

Dipl.-Informatiker (TU) Gerd Aschemann
Lilienthalstr. 9
D-64347 Griesheim
+49/173/3264070
gerd@aschemann.net



<http://aschemann.net>

<http://www.gulp.de/profil/aschemann.html>

[http://www.xing.com/profile/Gerd Aschemann](http://www.xing.com/profile/Gerd_Aschemann)

Jahrgang	1966
EDV-Erfahrung seit	1985
Staatsbürgerschaft	deutsch
Verfügbar ab	bitte im Profil bei GULP nachsehen
Stand:	14.03.2016
GULP-ID	15345

Position:

- Software-Architektur / Entwicklung / Programmierung
- Projektleitung / Organisation / Koordination
- Beratung / Consulting
- Coaching / Schulung / Training

Fachlicher Schwerpunkt: Continuous-Integration/Continuous-Delivery/DevOps,
Software-Architektur/-Entwicklung, JEE/Micro-Services/Spring/SOA/ESB,
Java/Groovy/Perl/C/C++

Festanstellung kommt derzeit nicht in Betracht, nur freiberufliche Mitarbeit

Ausbildung:

2/1995 - 4/2000	wiss. Mitarbeiter (Fachgebiet Verteilte Systeme, Technische Universität Darmstadt/TU, Arbeitsgebiet: "Management verteilter Systeme")
daneben	nebenberufliche Beratertätigkeit
1/1995	Abschluss als Diplom-Informatiker (mit Auszeichnung) Dipl.-Inform./Dipl.-Inf.
III/1994	Studienaufenthalt in Berkeley, Kalifornien
10/1986 - 1/1995	Informatik-Studium an der Technischen Hochschule Darmstadt (TH Darmstadt/jetzt TU Darmstadt)
1985	Abitur (mit Prüfungsfach Informatik)

Einsatzort:

Innerhalb von Deutschland

--Deutschland: D6 (ggf. D5, D7, D8, D9)
bevorzugt Rhein-Main-Gebiet, Rhein-Neckar-Gebiet

Fremdsprachen:

Deutsch:	Muttersprache
Englisch:	fließend in Wort und Schrift

Produkte/Standards/Erfahrungen:

- Java-Entwicklung:
 - Eclipse/MyEclipse/Spring Source Tool Suite/Groovy&Grails Tool Suite
 - NetBeans

- Borland JBuilder
- Together Architect
- BEA WebLogic Workshop
- JUnit / ChainSaw
- Checkstyle
- Ant
- Maven
- Gradle
- JEE/J2EE:
 - IBM WebSphere ESB / IBM WebSphere Application Server (WAS) / IBM WebSphere Integration Developer (WID)
 - Oracle/BEA WebLogic Enterprise Server
 - JBoss Application Server
 - Glassfish Application Server
 - Apache Tomcat
 - Hibernate 3
 - Spring
 - TopLink / EclipseLink
 - Enterprise Java Beans (EJB)
 - Java Persistence API (JPA / EJB 3.0)
 - JDBC
 - J2EE Connector Architecture (JCA): Enterprise Application Integration (EAI)
 - WebServices/SOAP/JAX-WS
 - JAX-RS
 - Axis
 - Java Management Extensions (JMX)
 - Servlets, Java Server Pages (JSP), Struts/NetUI, Java Server Faces (JSF)
 - Ajax-Integration
 - Grails
 - Single Sign On: Atlassian Crowd, KeyCloak
- Modellierung:
 - OOA/OOD/UML:
 - UML: OMG Certified Professional
 - MagicSoft MagicDraw
 - Innovator 2008
 - Together Architect
 - SparxSystems Enterprise Architect
 - MyEclipse UML Modeler
 - Rational Rose
 - Visio
 - Geschäftsprozesse:
 - Business Process Execution Language (BPEL / SOA):
 - IBM WebSphere Integration Developer (WID)
 - Oracle/BEA WebLogic Workshop
 - ARIS (nur lesen der Modelle)
- Requirements Engineering:
 - Borland CaliberRM 2008
- Konfigurations-/Build- und Changemanagement:
 - IBM/Rational ClearCase
 - Telelogic Synergy CM (aka. Continuus)
 - SubVersion (SVN) / Subclipse / SubVersive
 - Concurrent Versioning System (CVS)
 - Mercurial (HG)
 - Git
 - Atlassian Jira
 - IBM/Rational ClearQuest
 - Mantis
 - ARS/Remedy
 - Request Tracker (RT)
 - Trac
 - TTPro
 - OTRS
 - Redmine
 - Atlassian Greenhopper
 - Atlassian Bonfire
 - Atlassian FishEye
- Continuous Integration (CI)/Continuous Delivery (CD):
 - Jenkins (Hudson)
- Wiki-Systeme:

