

knauer & krüger

SAP  
Technology

Projektübersicht

## Projekte im Überblick

Zeitraum:	<b>10.2009 - 11.2009</b>
Branche:	<b>Rechenzentrum</b>
Projekt:	Hochrüstung eines Produktionssystems von W2K auf Windows 2003 Server
Aufgaben:	Installation Windows 2003 Server und Systemkopie
Systemumgebung:	W2K, Windows 2003 Server
Zeitraum:	<b>06.2009 - 07.2009</b>
Branche:	<b>Rechenzentrum</b>
Projekt:	Adobe Document Services (ADS)
Aufgaben:	Installation eines NW Java mit ADS
Systemumgebung:	Windows 2003 Server
Zeitraum:	<b>01.2009 - 06.2009</b>
Branche:	<b>Rechenzentrum</b>
Projekt:	Unbundling Projekt
Aufgaben:	Aufbau verschiedener Clones, Unterstützung Migrationsläufe, Monitoring SAP PI
Systemumgebung:	Windows 2003 Server
Zeitraum:	<b>11.2008 - 12.2008</b>
Branche:	<b>Rechenzentrum</b>
Projekt:	Releasewechsel R/3 Enterprise -> mySAP ERP 2005
Aufgaben:	Upgrade Oracle 9i -> 10g Upgrade SAP
Systemumgebung:	Windows 2003 Server

## Projekte im Überblick

Zeitraum:	<b>07.2008</b>
Branche:	<b>Rechenzentrum</b>
Projekt:	Migration auf 64-bit und Unicode-Konvertierung
Aufgaben:	Aufbau eines 64-bit Systems; Vorbereitung der Unicode-Konvertierung; Migration 32/64-bit und Unicode-Konvertierung; Nacharbeiten der Unicode-Konvertierung
Systemumgebung:	Windows 2003 Server
Zeitraum:	<b>01.2006 - 10.2007</b>
Branche:	<b>Rechenzentrum</b>
Projekt:	Upgrade aller SAP 4.x-Systeme auf mySAP ERP 2005 ECC 6.00
Aufgaben:	Oracle Upgrades 8.x nach 10i Umstellung auf LMST R/3-Upgrade der Systeme
Systemumgebung:	Windows 2003 Server
Zeitraum:	<b>09.2005 -</b>
Branche:	<b>Versicherung</b>
Projekt:	Sun N1AA Betriebsunterstützung
Aufgaben:	Weiterentwicklung der N1AA Umgebung und Automatisierung im RZ-Betrieb; Automatisierte Systemkopien unter Einbeziehung kundenspezifischer Nachbereitungen; Automatisierung, Tuning und Parallelisierung der Umsetzung logischer Systemnamen (BDLS) unter Einbeziehung abhängiger Partnerverbindungen; Automatisiertes Clonen und Verschieben von SAP-Systemen; (ABAP+Java) mit Solaris10 Containertechnologien (Zonen); Externe Einplanung von Reports im Batch nach Systemkopien via SAP Java Connector (JCO)
Systemumgebung:	Solaris9, Solaris10, DB2/DB6, TSM, SUN N1AA Analyzer, N1AA Deployment Engine, N1AA Builder
Sprachen/Tools:	Shellprogrammierung, Javaprogrammierung, DB2-Client, Solaris10 Containertechnologie, ZFS

