



Systemberatung

Konzepte
Programmierung
Schulung

PERSONAL - PROFIL

JoiN Systemberatung

GÜNTHER VOGT

Augsburger Str. 15a
91757 Treuchtlingen
Tel.: 09142/3253 mobil: 0170/2031299
Fax : 09142/3260
Email: vg@joinvg.de

Geboren:	02.11.1957
Familienstand:	verheiratet, 2 Kinder
Ausbildung:	Abitur, Informatikausbildung Fa. Siemens

Berufserfahrung/Übersicht

- 1978-1980 **Einstieg in die Informationsverarbeitung (Fa. SIEMENS, Fürth/Erlangen)**
- ⇒ Operating, Programmierung, BS2000 Systemverwaltung
- 1980-1985 **Systemprogrammierung, Datenbankadministration (Fa. MBB, Ottobrunn)**
- ⇒ Entwicklung eines Arbeitsvorbereitungssystems auf der Basis von ISPF(Dialog Manager) und PL1
- ⇒ Entwicklung eines Übernahmeverfahrens von IMS DB/DC-Komponenten
- ⇒ Organisationsprogrammierung (PL1, IMS DB/DC)
- ⇒ Systemprogrammierung (IMS DB/DC, DBRC, IRLM, TSO/ISPF)
- ⇒ Pflege von Basissoftware (TSO/ISPF, ADF/2, ADABAS, Natural)
- ⇒ Datenbankadministration (IMS/DB, ADABAS)
- 1985-1986 **Produktentwicklung (Fa. SOFTWARE ENGINEERING, München)**
- ⇒ Entwicklung und Support für folgende Produkte:
- OTTO Online Transmission Time Optimizer
(Komprimierung von 3270-Datenströmen)
- COMPRESS/DL1 (heutige SAP R/2-Komprimierung)
- 1986-1997 **Technologieberatung/Produktentwicklung (Fa. SOFTWARE AG, München/Nürnberg)**
- ⇒ Technischer Support
- ⇒ Entwicklung von Interfaces/Exits etc.
- ⇒ Workshops und Seminare beim Kunden
- ⇒ Konzeptentwicklung für die Implementierung von SAG-Produkten in bestehende IT-Umgebungen
- ⇒ Projektleitung technisch orientierter Spezialprojekte
- Migration/Bridge-Software VSAM >>> ADABAS
 - DLI >>> ADABAS
 - DATACOM >>> ADABAS
 - TOTAL >>> ADABAS
 - DB/2 >>> ADABAS SQL Server
 - Entwicklung von Schnittstellen EDN >>> ADABAS
 - Anbindung von externen Security-Systemen(RACF, ACF2, TOP SECRET)
 - Implementierung von Client/Server-Applikationen
- ⇒ Produktentwicklung
- ADABAS/DL1-Bridge
 - ADABAS/TOTAL-Bridge
 - ADABAS SQL Server
 - Synchronisation VSAM, DL1 mit ADABAS unter CICS(Two Phase Commit/TRUE)
 - NATURAL Security (Audit)
- 1997-1998 **Bereichsleitung Service/Support(Fa. WILKEN GmbH, Ulm)**
- ⇒ Aufbau Helpdesk/Hotline-Support
- ⇒ Portierung von Client-Server-Anwendungen(AS/400, Mainframe)
- ⇒ Konzeption/Realisierung von Installationsverfahren(InstallShield, Wise)

1998-heute

selbstständiger IT-Berater

- ⇒ Systemprogrammierung OS/390, z/OS(Basis,CICS, MQSeries,DB2)
- ⇒ Produktmigrationen/Y2K(MVS 5.2->OS/390 2.8,CICS 4.1->TS,SAG-Produkte)
- ⇒ Projektgeschäft(Problemmanagement,Performance-/Dumpanalyse(OS/390,z/OS VSE/ESA)
- ⇒ Projektgeschäft (Y2K,Euro /Consulting, Entwicklung von QS-Tools)
- ⇒ Konzeption, Realisierung von Schnittstellen(R/3-RFC,MS-Office)
- ⇒ Projektgeschäft(Aufbau eines DWH unter DB2/UDB – Sun Solaris)