- TWiki / FosWiki
- MoinMoin
- Trac
- Atlassian Confluence
- Redmine
- CORBA / IIOP
- Last- und Performance-Tests:
 - Mercury LoadRunner
 - JMeter
 - Marathon
- Template-Systeme:
 - Django (Python/Jython)
 - Template Toolkit (Perl)
 - Darwin Information Typing Architecture (DITA)
 - Velocity

Branchen:

Großbank/Banken, Flughafen/Luftfahrt, Internet-Provider, Forschung, Telekommunikation/TELEKOM, Finanzdienstleister/Bank, e-commerce, IT/IuK/EDV allgemein, Verkehr/Logistik/Bahn, Handel/Versandhandel, Automobilindustrie/Audi

Betriebssysteme:

AFS	Grundkenntnisse
BS2000	Grundkenntnisse
HPUX	Sehr gute Kenntnisse
IRIX	Grundkenntnisse
MacOS X	Sehr gute Kenntnisse
MS-DOS	Gute Kenntnisse
OSF/Motif	Gute Kenntnisse
PalmOS	Grundkenntnisse
SUN OS, Solaris	Experte
Tandem	OSS + NSK (NonStopKernel/Guardian): Grundkenntnisse
TOS	Grundkenntnisse
Unix	Experte
Windows	Gute Kenntnisse

1988 - 1998 Aufbau und Administration eines verteilten UNIX-Clusters (SunOS/Solaris, Linux, HP-UX, Ultrix, NeXT, PCss/Windows 3.x/9x/NT, Netzwerkdrucker, Modem/ISDN, 70 Unix-Systeme + ca. 50 PCs + X-Terminals)

1988 - 1992 Mehrfache Durchführung von Betriebssystempraktika (Unix, Minix, EUMEL) an TH Darmstadt (Konzeption, Beratung, System-installation und -administration)

Programmiersprachen:

ASN.1	Grundkenntnisse
Assembler	Grundkenntnisse (BS2000, M68xxx)
C	Experte
C++	Experte
Cobol	Grundkenntnisse
CORBA IDL	Experte
Eiffel	Grundkenntnisse
Emacs	Lisp
HPGL, HP PCL	Grundkenntnisse
Imake, GNU-Make, Make-Maker etc...	Experte
Java	Experte
JavaScript	Sehr gute Kenntnisse
Lisp	Gute Kenntnisse
Modula-2	Sehr gute Kenntnisse
Occam	Sehr gute Kenntnisse
Pascal	Sehr gute Kenntnisse
Perl	Experte
PHP	Gute Kenntnisse
PL/SQL	Grundkenntnisse
Prolog	Grundkenntnisse
Shell	Experte

Tcl/Tk	Sehr gute Kenntnisse
TeX, LaTeX	Sehr gute Kenntnisse
Xt, Motif	Grundkenntnisse

UML (Unified Modeling Language): OMG Certified Professional

Python/Jython	Experte
Groovy:	Experte
XML:	Experte
XSLT:	Sehr gute Kenntnisse
XPath/XQuery:	Sehr gute Kenntnisse
HTML:	Sehr gute Kenntnisse
ELAN:	Experte

Datenbanken:

Access	Nutzer
Adabas	Grundkenntnisse
B-Tree	Gute Kenntnisse
DAO	Experte
DB2	Sehr gute Kenntnisse
Informix	Grundkenntnisse
JDBC	Sehr gute Kenntnisse
MySQL	Experte
ODBC	Grundkenntnisse
Oracle	Sehr gute Kenntnisse
Postgres	Experte
SQL	Sehr gute Kenntnisse
TANDEM NONSTOP SQL	Grundkenntnisse
JPA (Java Persistence API)	Experte
Hibernate	Experte
Perl DBI/DBD	Sehr gute Kenntnisse
TopLink/EclipseLink	Sehr gute Kenntnisse