## Projekte im Überblick

Zeitraum:	<b>04.2005 - 08.2005</b>
Branche:	<b>Versicherung</b>
Projekt:	SAP Migrationen und Sun N1AA
Aufgaben:	Aufbau einer komplexen SAP-Umgebung und Einrichtung von Sun N1AA; Erstellen einer automatisierten Cloningprozedur mit Integration in das Sun N1AA Framework; Dokumentation und Schulung der Benutzer;
Systemumgebung:	AIX, zOS, Solaris 9, DB2/DB6, TSM
Sprachen/Tools:	Shellprogrammierung, DB2-Client
Zeitraum:	<b>03.2005</b>
Branche:	<b>Textil</b>
Projekt:	Oracle Performancetuning
Aufgaben:	Analyse, technische und applikationsseitige Optimierung einer produktiven Oracle 9i Datenbank; Überprüfung der Installation; Analyse der Shared SQLarea; Ermitteln und Analyse der Ausführungspläne der teuersten Statements sowie Ergreifung von Tuningmaßnahmen; Verifikation der Ergebnisse
Systemumgebung:	AIX, Oracle 9i
Sprachen/Tools:	SQLplus, PL/SQL, STATSPACK
Zeitraum:	<b>02.2005</b>
Branche:	<b>Rechenzentrum</b>
Projekt:	Einrichtung zweier Oracle-Datenbanken für die mobile Datenerfassung von Zählerständen
Aufgaben:	Installation Oracle 9i auf einem neuen Server Einrichtung der Datenbanken NET8-Clientkonfigurationen
Systemumgebung:	Windows 2000 Server, Oracle 9i
Sprachen/Tools:	SQLplus, PL/SQL

## Projekte im Überblick

Zeitraum:	<b>01.2005 - 02.1005</b>
Branche:	<b>Banken</b>
Projekt:	HA-Tests
Aufgaben:	Aufstellen eines Testkataloges; Durchführung der Test in einer Testumgebung; Produktionsvorbereitung der HA-Umgebung; Durchführung und Dokumentation der Testfälle; Anpassung der Anwendungsdokumentation
Systemumgebung:	SF15K, SF6800, SFV440, IBM ESS, Oracle 9i, SAP R/3 Enterprise + 4.6C, CFengine, Maestro, Tivoli
Sprachen/Tools:	Shellprogrammierung (sh,ksh), SQLplus, PL/SQL, Word
Zeitraum:	<b>01.2005</b>
Branche:	<b>Banken</b>
Projekt:	Installation und Inbetriebnahme eines Auditservers
Aufgaben:	Aufbau eines produktiven Auditservers Anbindung der produktiven Systeme in einer Prime Cluster-Umgebung
Systemumgebung:	Solaris 8, 9, Oracle 8.1.7, 9i, Prime Cluster
Sprachen/Tools:	Shellprogrammierung, SQLplus, PL/SQL
Zeitraum:	<b>01.2005</b>
Branche:	<b>Rechenzentrum</b>
Projekt:	Installation ELSTER@SAP
Aufgaben:	Einrichtung der SAP CRYPTOLIBRARY Herstellen der Verbindungen zu den Clearingstellen Installation des SAP Business Connectors
ESLTER-spezifisches Customizing:	mandantenabhängige SAP BC Listener-Konfiguration, RFC-Konfiguration
Systemumgebung:	Windows 2000 Server, SAP R/3 Enterprise, SAP Business Connector
Sprachen/Tools:	--

## Projekte im Überblick

Zeitraum:	<b>12.2004</b>
Branche:	<b>Automobil</b>
Projekt:	Aufsetzen eines Customized JumpStart-Servers
Aufgaben:	Aufbau einer JumpStart Test- und Produktivumgebung mit automatischer Versionierung; Weiterentwicklung und Delta-Abgleich bereits installierter Systeme; Erstellung u. Einbindung kundenspezifischer Belange; Einweisung des Personals in die JumpStart-Umgebung
Systemumgebung:	Sun Solaris 8, 9
Sprachen/Tools:	Shellprogrammierung (sh, ksh, awk)
Zeitraum:	<b>11.04</b>
Branche:	<b>Rechenzentrum</b>
Projekt:	Umzug der Applikation LOAD2000 von Görlitz AG (Zählerfernauslesesystem)
Aufgaben:	Installation Oracle 9i auf einem neuen Server; Einrichtung der Datenbank; NET8-Konfigurationen; Datenübername aus Alt-System (8.0.6); Upgrade des Datenbestandes
Systemumgebung:	Windows 2000 Server, Oracle 8.0.6, 9i
Sprachen/Tools:	SQLplus, Oracle export/import
Zeitraum:	<b>08.04 - 11.2004</b>
Branche:	<b>Banken</b>
Projekt:	Sun Enterprise Server Konsolidierung
Aufgaben:	Umzug und Konsolidierung der SAP R/3-Systeme von SF15K; Domänen auf mehrere SF6800 und SFV440; Konsolidierung mehrerer SAP-Systemen auf einen physikalischen; Server inkl. aller Schnittstellen und Middleware; Reprogrammierung der skriptbasierten HA- und K-Backup-Lösungen
Systemumgebung:	SF15K, SF6800, SFV440, IBM ESS, Oracle 9i , SAP R/3 Enterprise + 4.6C, CFengine, Maestro, Tivoli
Sprachen/Tools:	Shellprogrammierung (sh,ksh), SQLplus, PL/SQL

