

Beraterprofil

Senior-SAP-BASIS-Berater, Dipl. Informatiker



Persönliche Daten

Jahrgang: 1968
Ausbildung: Informatikstudium an der Universität Ulm
Abschluß: Diplom-Informatiker
Staatsangehörigkeit: deutsch
Fremdsprachen: Englisch
Informatik-Erfahrung seit: 1985

Informatik-Kenntnisse

Betriebssysteme: HP-UX
OS/2

Sun OS
Linux, alle Derivate
AIX
Windows -Server

Programmiersprachen:

Assembler
C
C++
Lisp
Prolog
Modula 2
Pascal
SQL
Shell

Datenkommunikation:

Ethernet
Internet, Intranet
TCP/IP
Windows Netzwerk

Datenbanken:

SAP HANA 1.0 , bis 2.0 SP7
Access
Adabas/SAPDB/MaxDB bis 7.x
Informix
Oracle 7.x bis 19.x
DB2 LUW 9.x bis 11.x
MSSQL 2005/2008/2012
ASE/SYBASE bis 16.x

Erfahrung:

Mehr als 30 Jahre Informatik-Erfahrung, davon mehr als 24 Jahre als SAP-BASIS-Administrator, überwiegend in Großrechenzentren und im internationalen Umfeld. Umfangreiches Wissen im Bereich Datenbanken (Schwerpunkte HANA, ASE-DB, DB2, Oracle, MaxDB, SAPDB, MSSQL).

Zuverlässigste Durchführung von SAP-BASIS-Projekten, die zu 100% in-time an den Kunden übergeben wurden/werden.

Beste Referenzen von national/international operierenden Endkunden.

Tätigkeitsschwerpunkte:

SAP-ETD: Enterprise-Threat-Detection: Basiswissen, Administration, Upgrades, Fehleranalyse

SAP-Fiori: Installation, Update, Administration von (embedded) Fiori-Landschaften
Readiness-Checks, Simplification-Item-Checks, Vorbereitungen für S/4-Migrationen, Upgrades bis auf HANA S/4 2023 FPS1

komplexe Datenmigrationen aus dem europäischen Ausland nach Deutschland

komplexe Migrationen (inkl. S/4, J2EE/Webdispatcher /TREX) von SAP-Landschaften auf virtuelle Umgebungen (Linux VM, ESX-Serverlandschaften).

Planung und Durchführung von SAP-Releasewechsel, EHP-Upgrades, Stack-Upgrades

DB/OS-DMO-Migrationen (mit Ziel Linux/HANA 2.0)

Installation, Verlagerung, Administration von BusinessConnectoren

Zertifikats-Handling in STRUST/Java, GKV-Thematiken

Administration und Verlagerung von ADS-Servern

Installation HANA-COCKPIT 2.0, Konfiguration, Administration

HANA-Upgrades mit Replikation und Near-Zero-Downtime

Security-Maßnahmen, HotNews, Härtungsmaßnahmen, sso/snc/Kerberos

FocusedRun/FRUN/SolutionManager-Administration 7.2 , Anbindung von Systemen, SOLMAN_SETUP-Einrichtung etc.

SAP-Basis-Administration Netweaver 6.40 bis 7.7x, ERP6.0 EHPx, ab ERP2005, SCM/APO 5.x, XI/PI bis 7.x, SolMan bis 7.2, SAP-Release 3.1i bis 4.6D.