Hardware:

Ascii/X - Terminals	Sehr gute Kenntnisse
Atari	Sehr gute Kenntnisse
Bus	Ethernet, SCSI
CD-Writer / Brenner	Gute Kenntnisse
Drucker	HP Laserjet, Netzwerkdrucker: Sehr gute Kenntnisse
HP	Drucker, Unix-Systeme: Gute Kenntnisse
Macintosh	Gute Kenntnisse
Modem	Gute Kenntnisse
NEXT Workstation	Grundkenntnisse
PC	Sehr gute Kenntnisse
SUN	Workstations: Sehr gute Kenntnisse; Server: Gute Kenntnisse

Datenkommunikation:

CORBA	Experte
Ethernet	Gute Kenntnisse
Internet, Intranet	Experte
IPNG	Grundkenntnisse
ISDN	Grundkenntnisse
ISO/OSI	Gute Kenntnisse
Message Queuing	Experte: Tuxedo, JMS, WebSphere MQ (MQ Series)
OSF/DCE	Grundkenntnisse
parallele Schnittstelle	
RFC	Gute Kenntnisse
Router	Gute Kenntnisse
RPC	ONC/Sun RPC, Tuxedo, J2EE, Corba: Experte
RS232	Grundkenntnisse
SMTp	Sehr gute Kenntnisse
SNMP	Sehr gute Kenntnisse
TCP/IP	Experte
UUCP	Grundkenntnisse
Windows Netzwerk	Gute Kenntnisse
Winsock	Grundkenntnisse

HTTP/HTTPS: Experte
SSL/TLS: Experte
Tuxedo/WTC: Gute Kenntnisse
CORBA/IIOP: Experte
REST/JSON: Sehr gute Kenntnisse
SOAP/XML-RPC: Sehr gute Kenntnisse
J2EE/EJB/Java-RMI: Experte
Jini: Sehr gute Kenntnisse
SSH: Experte
LDAP: Gute Kenntnisse

Projekte:

Integration SonarQube/SonargraphArchitekt in CI-Plattform (teilzeit)

Zeitraum: seit 09/2015
Branche/Kunde: Audi AG
Typ: Architektur/Implementierung
Inhalt: Erweiterung der Continuous Integration Plattform des Kunden um SonarQube zur kontinuierlichen Qualitätssicherung inkl. prototypischer Integration von Sonargraph Architect.
Technik/Tools: Java, Jenkins, SonarQube, Maven, Nexus, Git, SCM-Manager, Atlassian Crowd,

Open Source: Mobile App für Entwicklerkonferenzen (teilzeit)

Zeitraum: seit 05/2015
Branche/Kunde: Java-Communities
Typ: Architektur/Entwicklung/Continuous Delivery/Infrastruktur-Betrieb
Inhalt: Architektur und Entwicklung einer mobilen App für Konferenzen (z.B. <http://javaland.eu>): "Projekt DukeCon" (<https://dukecon.org/>). Eine offene REST-API wird durch mehrere Services implementiert. Verschiedene Clients (HTML5/Browser, Flex, Cordova) zeigen Konferenz-Informationen an und ermöglichen Offline-Nutzung. Teilnehmer können sich per Social Network Provider (Google, Twitter, Github, LinkedIn, ...) anmelden.
Aufgaben: Architektur, Entwicklung im Backend, Aufbau/Betrieb Continuous Delivery-Pipeline, Betrieb von Test und Produktion, Organisation des Teams: 7 Kern-Entwickler
Technik/Tools: Java, Groovy, JEE, Jenkins, Eclipse, IntelliJ, Spring-Boot, Spring-Security, KeyCloak, Wildfly, PostgreSQL, Arc42, OAuth, Lombok, Hystrix, JPA, Nexus, Puppet, Vagrant, Maven, Git, JAX-RS, Jersey, Cordova, Docker, AsciiDoctor, PlantUML