- ⇒ Systemprogrammierung z/OS(CICS TS,IMS TM, WebSphere MQ, DB2)
- ⇒ Systemprogrammierung AIX(DB2/UDB, WebSphere MQ, WebSphere Message Broker)
- ⇒ Systemprogrammierung DataPower Appliances(XI50)
- ⇒ Consulting WebSphere MQ(Performance & Programmierung)
- ⇒ Consulting WebSphere Message Broker(Performance & Programmierung)
- ⇒ Consulting DB2 LUW(Performance & Programmierung, JDBC,Data Replication, Connect-Gateways,Performance-Expert, etc.)
- ⇒ Migration Oracle PL/SQL to DB2 LUW

Software-Erfahrung

Betriebssysteme	Mainframe	Mittlere Datentechnik/PC
	DOS/VSE	(++) DOS/MS-WIN 98/NT,XP... (+++)
	VSE/SP,ESA	(+++) OS/2 (+++)
	VM,VM/ESA	(++)
	MVS/SP,XA,ESA.OS/390,z/OS	(+++) UNIX (++)
	BS1000	(+) (AIX;HP-UX,Solaris,Linux)
	BS2000	(++)
	BS3000	(+++) AS/400 (++)
TP-Monitore	IMS/DC,IMS/TM	(++)
	CICS	(+++)
	SHADOW	(+)
	COMPLETE	(+++)
	UTM	(+)
Entwicklungs- umgebungen	TSO/ISPF	(+++)
	RTIO	(+++)
	CMS	(+++)
	ICCF	(+)
	VOLLIE	(+)
	NATURAL	(+++)
	MS-Visual Studio(VB,C++,J++)	(++)
	IBM VisualAge for Java	(++)
	Symantec VisualCafe	(++)
Zugriffsmethoden	VSAM	(+++)
Netzwerke/Protokolle	SNA/VTAM	(+++)
	VM/IUCV	(++)
	TCP/IP	(+++)
	NetBIOS	(+)
	NOVELL/NWSAA	(++)
Datenbanken	ADABAS/C	(+++)
	ADABAS/D	(++)
	DATACOM	(+)
	DB2,UDB	(+++)
	IMS/DB,DL1	(++)
	IDMS/R	(+)
	ORACLE	(++)
	TOTAL	(++)
	VBOMP/EDN	(+++)
Programmiersprachen Skripts	ASSEMBLER	(+++)
	C,C++	(++)
	Java,Javascript	(++)
	COBOL	(++)
	NATURAL	(+++)
	PASCAL	(+)
	PL1	(++)
	REXX,Clist	(+++)
	SQL	(+++)
	Perl	(+)
	HTML,XML	(++)
Technologie „Standards“	Corba,DCOM,RMI	(++)
	Client/Server-Architekturen(2,3-Tier)	(++)
	Middleware(MQSeries,EntireX)	(+++)
	MS-Office(alle Produkte)	(+++)
	EAI(WebSphere Message Broker)	(+++)
	JDBC-Adapter	
Application-Server	Tomcat, WebSphere	(++)