## Projekte im Überblick

Zeitraum:	<b>07.04</b>
Branche:	<b>Rechenzentrum</b>
Projekt:	Umzug der Applikation phinAMV von ABIT AG (Forderungsmanagement)
Aufgaben:	Installation Oracle 9i auf einem neuen Server; Einrichtung der Datenbank Installation phinAMV; Datenübername aus Alt-System (8.0.6); Upgrade des Datenbestandes
Systemumgebung:	Windows 2000 Server, Oracle 8.0.6, 9i
Sprachen/Tools:	SQLplus, Oracle export/import
Zeitraum:	<b>02.04 - 06.2004</b>
Branche:	<b>Rechenzentrum</b>
Projekt:	JumpStart Installationen
Aufgaben:	Customized JumpStart-Installationen via ARP und DHCP; Aufbau einer JumpStart Test- und Produktivumgebung mit automatischer Versionierung, Weiterentwicklung und Delta-Abgleich bereits installierter Systeme; Erstellung und Einbindung kundenspezifischer Software-Pakete; auf Basis Sun-konformer Packages, sowie selbst-extrahierender Shell-Skripte; Installation und Konfiguration des Configuration and Service-Tracker (CST); Installation und Konfiguration Traffic Light Patchtools (TLP); Installation und Konfiguration von postfix (sendmail-Ersatz); Konzeption und Implementierung von Disaster-Recovery via flash-Archive; SAP R/3 Enterprise Systemkopien; Installation SAP BW 3.1 mit WAS 6.20 + J2EE Engine 6.20; Erstellung der Dokumentation; Einweisung des Personals in die JumpStart-Umgebung
Systemumgebung:	Solaris 8,9
Sprachen/Tools:	Shellprogrammierung (sh,ksh, awk),Solaris JumpStart, Sun DHCP Server, Word

## Projekte im Überblick

Zeitraum:	<b>09.03 - 01.04</b>
Branche:	<b>Banken</b>
Projekt:	Auditing Oracle und Solaris
Aufgaben:	Erstellung eines Gesamtkonzeptes für das Auditing der Oracle-Datenbanken und des Betriebssystems Solaris sowie dessen Umsetzung; Entwicklung eines batchfähigen Reports, der im Kontext des Oracle-Rollenkonzeptes alle zugewiesenen Rollen und die davon abgeleiteten als auch die direkt zugewiesenen System- und Objektprivilegien ausweist; Erstellung eines Auditing-Idealkonzeptes; Erstellung eines Werkzeuges zur Historisierung der Auditdaten; Erstellung eines Clients zu Auswertungszwecken; Erstellung eines Programms zur kundenspezifischer Audit-Tokengenerierung; Erstellung Solaris-konformer Installationspackages; Testen der Implementierung; Erstellen Anwender- und Systemdokumentation; Endanwenderschulung; Systemadministrationsschulung; Abnahme und GoingLive-Support
Systemumgebung:	Sun Solaris, Oracle 7.x, 8.i, 9i
Sprachen/Tools:	Shellprogrammierung (ksh), Perl, C, mailx, SQLplus, PL/SQL, Visio, Powerpoint, Word
Zeitraum:	<b>08.03 - 09.03</b>
Branche:	<b>Rechenzentrum</b>
Projekt:	Installation eines mySAP EBP-Systems (SRM)
Aufgaben:	Installation eines SAP R/3 Systems mit den notwendigen EBP-spezifischen Komponenten; Installation der Katalogsoftware
Systemumgebung:	SAP R/3 6.20, ITS 8, BugsEye (Requisite)
Sprachen/Tools:	--