Modularisierung/Versionierung Middleware

Zeitraum: 01/2015 - vorauss. 04/2016
Branche/Kunde: Großbank: ING DiBa
Typ: Konzeption/Architektur/Entwicklung
Inhalt: Konzeption und Umsetzung einer Versionierung für die gesamte Middleware der Bank (Java/JEE) mit ~50 Komponenten auf Basis von Git und Maven. Um agiler entwickeln zu können, wurde der monolithische Build- und Deploymentprozess auf die dynamische Komposition von Komponenten als Maven-Artefakte basierend auf Git-Repositories umgestellt.
Rolle: Hauptverantwortliche Entwicklung des Konzepts und Support des Linienteams bei der Umsetzung des Konzepts + Entwicklung von Tools für Migration und Reporting.
Technik/Tools: Maven, Git, Jenkins, Nexus, jQAssistant, Jira, Confluence, JBoss Application Server, Eclipse, IntelliJ, Java, Groovy, Visio, Sonargraph Architect, SonarQube,

Deployment-Automatisierung + Configuration-Management

Zeitraum: 07/2014 - 12/2014
Branche/Kunde: Großbank: Deutsche Bank
Typ: Betrieb/Entwicklung+Architektur
Inhalt: Betreuung eines Jira-Systems für Deployment-Workflows (Customizing, Plugin-Entwicklung), Entwicklung von Micro-Services für SW-Paketierung, Server-Virtualisierung für Entwicklung und (Test-) Automatisierung
Technik/Tools: Jira/Confluence/Crowd, Jenkins, Nexus, Spring/Spring Boot, Vagrant, Docker, Tomcat, VMware vCloud, Java, Groovy, Oracle, Postgres, JEE, Spring, REST-Services XML/JSON, Maven, Eclipse, JPA, Sparx Enterprise Architect, Word, Excel, Powerpoint

Build- + Configuration-Management/DeployIt-Einführung

Zeitraum: 01/2013 - 07/2014

Branche/Kunde: Accenture/KfW

Typ: Entwicklung+Architektur

Inhalt: Aufbau einer zentralen Continuous Delivery-Umgebung: automatisches Build- und Deployment von mehrschichtigen Java/JEE/Spring-Anwendungen inkl. Integrationstests und Release-Management. Einführung des Deployment-Tools "DeployIt".

Technik/Tools: DeployIt, Jenkins, Nexus Pro, Tomcat, WebSphere Application Server, DB2, Java, Groovy, JEE, Spring, SOAP-Web-Services, JSON/REST-Services, Gradle, Maven, Eclipse, JPA, Sonar, Findbugs, Checkstyle, PMD, Enterprise Architect, Arc42-Templates, Word, Excel, Powerpoint.

Architektur-/Code-Review JEE-Anwendung

Zeitraum: 11/2012 - 01/2013 (vollzeit) + 10/2013 - 02/2014 (teilzeit)

Branche/Kunde: Audi AG

Typ: Review

Inhalt: Begutachtung von Code und Architektur einer Web-basierten Anwendung zum Werkstatt-Test von Automobil-Händlern; Beispielhafte Architektur-Dokumentation

Technik/Tools: Java, Maven, Eclipse, Oracle, Tomcat, EclipseLink, JPA, Sonargraph Architect (aka. SonarJ), Sonar, Findbugs, Checkstyle, PMD, manuelle Inspektion, Enterprise Architect, Textile, DITA, Arc42-Templates (analog zu iSAQB-Vorgaben), Word, Excel, Powerpoint

Management-System für Internet Service Provider (teilzeit)

Zeitraum: 07/2012 - 03/2013

Branche/Kunde: Open Source Projekt

Typ: Konzeption/Architektur/Projektleitung/Implementierung

Inhalt: Architektur und Implementierung eines Datenbank-basierten Managementsystems für Internet-Dienstleister (Mail-/DNS-/Benutzer-/Kunden-Verwaltung), Web-Interface, Rest-Services, Backend-Integration (PowerDNS, Postfix, PAM, ...)