LEGENDE

+++ = hoher Erfahrungsschatz

++ = guter Erfahrungsschatz

+ = durchschnittliche Erfahrung

Projekt-Erfahrung

- **Planung/Durchführung von DBMS-Migrationsprojekten auf Basis von SAG-Produkten**
 - ▶ ADABAS/Vsam-Bridge (Staedtler Mars, Nürnberg)
 - ▶ ADABAS/DL1-Bridge (Sparda Bank, Nürnberg)
 - ▶ ADABAS/EDN-Interface (Zweckform, Holzkirchen)
 - ▶ ADABAS/EDN-Interface (Siemens Argentinien)
 - ▶ ADABAS/EDN-Interface (Staedtler Mars, Nürnberg)
 - ▶ ADABAS/EDN-Interface (DASA, Augsburg)
 - ▶ ADABAS/EDN-Interface (Meiller, München)
 - ▶ ADABAS/EDN-Interface (Leonische Drahtwerke, Nürnberg)
 - ▶ ADABAS/EDN-Interface (Knorr-Bremsen, München)
 - ▶ ADABAS/TOTAL-Bridge (OTIS Italia, Mailand)
 - ▶ DB2 =>Entire SQL Server (Brose, Coburg)
 - ▶ DB2 =>Entire SQL Server (Landesrechenzentrum Thüringen)
 - ▶ DB2 =>Entire SQL Server (Steuerverwaltung San Diego,USA)
 - ▶ ADABAS/Leasy-Bridge (Weichelt, Coburg)
- **Konzeption, Realisierung, Wartung und Implementierung von Software zur Synchronisation von ADABAS,VSAM und DL1(2-Phase-Commit) unter dem TP-Monitor CICS**
 - ▶ (DASA, Augsburg)
 - ▶ (Deutscher Ring, Hamburg)
 - ▶ (Stadtwerke Haifa, Israel)
- **Konzeption, Realisierung, Wartung und Implementierung des ADABAS/EDN-Interfaces(AEI)**
- **Produktentwicklung**
 - ▶ Mainframe-Integration Entire SQL Server
 - ▶ ADABAS/DL1-Bridge
 - ▶ ADABAS/TOTAL-Bridge
 - ▶ NATURAL Security(Maintenance Logging,Auditing)
 - ▶ Konzeption und Realisierung eines TCP/IP-Socket-Layers für Client und Server
 - ▶ Konzeption und Realisierung eines MultiUser TCP/IP-Servers unter z/OS mit Interfaces für BATCH,CICS/TS und IMS/TM
- **Kundenlösungen**
 - ▶ Maschinelles Übergabeverfahren, Versionierung und Archivierung für NATURAL-/Predict-Objekte von einer Entwicklungsumgebung in den produktiven Betrieb
(Staedtler Mars, Nürnberg)
 - ▶ Maschinelles Übergabeverfahren, Versionierung und Archivierung für NATURAL-/Predict-Objekte von einer Entwicklungsumgebung in den produktiven Betrieb
(KBA, Würzburg)
 - ▶ Software zum Schutz von ADABAS-Dateien durch ein externes Security-System(RACF,etc.)
(BSGV, München)
 - ▶ Software zum Schutz von ADABAS-Dateien durch ein externes Security-System(RACF,etc.)
(EWAG, Nürnberg)
 - ▶ Software zum Schutz von ADABAS-Dateien durch ein externes Security-System(RACF,etc.)
(Schöller, Nürnberg)
 - ▶ Software zum Schutz von ADABAS-Dateien durch ein externes Security-System(RACF,etc.)
(Rehau, Hof/Rehau)
 - ▶ Schnittstellenprogramme zum Zwecke der DV-Kostenrechnung(Accounting) für eine ADABAS-Datenbank
(MBB, Ottobrunn)
 - ▶ Implementierung/Realisierung einer Client/Server-Kommunikation mit eigenem Protokoll auf Basis des Produktes Entire-Broker(Mainframe<=>Windows PC)
(Sparda, Nürnberg)
 - ▶ Erstellung eines Testkonzeptes für das Buchungssystem
 - ▶ Konzeption und Realisierung eines maschinellen Werkzeuges zur Testanalyse (Visual Basic)
 - ▶ Durchführung von Basistests des Buchungssystems
(ADIG, München)
 - ▶ Migrationsprojekt ADABAS z/OS => Oracle(Linux)
(Fedex, Memphis/USA)

● Systemprogrammierung

- ▶ Implementierung , Wartung von Systemsoftware unter z/OS mit Parallel-Sysplex (CICS TS/CICSplex, CTG, Websphere MQ, DB2/Data Sharing)
- ▶ Beratung und Performance-Tuning DB2 (z/OS,AIX)
- ▶ Implementierung , Wartung von Systemsoftware unter AIX (DB2,WebSphere MQ, WebSphere Message Broker)
- ▶ Beratung und Performance-Tuning WebSphere MQ (z/OS,AIX)

- ▶ SAS-Programmierung, CICS/DB2-Accounting
- ▶ Konzeption und Realisierung eines WebSphere MQ Event Listeners / NAGIOS Integration (Java) für AIX und z/OS
- ▶ Konzeption und Realisierung eines WebSphere MQ Information Systems (Queue-Explorer,Message-Handling(Browse,Delete,Requeue), Trigger-Management) (JSP, Tomcat)

(Audi,Ingolstadt)

**● Administration & Betrieb
(DB2 , WebSphere MQ, WebSphere Message Broker, DataPower Appliance)**

(Audi,Ingolstadt)

- ▶ Implementierung , Wartung von Systemsoftware unter Sun Solaris
- ▶ (Websphere MQ, SNAP-IX)

(Sparkasse Erlangen)

● Entwicklung

- ▶ Interface-Implementierung, Portierung unter z/OS(CICS,IMS/TM,Batch) einer ADABAS-to-DB2/Oracle-Transparency
- ▶ Erweiterungen des Produktes „OTTO“ (Optimierung von 3270-Datenströmen)

(PKS,Ravensburg)

(SEG,Düsseldorf)

● DWH

- ▶ Aufbau eines DWH(eigene ETL-Implementierung via SQL-Procedures) unter DB2 (Sun Solaris)

(RBG,München)