## Projekte im Überblick

Zeitraum:	<b>06.03 - 07.03</b>
Branche:	<b>Medien</b>
Projekt:	Automatisierung des Transport-Managementsystems mit aufgesetztem QA-Genehmigungsverfahren und Mailanbindung
Aufgaben:	Aufnahme des IST-Zustandes und Evaluierung verschiedener Soll-Szenarien; Kosten-/Nutzenanalyse und Festlegung der Zielstrategie sowie Beschreibung aller organisatorischen Maßnahmen; Neukonfiguration der Transportdomäne und Umstellung auf erweiterte Transportsteuerung mit mandantenabhängigen Transportwegen und Standardtransportschichten sowie Anpassung der Entwicklungsklassen; Aufsetzen des QA-Genehmigungsverfahrens; Erstellung der Skripte für den automatisierten Import und zur systemübergreifenden Ereignisauslösung zur Herstellung einer ereignisgesteuerten Prozesskette; Erstellung eines Funktionsbausteins zur Statusermittlung der Transportaufträge und zur Ermittlung des Auftragsinhabers; Testen der Implementierung; Erstellen Anwender- und Systemdokumentation; Endanwenderschulung; Systemadministrationsschulung; Abnahme und GoingLive-Support
Systemumgebung:	Sun Solaris, Oracle, SAP R/3 4.6C
Sprachen/Tools:	Shellprogrammierung (ksh), SQLplus, ABAP/4, mailx, Word

## Projekte im Überblick

Zeitraum:	<b>06.03 - 06.03</b>
Branche:	<b>Stahl</b>
Projekt:	Konzeption der Systemlandschaft und Festlegung der Aufbaustrategie im Rahmen einer HR-Umgebung
Aufgaben:	Aufnahme des IST-Zustandes; Beschreibung und Abgrenzung der verschiedenen Verfahrensweisen zum Aufbau des Qualitätssicherungs-, Schulungs- und Produktivsystems; Festlegung der Aufbaustrategie und Empfehlungen zur Implementierung; Weitergehende Empfehlungen hinsichtlich Revisionssicherheit
Systemumgebung:	IBM AIX, Oracle, SAP R/3 4.6C.
Sprachen/Tools:	Word
Zeitraum:	<b>05.03 - 05.03</b>
Branche:	<b>Möbel</b>
Projekt:	Performanceanalyse einer großen Oracle-Anwendung und Identifizierung von Bottlenecks
Aufgaben:	Aufnahme der Prozessbeschreibung; Überprüfung der Installation hinsichtlich Systemarchitektur, Patchlevels, Datenverteilung und Konfiguration; Erstellen eines Oracle-Healthchecks; Erstellung von Skripten zum zeitgenauen Monitoring der Oracle- und Betriebssystemaktivitäten mit Protokollierung; Analyse der Shared-SQLArea; Identifizierung des Lastverursachers und Empfehlung zur weiteren Vorgehensweise; Protokollierung der Ergebnisse
Systemumgebung:	Sun Solaris, Oracle 8.1.7, PPS-Software der Fa. MBI
Sprachen/Tools:	Shellprogrammierung (ksh), SQLplus, PL/SQL, TOAD, Excel, Word