Technik: Java/Groovy, Grails, Tomcat, MySQL, Postgres, Shell, Linux
Werkzeuge: Eclipse, Enterprise Architect, Mercurial, Jenkins, Gradle, Jira, Confluence, Bonfire, Greenhopper, FishEye, Arc42-Templates, pgAdmin

Management von DITA-Dokumenten (teilzeit)

Zeitraum: 05/2012 - 03/2015

Branche/Kunde: Diverse/Systemhaus

Inhalt: Aufbau einer Produktions-Infrastruktur zur Erfassung, Transformation, Ablage und Wieder-Auffindung technischer Dokumentationen auf Basis der Darwin Information Typing Architecture (DITA)

Technik: Java/Groovy, Maven, Gradle, DITA, XML/XSLT, Grails, Jenkins, Jira, Tomcat, Linux, SubVersion, CloudBees

Werkzeuge: Eclipse, Postgres, Dita-OT, Shell, Perl, Jira, SubVersion

Management von Luftfahrt-Sicherheitssystemen

Zeitraum: 04/2011 - 12/2012

Branche/Kunde: Smiths Heimann

Typ: Konzeption/Architektur/PM-Unterstützung/Implementierung

Inhalt:

- Architektur und Implementierung von Management-Systemen für Röntgen-Anlagen und andere Sicherheits-Systeme für Flug-Passagiere und -Gepäck; Anlagen-Software und Integration in Flughafen-IT oder nationale Managementsysteme.
- Modellgetriebene Test-Automatisierung (Ende-Zu-Ende Tests/Last+Performance)

Technik: Java/C++/C/Perl/Python/Jython/Groovy, JPA/Hibernate 3.x, JEE/JBoss, Active MQ, PostgreSQL 8.x/9.x, CORBA/JacORB, automatisierte Integrationstests, Linux

Werkzeuge: Eclipse 3.x, Enterprise Architect 9, SVN, CVS, Mercurial, JUnit/DbUnit, pgAdmin 3, Confluence, Jira, Marathon, Django, Jenkins, Maven, Gradle, Excel, Shell/bash

Weiterentwicklung Airline-Bonussystem (LH Miles & More/Samba)

Zeitraum: 06/2010 - 03/2011

Branche/Kunde: Lufthansa, Dell-Systems, Loyalty Partner Systems

Typ: Architektur, Design, Qualitätssicherung/Offshore-Steuerung
Inhalt: Architektur und Design der Anwendung, UML-Modellierung,
Domain-/Datenmodell, Schnittstellendefinition, Entwicklungssteuerung
(Offshore: Bangalore/Indien), Qualitätssicherung, Daten-
Migrationskoordination, technischer Test + Optimierung
Technik: Java EE (Oracle/BEA WLS 10.3.3.0: EJB 3.0/JPA, Apache Tomcat 6.0.16:
JSF 1.2), Hibernate 3.5.x, Oracle 11g Datenbank, WebServices, Qik3 Rich-
Client, Linux
Werkzeuge: MagicDraw 15.5, Borland Caliber RM 2008, Eclipse 3.5, Oracle
SQL-Developer, SubVersion, Atlassian Confluence 3.2, Atlassian Jira 3.1.3,
Hudson 1.329, Sonar 2.2, Apache JMeter, Mercurial, Excel, Shell/bash, Perl

Analyse von Mail-Logdaten und Prüfung auf IPv6-SMTP-Connectivity

Zeitraum: 10/2009 - 09/2010
Branche/Kunde: Telco
Typ: Architektur, Projektleitung, Entwicklung
Inhalt: Auf Basis von existierenden Mail-Logdaten eines Providers sollen
die potentiellen IPv6 Peering-Partner für SMTP-Traffic erkannt und geprüft
werden; Analyse weiterer Parameter des SMTP-Verkehrs (Greylisting,
Queueing-Dauer, ...)
Umgebung/Technik: Linux, Exim4, MySQL/PostgreSQL, Perl (DBIx::Class), Trac,
MyEclipse, Enterprise Architect, gnuplot, Postfix, Excel, Shell, IPv6/Sixxs

Architektur-Analyse und -Optimierung CRM-Anwendung (Kfz.-Handel)

Zeitraum: 12/2009 - 05/2010
Branche/Kunde: UPW / Carworld
Typ: Architektur-Analyse und -Optimierung
Inhalt: Analyse und Tuning einer Java EE-Anwendung
Umgebung: GlassFish v2, JSF 1.2, EclipseLink/TopLink ORM, PostgreSQL 8.x,
Java Persistence API / EJB 3.0, NetBeans 6.8, Java 5, MyEclipse/Eclipse,
Maven, Subversion, Confluence, Jira, Oracle SQL Developer, Hudson
Werkzeuge/Technik: Code- und Architektur-Review, Konzeption, Entwicklung,
Last- und Performance-Test, Selenium, Browser Mob, SonarJ, JMeter,
Arc42-Templates