Datenbankadministration HANA 1.0/2.0

Datenbankadministration Oracle bis 19.x

Datenbankadministration MAXDB/SAPDB bis 7.x

Datenbankadministration MSSQL 2005/2008/2012

Datenbankadministration DB2 bis 11x

Datenbankadministration ASE/SYBASE bis 16.x

Branchen:

Öffentlicher Dienst (erweiterte Sicherheitsüberprüfung nach SÜG: Ü2)

Defense

IT-Dienstleister

Druckindustrie

Automotive (-Dienstleister)

Medizintechnik
Elektrotechnik
Technologiekonzerne
Großbanken
Baugewerbe
Food
Metallindustrie

Ausgewählte Projekte

08/2024 bis heute : Branche: öffentliche Dienst mit SÜG: Ü2 (Nürnberg)

Administration von komplexen HANA-DB-Landschaften

06/2022 bis heute : Branche: Defense (Ulm)

Abdeckung des kompletten Tagesgeschäfts
Administration, EHP-/Stack-Upgrades von SAP-Systemen jeglicher Ausprägung
HANA-Administration, HANA-Updates
Umsetzung von Security-Richtlinien
Administration/Upgrades von ASE-DBs
Simplification-Item-Checks
S/4-Releasewechsel

06/2018 bis 04/2024: Branche: IT-Dienstleister (Bielefeld/Nürnberg)

Tagesgeschäft von internationalen Endkunden
DB/OS-Migrationen von SCM/APO-SAP-Systemen unter Windows/MSSQL nach Linux/HANA2.0
Renaming von APO/SCM-SAP-Systemen unter Windows 2012
Installationen, Systemkopien, EHP-Upgrades, Stackupgrades
Deploys von JAVA-AddOns
Installation HANA-COCKPIT 2.0, Konfiguration
Renaming und Stackupgrades von JAVA-only-MII-Systemen
Installation von EWM9.5-Systemen unter HANA 2.0 mit PAS auf Win2012R2
HANA-Revision-Upgrades (mit Replikation)
SolutionManager 7.2: Anbindung managedSystems, Konfiguration, Fehlerbehebung
Umsetzung von EarlyWatchReports
Umfangreiche Security-Umsetzungen für nationale und internationale Kunden
Oracle12.2-Patching via Cloning
Umstellung auf Tablespace-Pools bei DB2 mit DB6CONV
2nd, 3rd-level-Support

05/2020 bis 05/2022: Branche: öffentliche Dienst mit SÜG: Ü2 (Nürnberg)

SAP-ETD: Enterprise-Threat-Detection: Basiswissen, Administration, Fehleranalyse ,
Upgrades für einen Endkunden im öffentlichen Dienst

01/2018 bis 05/2018: Branche: Automobilindustrie (Großraum Stuttgart)

Stackupgrades ERP60 EHPx on HANA-DBs, umfangreiches Tagesgeschäft

08/2017 bis 03/2018: Branche: Metallindustrie (Großraum Ulm, Mitarbeiter > 2000)

Tagesbetrieb, User-Berechtigungen/Rollenbau

09/2016 bis 03/2018 : Branche: Baugewerbe (Großraum Ulm, Mitarbeiter > 7000, weltweit)

Durchführung von EHP-/StackUpgrades
Installation/Modifikation SAPScreenPersonas 3.0 für mobile Endgeräte
BASIS-Administration von EWM-Systemen
Administration von Zugangskontrollen und KABA-Schnittstellen
Administration von Seeburger-Schnittstellen/Tools
Administration/Upgrade von HANA-DBs
Umstellung von Systemen auf SSO 3.0, via SPNego und Kerberos/SNC
Tagesbetrieb sowie applikationsnahe SAP-Basis-Betreuung

02/2017 bis 07/2017 : Branche : Automotive (Kreis Ravensburg, Mitarbeiter > 2000)

Koordination und Durchführung des SAP-Providerwechsels (Transition)
SAP-Basis-Betrieb (ausschließlich HANA-DBs)
Installation/Modifikation SAPScreenPersonas 3.0 für mobile Endgeräte
Schnittstellen-Betreuung zur Produktion, zum Hochregallager

01/2015- 08/2016 : Branche: IT-Dienstleister (Großraum Nürnberg)

Durchführung von komplexen SAP-Migrationen aus dem Ausland (EMEA) nach D
SAP HANA-Administration (Revisionupgrades, HANA-Installationen,
HANASystemkopien).

