wie Operating und Administration
Consulting	<ul style="list-style-type: none">• Konfigurationen von Sun Hard- und Software• Installations Support bei Hard- und Software

Exemplarische Auswahl der bisherigen Tätigkeiten und Projekte:

1998 (4 Wochen)	Administration und Support von Windows NT Servern Konfiguration, Implementierung und Verteilung von System- und Anwendungssoftware
seit 1999	von 1999 bis zum aktuellen Zeitpunkt (10 Jahre) Seminarleiter für Kunden von Sun Microsystems Seminare vor Ort bei Kunden oder in zertifizierten Trainingszentren von Sun (siehe Aufstellung der Sun Seminare bei den Tätigkeitsschwerpunkten)
1999 bis 2000 (12 Wochen)	Mitarbeit bei der Entwicklung eines Sun Cluster 2.2 Advanced Seminars für Sun Microsystems Die Entwicklung umfasste das Erstellen der Seminarinhalte, das Erstellen und Erproben der praktischen Übungen und die Ausarbeitung der Seminarunterlagen. Das Konzept und die Durchführung wurde dann in 6 Seminaren getestet und verfeinert.
2004 (3 Wochen)	Coaching im Umgang mit Solaris Monitoring, Fehleranalyse und Troubleshooting
2005 (1 Woche)	Troubleshooting-Workshop zur Sun Zertifizierungsvorbereitung und Vorbereitung der Systemtechniker zur Solaris Zertifizierung.
2005 (3 Wochen)	Support im Rahmen einer Systemumstellung von AIX auf Solaris Beratung und Einweisung der Systemadministratoren. Anpassen der SUN Solaris-Konfiguration.
2006 (4 Wochen)	Coaching von Systemtechnikern Administration und Troubleshooting der Solaris Hard- und Softwareumgebung
2007 (2 Wochen)	Upgrade von Servern mittels Solaris Live Upgrade Beratung und Test der Prozeduren im Hinblick auf Patche, SVM und Failover Operationen
2007 (1 Woche)	Konfiguration von Jumpstartservern im Rahmen einer Migration Solaris 8 auf 10
2007 (2 Wochen)	Upgrade von Solaris 7 auf 10 Schwerpunkt: Solstice Disk Suite auf den Solaris Volume Manager.
2008 (1 Woche)	Schulung in Shell-Programmierung Automatisierung der Datenverteilung und Entwicklung einer Log-Analyse-Strategie
2008 (1 Woche)	Konzept und Realisierung einer Backup Strategie Entwicklung und Test von Scripten zur autom. Sicherung und Wiederherstellung
2008 (2 Wochen)	Serverkonsolidierung mit Solaris Zonen Erarbeitung eines Zonenkonzepts inkl. Test und Recovery Prozeduren
2009 (1 Woche)	Serverkonsolidierung mit Solaris LDOMs Umzug auf T5120 und T5220 Servern

- 2010 (1 Woche) **Systemumstellung auf Solaris**
Beratung und Einweisung der Systemadministratoren.
Anpassen der SUN Solaris-Konfiguration.
- 2010 (4 Wochen) **Coaching von Systemtechnikern**
Administration und Troubleshooting der Solaris Hard- und
Softwareumgebung
- 2010 (1 Woche) **Konzepterstellung einer Virtualisierungsstrategie**
Mischbetrieb von Zonen und LDOMs auf Servern der T-Serie
- 2011 (3 Tage) **Beratung ZFS-Betrieb**
Möglichkeiten zur Performance- und Fehleranalyse