Architektur-Review CRM-Anwendung (Telekom)

Zeitraum: 12/2009 - 04/2010
Branche/Kunde: T-Systems
Typ: Architektur-Review
Inhalt: Review einer strategischen JEE-Anwendung zur Angebots- und
Auftragserstellung für Geschäftskunden
Umgebung: JBoss AS 4.2.3, JSF 1.2, Hibernate 3.3.x, Oracle 10g, Java 5,
Java Persistence API / EJB 3.0, Eclipse, SOA/ESB, JMS, SOAP, Ant,
SparxSystems Enterprise Architect (EA), UML 2.1
Werkzeuge/Technik: Interviews, Dokumentations- und Code-Review, SonarJ

Einführung IBM WebSphere ESB (SOA)

Zeitraum: 12/2008 - 12/2009
Branche/Kunde: Versandhandel
Typ: Architektur/Entwicklung, Konzeption, Implementierung, Teamleitung
Inhalt: Technische Einführung ESB, Realisierung von Geschäftsprozessen,
Architektur und Entwicklung von Services
Werkzeuge: IBM WebSphere Integration Developer (WID), Eclipse,
SparxSystems Enterprise Architect (EA), SOAP-UI, JMeter, Office-Tools,
Onepoint Project
Umgebung: WebSphere Application Server (WAS), WebSphere ESB, WebSphere MQ,
WebServices/SOA, Axis, J2EE, DB2, JDBC, MySQL, JUnit, JSPs, EJBs,
JMS, Apache, Linux (SuSE, Ubuntu), Windows (XP)

Prozeß- und Architektur-Analyse Buchung/Provisionierung/Billing Telekom

Zeitraum: 07/2008 - 12/2008
Branche/Kunde: Deutsche Telekom
Typ: Prozeß- und Architektur-Analyse, Konzeption, Optimierung, Projektleitung
Inhalt: Analyse und Verbesserung von Business-Prozessen zur Vermarktung
strategischer Produkte und von deren technischer Umsetzung
Werkzeuge: ARIS, Innovator (UML), Visio
Umgebung: komplex (SOA/WebServices, ESB, J2EE, Datenbanken: Oracle/MySQL, ...)

Anbindung an SWIFT

Zeitraum: 05/2007 - 06/2008
Branche/Kunde: Großbank (Deutsche Bank)
Typ: Architektur/Design/Implementierung/Betriebsunterstützung
Inhalt: Anbindung der Deutschen Bank an das SWIFT-System für internationale und hochvolumige Finanztransaktionen
Schwerpunkt: Konzeption und Realisierung
Umgebung: Solaris, Windows, RMA, Trax, MINT, BEA WebLogic, IBM WebSphere MQ (MQ Series)/MQ Cluster, WebSphere AS, Oracle, Tomcat, Apache
Design/Programmierung: Java, Perl, C++, MyEclipse/Eclipse, UML, XML, Shell
Produkte: Logica RMA (Relationship Management Application), Sungard MINT, Sungard Trax

Architekturberatung Integration Kundendatenbanken

Zeitraum: 02/2008 - 08/2008
Branche/Kunde: Händlerorganisation/Großkonzern
Typ: Architektur/Design/Coaching(Implementierung)
Inhalt: Integration von Kundendatenbanken
Schwerpunkt: Konzeption und prototypische Realisierung
Umgebung: Spring, Hibernate, AppFuse, Oracle, MySQL, Maven, Tomcat/Geronimo, IBM WebSphere AS, Struts, JSP, Web-Services (SOAP), SubVersion, Linux, Trac, Proprietäre Datenbanken
Design/Programmierung: Java, MyEclipse, UML, XML, Perl, Shell

Automatisches Testen von Systemkonfigurationen im Rahmen der Qualitätssicherung

Zeitraum: 04/2007
Branche/Kunde: Vodafone Information Systems
Typ: Vorprojekt, Technische Prüfung des Konzepts, Erstellung eines Arbeitsplans
Inhalt: Prüfung eines Konzepts für ein Testsystem zum Abgleich von Ist/Soll-Zuständen von Systemplattformen vor Produktionsfreigabe.
Schwerpunkt: Technische Konzeption, Projektplanung
Umgebung: Linux/Unix, Windows, CMDBs (BMC Atrium Inventory/Remedy, Eigenentwicklungen, ...)
Design/Programmierung: CIM, UML, XML, Perl