## Projekte im Überblick

Zeitraum:	<b>05.03 - 05.03</b>
Branche:	<b>Medien</b>
Projekt:	Unterstützung bei Hochverfügbarkeitstest
Aufgaben:	Festlegung der Testszenarien SymFailover/-Failback, HostFailover/-Failback; Konfigurations- und Skriptanpassungen; Erstellen eines Testprotokolls
Systemumgebung:	Sun Solaris, Oracle, SAP R/3 4.6C, emc2 Symmetrix
Sprachen/Tools:	Shellprogrammierung (sh, ksh), Word
Zeitraum:	<b>03.03 - 04.03</b>
Branche:	<b>Telekommunikation</b>
Projekt:	Performanceanalyse einer zeitkritischen Oracle-Anwendung zur Festlegung, ob die Datenbank das Bottleneck darstellt
Aufgaben:	Aufnahme der Prozessbeschreibung; Überprüfung der Installation hinsichtlich Systemarchitektur, Patchlevels, Datenverteilung und Konfiguration; Erstellen eines Oracle-Healthchecks; Analyse der Shared-SQLArea; Identifizierung aller Installationsfehler und Erstellung eines Ergebnisprotokolls; Empfehlung zur weiteren Vorgehensweise; Protokollierung der Ergebnisse
Systemumgebung:	Sun Solaris, Oracle 8.1.7, PPS-Software einer Fremdfirma
Sprachen/Tools:	Shellprogrammierung (ksh), SQLplus, Word

## Projekte im Überblick

Zeitraum:	<b>12.02 - 04.03</b>
Branche:	<b>Medien</b>
Projekt:	Upgrade 3.1I nach 4.6C
Aufgaben:	Festlegung der Upgradestrategie und Beschreibung aller organisatorischen Maßnahmen; IST-Aufnahme unter Berücksichtigung von Fremdsystemkopplungen und dem Einsatz vom AddOn Crefosprint; Erstellen eines Zeitplans; Durchführung von Online-Systemkopien für den Testupgrade; Durchführung von Testupgrades und Ermittlung der zu erwartenden Hindernisse beim Echt-Upgrade; Herstellung einer 2-Systemlandschaft durch Upgrades auf neue SIDs anhand von Systemkopien zur parallelen Entwicklung/ Customizing und Testen der neuen Funktionalität; Upgrade des Produkivsystems und Rekonfiguration der Transportdomäne mit Übernahme der vorab getätigten; Entwicklungen für das Zielrelease; Neuaufbau des QA-Systems anhand einer Systemkopie des Produktivsystems; Abnahme und Protokollierung
Systemumgebung:	Sun Solaris, Oracle, SAP R/3 3.1I/4.6C mit Crefosprint
Sprachen/Tools:	Shellprogrammierung (ksh), SQLplus, PL/SQL, Excel, Word
Zeitraum:	<b>09.02 - 10.02</b>
Branche:	<b>Rechenzentrum</b>
Projekt:	Migration der Fremdsoftware ANSI von Access nach Oracle und Kopplung von ANSI mit SAP R/3 PLM
Aufgaben:	Beschreibung der Zieldefinition; Design und Einrichtung der Oracle-Datenbank; Datenübernahme aus Access; Kopplung der ANSI-Datenbank mit der SAP R/3-Datenbank; Abnahme und Protokollierung
Systemumgebung:	WinNT, Win2000, Oracle 8.x, SAP R/3 4.6C
Sprachen/Tools:	Skriptprogrammierung (.cmd), SQLplus, Access Oracle ODBC, Word