03/2014-12/2014 : Branche: IT-Dienstleister (Nürnberg)

Tagesbetrieb sowie applikationsnahe SAP-Basis-Betreuung für eine Münchener
Großbank, u.a.
Planung und Realisierung von Systemkopien bis 7.2x (unter Oracle 11.2.0.x)
Betreuung von J2EE.Portalen bis 7.3x
Komplette OS-Betreuung (Solaris SPARC, Linux)
Durchführung von Snapshot-Backups,

+49 172-7315067

mysap@markusschwenger.com

www.markusschwenger.com

Überwachung/Einplanung von Tape-Backups

Leichte UC4-Tätigkeiten

Eingesetzte Tools: BMC Patrol, UC4, BMC Remedy, BMC Impact Explorer, Veritas Cluster Manager

Tagesbetrieb sowie applikationsnahe SAP-Basis-Betreuung für einen

Technologiekonzern in Neuss:

Pflege der heterogenen Systemlandschaft, bestehend aus SAP-ERP-Systemen auf Oracle 11.2.0.x, MAXDB und MSSQL.

07/2011- 01/2014 : Branche: IT-Dienstleister (München)

Planung und Realisierung von JVM-Switches (jdk -> SAPJVM 4.1)

Planung, Realisierung und Konfiguration von Webdispatchern

Planung, Realisierung und Konfiguration SMDs SolutionManagerDiagnostics

Planung und Realisierung von SAP-Systemkopien, J2EE-Systemkopien

Planung und Realisierung SAP-Installationen ERP, PI, NW auf Solaris, Linux, AIX

Planung und Realisierung von J2EE-Deployments

Installation von Applikationsservern, Installation von HA-Systemen (Windows/Linux)

DB-Upgrades Oracle bis 11g

Einführung Kerberos V5 für zwei große Endkunden

Installation, Test und Betrieb von Process Integration PI 7.11

Releasewechsel von 6.20 auf Netweaver 2004s, NW7.1, NW 7.2

Releasewechsel auf CRM 7.0x (Double Stack)

Installation, Konfiguration, Test und Betrieb von Webdispatchern (auch in HA Umgebungen), bis Netweaver 7.1

Installation, Pflege von AdobeDocumentServices ADS

Installation, Test, Betrieb und Konfiguration des WebServiceManagers von

www.AEB.de (Service für Zoll/Einfuhr/Ausfuhr)

Installation von Enhancement Packages EHPs

Umstellung auf den internen 6.40/7.xx ITS und dessen Konfiguration

Releasewechsel von SAP Solution Manager

Anbindung von Systemen an den Solution Manager 7.x

J2EE-Stackupgrades, J2EE-Problemlösungen

Einrichtung und Konfiguration von System Landscape Directories SLDs, Einrichtung von bidirektionalen SLDs

Installation und Konfiguration von mehreren J2EE-Serverknoten

JVM-Upgrades JVM 4.x , 5.x

Umzug von Stand-alone-Java-Systemen (EP-Portal)

Installation, Export und Import von Zertifikaten

Einführung von Single-Sign-On (sso)

Umstellungen von http auf https

SAP-Basis-Betrieb (Abdeckung Tagesgeschäft)

Problem- / Incident Management

Anbindung von Systemen an SAP-SolManager

komplexe Datenmigrationen kompletter Systemlandschaften

Planung und Realisierung von Releasewechseln (inkl. J2EE).