Erstellung eines Queue-Managements zur Dokumenten-Generierung inkl. Dokumenten-Archivierung einer Direktbank

Zeitraum: 03/2007
Branche/Kunde: Bank
Typ: Architektur, Entwicklung, Dokumentation
Inhalt: Für die regelmäßige Generierung von Kundendokumenten (Kontoauszüge etc.) und die Erzeugung von Kundenanschriften (Marketing, Kreditvorschläge etc.) wird ein Queueing-Konzept erstellt, dass die anfallenden Generierungs-Jobs auf einen Worker-Pool verteilt, die erstellten Dokumente auf Ausgabemedien (div. Typen von Druckern inkl. Kuvertierung), Kunden Online-Dokumenten-Box) verteilt, Sichtprüfungen und Vorlage im Call-Center und schliesslich Archivierung der Dokumente ermöglicht.
Schwerpunkt: Technische Konzeption, Entwicklung
Umgebung: Linux/*BSD, PostgreSQL, Perl
Programmierung/Design: UML, Perl, (Java), Shell, SSH

Software-Architektur für die integrierte Kundendatenbank der Deutschen Telekom (iKDB)

Zeitraum: 05/2006 - 02/2007
Branche/Kunde: Deutsche Telekom (T-Systems)
Typ: Architektur, Entwicklungsleitung, Implementierung, Teil-Projektleitung, Überführung in Wirkbetrieb
Inhalt: Integration der CRM-Systeme der verschiedenen T-Unternehmen (T-Com, T-Mobile, T-Online) im Rahmen einer SOA für eine einheitliche Kundensicht in T-Punkten und Call-Centern
Schwerpunkt: Erstellung und Umsetzung von Software-Architektur und Design
Umgebung: BEA WebLogic Workshop 8.1.6, Eclipse, BEA WebLogic Server 8.1.6, Oracle 9.x, Linux (Redhat Server)
Programmierung/Design: Java, BPEL, UML, JUnit, Ant, Perl, Shell (ksh/bash + Unix-Tools: awk, sed, etc.)
Sonstiges: Windows XP, MS Office, Mantis, TWiki, Toad, CygWin

Architektur und Implementierung von verteilten CRM-Anwendungen

Zeitraum: 04/2005 - 04/2006
Branche/Kunde: Telekom (T-Systems)
Typ: Konzeption, Beratung, Implementierung, Koordination
- Erstellung von verteilten Anwendungen zur Pflege von Kundendaten und Realsierung von Geschäftsprozessen
- Schwerpunkt: Software-Architektur und Technische Architektur von Multi-Tier-Systemen
Umgebung: Together Architect, Eclipse, Clarify 12.5, WebLogic 8.1, Tuxedo 8.1, Solaris 8, Hibernate
Programmierung: Java, Ant, Maven, JUnit, Perl, Shell (ksh/bash + Unix-Tools: awk, sed, etc.)
Sonstiges: Windows XP, MS Office, MS Visio, CygWin

Technische Architektur und Betrieb von Clarify unter Tuxedo und WebLogic, sowie andere J2EE-Applikationen

Zeitraum: 04/2004 - 03/2005
Branche/Kunde: Internet Provider (T-Online)
Typ: Konzeption, Beratung, Koordination, Betrieb
- Betrieb der Middleware für Clarify CRM (Tuxedo) und Clarify Process Manager (WebLogic) in Produktion-, Abnahme-, Test- und Entwicklungsumgebung(en)
- Beratung von Fachprojekten zur Technischen Architektur von Multi-Tier-Systemen
Umgebung: Clarify 12.x, Tuxedo 8.0, WebLogic 8.1, Solaris 8,
Programmierung: Perl, Java, Shell (ksh/bash + Unix-Tools: awk, sed, etc.)
Sonstiges: Linux, Windows XP, MS Office, MS Visio, CygWin