## Projekte im Überblick

Zeitraum:	<b>08.02 - 12.02</b>
Branche:	<b>Banken</b>
Projekt:	Erstellung eines Werkzeuges, dass aus einer zentralen Datenbank Berichte erzeugt, in denen die Veränderungen von Software-Komponenten oder Parametern dokumentiert werden. Historisierung der Daten in Oracle 8i, Solaris 8; Input von Unix- und Windows-Systemen, Linux, Oracle 8.x, ITS; Abfrage per WEB-Client in PHP Anbindung Berichtswesen mit PDF-Lib
Aufgaben:	Beschreibung der Zieldefinition und Erstellung einer Durchführbarkeitsstudie; Festlegung der Projekt- und Phasenorganisation; Erstellung eines Idealkonzeptes; Durchführung einer IST-Aufnahme und Analyse; Erstellung eines fachlichen Grob- und Feinkonzeptes; Erstellung eines DV-Grobkonzeptes und Abstimmung der Leistungsbeschreibung; Erstellen eines Testplans; Erstellen des DV-Feinkonzeptes; Durchführung von Softwareanpassungen, die als Voraussetzung dienen Design und Einrichtung der Oracle-Historiendatenbank; Erstellung der Skripts zur Datensammlung; Erstellung der Skripts zur Verbuchung der gesammelten Daten in der Historiendatenbank; Bereitstellung von Administrationsskripts zur Verwaltung des Systems; Entwicklung des Frontends als Web-Client durch ausschließlich dynamisch generierte HTML-Seiten in PHP4; Erstellen der Skripts für automatisiertes Reporting in PDF-Format und Mailanbindung; Testen und Probetrieb; Erstellen der Anwender- und Systemdokumentation; Einweisung der Anwender und Systemadministration; Abnahme und Übergabe
Systemumgebung:	Sun Solaris, IBM AIX, Linux, WinNT, Win2000, Oracle 8.x, SAP R/3 4.6B/4.6C, ITS, Apache
Sprachen/Tools:	Shellprogrammierung (ksh), Skriptprogrammierung (.cmd), SQLplus, PL/SQL, PHP4, PDF-Lib, Word, Visio

## Projekte im Überblick

Zeitraum:	<b>01.02 - 08.02</b>
Branche:	<b>Banken</b>
Projekt:	Serverkonsolidierung mehrerer SAP-Systeme auf wenige physikalische Rechner inkl. aller Schnittstellen zur Betriebskostensenkung und Optimierung der Ressourcenauslastung
Aufgaben:	Beschreibung der Zieldefinition und Erstellung einer Durchführbarkeitsstudie; IST-Aufnahme der Systeme und Schnittstellen; Bestimmung der technischen und organisatorischen Maßnahmen; Schaffung der Voraussetzungen und Durchführung der Systemkopien; Abnahme und Übergabe
Systemumgebung:	Sun Solaris, Oracle 8.x, SAP R/3 4.6B/4.6C
Sprachen/Tools:	Shellprogrammierung (ksh), SQLplus, PL/SQL, Word
Zeitraum:	<b>06.02 - 08.02</b>
Branche:	<b>Rechenzentrum</b>
Projekt:	Upgrade IS-PS 4.62
Aufgaben:	Festlegung der Upgradestrategie und Beschreibung aller organisatorischen Maßnahmen; Erstellung eines Zeitplanes; Durchführung des Upgrades im Test-, QA- und Produktivsystem; Abnahme und Protokollierung
Systemumgebung:	WinNT, Oracle 8.x, SAP R/3 4.5B/4.6B
Sprachen/Tools:	Skriptprogrammierung (.cmd), SQLplus, Word
Zeitraum:	<b>03.02 - 05.02</b>
Branche:	<b>Rechenzentrum</b>
Projekt:	Upgrade Knowledge Warehouse KM-KW 5.2
Aufgaben:	Festlegung der Upgradestrategie und Beschreibung aller organisatorischen Maßnahmen; Erstellung eines Zeitplanes; Durchführung des Upgrades; Abnahme und Protokollierung
Systemumgebung:	WinNT, Oracle 8.x, SAP DB 7.3, SAP R/3 4.6D/6.10, KM-KW 5.1/5.2, Verity, IIS
Sprachen/Tools:	Skriptprogrammierung (.cmd), SQLplus, Word