+49 172-7315067

mysap@markusschwenger.com

www.markusschwenger.com

Umsetzung von EWA-Reports

Fehleranalyse in der J2EE, Dumperstellung etc, enge Abstimmung mit SAP

Mitarbeitern in Walldorf/München

tägliche Kommunikation/Abstimmung mit indischen SAP-Teams in

Mumbai/Chennai/Bangalore

Performanceanalyse und -tuning

Oracle-Reorganisationen, Oracle-Compressions, LONG2LOB, LOB2LOB

1-Monats-parallel-Projekt: Branche: Medizintechnik (Nürnberg/Erlangen)

Planung, Realisierung und Betrieb einer komplexen/verteilten Java-only-Landschaft
NW 7.3

Anpassungen/Optimierungen der obigen Landschaft

3-Monats-parallel-Projekt: Branche: Automotive-Dienstleister (München)

Planung und Aufbau einer HA-Landschaft NW 7.3 unter AIX mit ASM (Automatic
Storage Management), Oracle RAC

3-Monats-parallel-Projekt: Branche: IT-Software-Provider (München)

Planung und Aufbau einer Netweaver7.01-Systemlandschaft inkl. SolutionManager
7.1 unter Win2003 und MAXDB 7.6

Konfiguration SNC-SAPRouter

MAXDB-Upgrades

Komplexe Spracheninstallationen

Mandantenkopien

SLD/JCo-Konfigurationen

Zertifikatshandling

Ausarbeitung Backup-Strategie

2-Monats-parallel-Projekt: Branche: Medizintechnik (München)

Planung und Aufbau einer ERP60-Landschaft unter Windows 2008R2 mit MSSQL
2008

Migration/Datenübernahme aus dem europäischen Ausland

Betrieb der Landschaft und Feintuning

Performance-Optimierung

Ausarbeitung Backup-Strategie

01/2007-10/2007 Branche: Automotive (München)

+49 172-7315067

mysap@markusschwenger.com

www.markusschwenger.com

Planung, Aufbau, Betrieb einer APO/SCM 5.x-Landschaft

Migration der kompletten SCM-Landschaft auf eine neue AIX-Umgebung

Release-Upgrade der kompletten SCM-Landschaft

Systemkopien der SCM-Systeme

05/2003 1-Monats-parallel-Projekt: Branche: Druckindustrie (Würzburg)

Aufbau einer 46D-Systemlandschaft auf eine HP-UX-Umgebung

Datenmigrationen aus Fremdsystemen in die neue 46D-Umgebung

Performanceoptimierungen

Erstellung Backup-Konzept

01/2002-12/2006 Branche: IT-Dienstleister (Fürth)

Systemanalyse

2nd-Level-Support

Einspielen von Support-Stacks, Support-Packages, LCP's, CRM's, CRT's etc.

Installationen von Add-Ons und Plug-Ins (PI, Discrete Industries, SEM, LSMW, Service-Tools, Anbindung von ESRI-Geodaten, CIP2SAP etc.)

SAP-Kernelupgrades auf sämtlichen Plattformen (HP-UX, Linux, Reliant-Unix, Solaris, Win2003)

heterogene/homogene Systemkopien (DB-Kopien) inkl. J2EE-Engines auf sämtlichen Plattformen bis Release 7.xx

Mandantenkopien, Mandantenexport, Mandantenimport

Installation von Sprachen, Einführung von MNLS, Codepage-Änderungen, MDMP

Durchführung von Security-Maßnahmen im SAP-Umfeld

Performance-Kontrolle und Tuning

Einrichtung, Pflege und Fehlerbehebung des Transportwesens, Einrichtung von

Exchange-Verzeichnissen und Transportverzeichnissen auf SAMBA-Servern

Einrichtung, Pflege und Fehlerbehebung von CTS+ (Enhanced Change and Transport System) und NWDI

OSS Benutzer-Verwaltung, Lizenzierung

Einpflegen von OSS-Hinweisen

Spooleinrichtung, Druckereinrichtung auf sämtlichen Plattformen

64Bit-Umstellungen (sowohl SAP als auch Oracle)

Oracle-Migrationen bis 11g, Oracle-Updates, Installation von Patches und BugFixes, DB-Tuning

SAP-Migrationen ab 6.40 via heterogener DB-Kopie

Datenbankadministration unter Oracle bis 11g, MaxDB (SAPDB) bis 7.6

Datenbankreorganisationen unter Oracle (auch raw-Devices), Optimierung von Reorg-Skripten

Datenbankreorganisationen mit Migrationsmitteln (Ex-/Import) unter Oracle

Datenbankreorganisationen via brspace

Administration von DB2 LUW -Datenbanken (DB6) bis Version 9.x

+49 172-7315067

mysap@markusschwenger.com

www.markusschwenger.com

Installation und Aktivierung von SNC (Secure Network Communication) mittels Secude

Konzeption, Installation, Test und Betrieb von Standard-R/3-Systemen (NT, W2K, W2K3 u. allen UNIX-Derivaten, Oracle u. MaxDB (SAPDB), sapdatas und raw-devices)

Installation von Dialoginstanzen in heterogener Systemlandschaft

Konzeption, Installation, Test und Betrieb von stand-alone-Applikationsservern unter NT, W2K, W2K3

Installation, Test und Betrieb von R/3-Hochverfügbarkeitssystemen (Cluster NT, W2K3 u. UNIX),

Installation, Test und Betrieb von Business-Warehouse-Systemen

Installation, Test und Betrieb von Supply Chain Management Servern SCM 4.x, 5.x

Installation, Test und Betrieb von CRMs (bis CRM 2007)

Installation, Test und Betrieb von APO-Systemen mit Livecache-Servern (MaxDB), auch HV-Konfigurationen

Systemkopien von Livecache/APO-Systemen

Installation, Test und Betrieb von SRM 7.01-Systemen (mit separater JAVA-Instanz)

Installation SAP-Workplace-Servern 2.x unter NT

Installation von Business-Connectoren

Installation SAP-Library (auch mit Internet Information Server IIS und Apache)

Zentralinstanz-Umzüge, DB-Verlagerungen

komplexe Systemverlagerungen aus dem europäischen Ausland mittels OpenFT etc.

Recovery von Oracle-DBs via brtools, xbp etc

Recovery von MaxDBs

Konzeption, Realisierung, Umzug und Betrieb ITS >= 6.20

Konzeption, Installation und Test von mysap.com-Produkten wie SAP-WebApplicationServer SAPWAS 6.40

Releasewechsel von 3.1i bis ERP6.00 (alle Unix-Derivate, NT, W2K, W2K3, unter Oracle sowie MAXDB (SAPDB))

Installation, Test, Update und Betrieb von Internet Graphic Servern IGS

Installation, Test und Betrieb von SAP Netweaver 4.0

Installation, Test und Betrieb von SAP NW2004s

Installation, Test und Betrieb von SRM 5.0-Systemen

Systemkopien von WEB-AS 6.40/7.xx inkl J2EE-Export/Import 6.40/7.xx

Installation, Test und Betrieb von ‚Internet Pricing and Configurator‘ (IPC) auf SRM40-Systemen

Vorbereitungen für EarlyWatch und GoingLiveCheck

Parametrisierung von SAP-Systemen (z.B. Zero-Mangement unter Linux)

Umstellung auf locally managed Tablespace unter Oracle

Installation von sendMail und TopCall

Systemlöschungen

Fehleranalyse

Hardware-Sizing

Erstellung von Blueprints und Hantierungsvorlagen

Topologieberatung

Einarbeitung von Trainees

Dipl.-Informatiker Markus Schwenger
Winterstrasse 25 89233 Neu-Ulm
SAP-BASIS-Beratung

+49 172-7315067
mysap@markusschwenger.com

www.markusschwenger.com

02/2000-12/2001 Branche: IT-Dienstleister (Ulm)

Installation Supportpackages, LCPs
Systemkopies SAP-R3 bis 4.6D
Systemlöschungen
Fehleranalyse
Tagesgeschäft 2nd und 3rd-level
Betrieb von SAP-Systemen 3.1i bis 4.6D
Erstellung von Blueprints
Parameteroptimierung bei SAP-Systemen
Umsetzung von Security-Guidelines