## Projekte im Überblick

Zeitraum:	<b>06.01 - 12.01</b>
Branche:	<b>Banken</b>
Projekt:	Automatisierte dynamische Zuschaltung von Linux-Systemen zum Abfangen von Leistungsspitzen
Aufgaben:	Beschreibung der Zieldefinition und Erstellung einer Durchführbarkeitsstudie; IST-Aufnahme der Systeme; Installation der Linux-Server; Erstellung der Skripte zur Anbindung der Linuxserver an die jeweilige Zentralinstanz; Erstellung der Systemdokumentation; Abnahme und Übergabe
Systemumgebung:	Sun Solaris, SuSE LINUX Enterprise Server 7 für IA-32, Oracle 8.x, SAP R/3 4.6B/4.6C
Sprachen/Tools:	Shellprogrammierung (ksh), Word, Excel
Zeitraum:	<b>03.02 - 03.02</b>
Branche:	<b>Automobil</b>
Projekt:	Umstellung auf erweiterte Transportsteuerung und Automatisierung des Transport-Managementsystems mit aufgesetztem QA-Genehmigungsverfahren
Aufgaben:	Aufnahme des IST-Zustandes und Evaluierung verschiedener Soll-Szenarien; Festlegung der Zielstrategie sowie Beschreibung aller organisatorischen Maßnahmen; Neukonfiguration der Transportdomäne und Umstellung auf erweiterte Transportsteuerung mit mandantenabhängigen Transportwegen und Standardtransportschichten sowie Anpassung der Entwicklungsklassen; Aufsetzen des QA-Genehmigungsverfahrens; Erstellung der Skripte für den automatisierten Import und zur systemübergreifenden Ereignisauslösung zur Herstellung einer ereignisgesteuerten Prozesskette; Testen der Implementierung; Systemadministrationsschulung; Abnahme und GoingLive-Betreuung
Systemumgebung:	HPUX, Oracle, SAP R/3 4.6B
Sprachen/Tools:	Shellprogrammierung (ksh), SQLplus

## Projekte im Überblick

Zeitraum:	<b>07.01 - 07.01</b>
Branche:	<b>Rechenzentrum</b>
Projekt:	Upgrade Knowledge Warehouse KM-KW 5.1
Aufgaben:	Festlegung der Upgradestrategie und Beschreibung aller organisatorischen Maßnahmen; Erstellung eines Zeitplanes; Durchführung des Upgrades; Abnahme und Protokollierung
Systemumgebung:	WinNT, Oracle 8.x, SAP DB 7.2, SAP R/3 4.6D, KM-KW 4.0/5.1 Verity, IIS
Sprachen/Tools:	Skriptprogrammierung (.cmd), SQLplus, Word
Zeitraum:	<b>09.01 - 11.01</b>
Branche:	<b>Automobil</b>
Projekt:	Unterstützung bei der EURO-Umstellung
Aufgaben:	Festlegung der Zielstrategie, Beschreibung aller organisatorischen Maßnahmen; Erstellung eines Zeitplanes; Vorbereitung der Systeme; Tuning der Umstellung
Systemumgebung:	HPUX, Oracle, SAP R/3 4.6B
Sprachen/Tools:	Shellprogrammierung (ksh), SQLplus
Zeitraum:	<b>01.01 - 05.01</b>
Branche:	<b>Banken</b>
Projekt:	Automatisiertes Verfahren zum Kopieren oder Einfrieren aller Einstellungen der Hintergrundverarbeitung, welche extern auf Basis von Maestro administriert wird
Aufgaben:	Beschreibung der Zieldefinition und Erstellung einer Durchführbarkeitsstudie; IST-Aufnahme der Systeme; Ermittlung aller notwendigen Komponenten; Erstellung der Skripte zur Extraktion der Einstellungen; Erstellung der Skripte zum Import der Einstellungen in ein beliebiges System; Erstellung der Systemdokumentation; Abnahme und Übergabe
Systemumgebung:	Sun Solaris, Oracle 8.x, SAP R/3 4.6B/4.6C
Sprachen/Tools:	Shellprogrammierung (ksh), SQLplus, Word



## Projekte im Überblick

Zeitraum:	<b>04.00 - 12.00</b>
Branche:	<b>Banken</b>
Projekt:	Evaluierung und Automatisierung von Verfahrensweisen für Online-Systemkopien unter Oracle
Aufgaben:	Gegenüberstellung der Varianten; Skriptprogrammierung, SAN-Lösung und SAPIbelle hinsichtlich Performance, Stabilität und Handling; Protokollierung der Ergebnisse
Systemumgebung:	Sun Solaris, Oracle 8.x, SAP R/3 4.6B/4.6C
Sprachen/Tools:	Shellprogrammierung (ksh), SQLplus, PL/SQL, SAPIbelle, Word
Zeitraum:	<b>03.00 - 03.00</b>
Branche:	<b>Banken</b>
Projekt:	Veranstaltung eines Workshops im Bereich Software Logistics/Changemanagement für Entwickler
Aufgaben:	Erstellung der hand-outs; Beschreibung der Motivation; Erklärung der Zusammenhänge; Beschreibung der Möglichkeiten; Erarbeitung einer kundenspezifischen Vorgehensweise mit dem Kunden; Dokumentation der erarbeiteten Vorgehensweise im Betriebsführungshandbuch
Sprachen/Tools:	Word, PowerPoint, Frontpage

## Projekte im Überblick

Zeitraum:	<b>01.00 - 02.00</b>
Branche:	<b>Banken</b>
Projekt:	Performanceoptimierung der Gehaltsabrechnung (42.000 Stammsätze in 60 min.)
Aufgaben:	Erstellen von betriebssystemseitigen Monitorskripten; Sammeln der Ergebnisse; Reporting der Ergebnisse in HTML; Korrelation der Betriebssystemmessung mit der SAP R/3; Aktivität Interpretation der Ergebnisse und Definition der technischen und organisatorischen Maßnahmen; Umsetzung der Maßnahmen; Verifikation der Umsetzungsergebnisse; Protokollierung der Verfahrensweise
Systemumgebung:	Sun Solaris, AIX, Oracle 8.x, SAP R/3 4.6B, HR, Apache
Sprachen/Tools:	Shellprogrammierung (ksh), SQLplus, PHP3,RRDtool
Zeitraum:	<b>02.00 - 04.00</b>
Branche:	<b>Rechenzentrum</b>
Projekt:	Installation Knowledge Warehouse KM-KW 4.0
Aufgaben:	Einrichtung der Hardware; Installation des KM-KW 4.0; Customizing des KM-KW 4.0; Einspielung der Content-Updates; Abnahme und Protokollierung
Systemumgebung:	WinNT, Oracle 8.x, SAP DB 6.x, SAP R/3 4.5B, KM-KW 4.0, Verity, IIS
Sprachen/Tools:	Word
Zeitraum:	<b>07.99 - 08.99</b>
Branche:	<b>Bildungsträger</b>
Projekt:	Installation Knowledge Warehouse KM-KW 4.0
Aufgaben:	Einrichtung der Hardware; Installation des KM-KW 4.0; Customizing des KM-KW 4.0; Einspielung der Content-Updates; Abnahme und Protokollierung
Systemumgebung:	WinNT, Oracle 8.x, SAP DB 6.x, SAP R/3 4.5B, KM-KW 4.0, Verity, IIS
Sprachen/Tools:	Word

## Projekte im Überblick

Zeitraum:	<b>04.99 - 12.00</b>
Branche:	<b>Banken</b>
Projekt:	Installation und Betrieb der SAP R/3-Systeme
Aufgaben:	Installationen SAP R/3; Unterstützung bei der Migration R/2->R/3; Y2K-Umstellung; Schnittstellenimplementierung; Evaluierung von Druckkonzepten
Systemumgebung:	Sun Solaris, HPUX, Oracle 8.x, SAP R/3 4.6B
Sprachen/Tools:	Shellprogrammierung (ksh), SQLplus, DMIG, LSMW, SQLbacktrack, ADSM, HP OpenView, Tivoli
Zeitraum:	<b>06.99 - 12.99</b>
Branche:	<b>Rechenzentrum</b>
Projekt:	Planung und Durchführung von SAP R/3 Basis-Kundenschulungen
Aufgaben:	Vorbereitung der Unterlagen; Durchführung der Schulungen BC 310, BC 325, BC 305, BC 505
Sprachen/Tools:	Word, Powerpoint

Knauer & Krüger GbR  
Unternehmensberatung

Waldstraße 52  
D-53842 Troisdorf  
[www.knauer-krueger.de](http://www.knauer-krueger.de)  
mail: [info@knauer-krueger.de](mailto:info@knauer-krueger.de)  
Telefon: +49.2245.911915-2