Technische Architektur + Konfigurations- und Changemanagement

Zeitraum: 11/2001 - 03/2004
Branche/Kunde: Verkehrsunternehmen (Deutsche Bahn / DB-Systems)
Typ: Fachkonzeption, Beratung, Koordination, Implementierung
- Verteilte Anwendung (Intranet-WebClients/J2EE Application Server/Backend, Extranet-Anbindung Dritter über XML/SOAP, Datenaustausch/Abrechnung mit konzerninternen und externen Anwendungen)
- Konfigurations- und Changemanagement (Customizing von ClearCase und ClearQuest)
Umgebung: HP NonStopKernel/Guardian + OSS, Solaris, Windows NT/2000, BEA Tuxedo, BEA WebLogic, GLUE/SOAP, Apache, Rational ClearCase, Rational ClearQuest, Rational Rose, J2EE Connector Architecture (JCA), ConnectDirect
Programmierung: Java, C/C++, Perl

Last- und Performance-Testen und -Tuning für Web-basierte Call Center-Anwendung

Zeitraum: 6/2001 - 10/2001
Branche/Kunde: Verkehrsunternehmen (Deutsche Bahn / DB-Systems)
Typ:
- Teamleitung
- Vorbereitung, Durchführung und Auswertung von Last- und Performancetests, Integrations- und Abnahmetests
- Durchführung von Tuningmassnahmen
Umgebung: Mercury LoadRunner, Compaq/Tandem 7000, Compaq NonStopKernel/Guardian, Solaris, Windows NT, BEA Tuxedo, Allaire JRun, Apache, Rational ClearCase
Programmierung: C, Perl, Java

Process Farming für ressourcenintensive Datenmigrationswerkzeuge: zentraler Scheduler verteilt und kontrolliert Aufträge zur automatischen Datenextraktion aus verschiedenen Quellen und Übertragung in zentrales Repository inkl. dynamischer Rekonfiguration zur Laufzeit.

Zeitraum: 4+5/2001
Aufwand: 2 MM
Branche/Kunde: Dresdner Bank
Typ: Analyse/Design, Entwicklung
Umgebung: Solaris, CORBA, Rational Rose, CVS
Programmierung: Java

Software Inventur, Konsistenz und Asset Management in heterogenen Rechnernetzen: Dezentrale Erfassung von Softwareinstallations-Istständen

und Abgleich mit -Sollständen aus zentralem Repository

Zeitraum: 1/2001 - 3/2001

Aufwand: 3 MM

Branche/Kunde: Dresdner Bank

Typ: Analyse/Design, Entwicklung

Umgebung: Windows NT, Solaris, Linux, Informix, Rational Rose, Continuus

Programmierung: Perl, C, SQL

Datenbank zur Pflege von Betriebshandbüchern von Bank-Anwendungen

(Speicherung, Retrieval, Archivierung, Aufbereitung, Web-Interface,

Report-Generierung), hier: objektorientierte Reimplementierung des Kernsystems

Zeitraum: 9/2000 - 12/2000

Aufwand: 4 MM

Branche/Kunde: Dresdner Bank

Umgebung: Solaris, Informix, Apache, CVS

Programmierung: Perl, SQL, XML

Server-Integration von Java-Applet

Zeitraum: 4/2000 - 7/2000

Aufwand: 2 MM

Branche/Kunde: E-Commerce-Startup/Application Service Provider (ASP)

Umgebung: Linux/Apache, Windows NT/MS IIS

Programmierung: Perl, Java, XML

Jini + Management

Zeitraum: 1999 - 2000

Aufwand: bisher ca. 3 MM

Branche/Kunde: selbst (Dissertation), Forschungs-Projekte

Typ: Evaluation, Entwicklung

Umgebung: Solaris, Linux, Windows NT

Programmierung: Java

Plattformen und Werkzeuge im Netz- und Systemmanagement (auch Telekommunikation)

Zeitraum: 1995 - 2000

Aufwand: bisher ca. 9MM

Branche/Kunde: selbst (Dissertation)

Typ: Evaluation, Entwicklung

Umgebung: Solaris, Linux, Windows NT, TkIned, Osimis, Solstice EM,

SNMP-Toolkits (Advent, CMU, UCD), Sun JMAPI, Sun JDMK, Sun FMA

Programmierung: Java, C, C++, Tcl/Tk, Perl

CORBA-Systeme und Plattformen

Zeitraum: 1993 - 2001

Aufwand: bisher ca. 9 MM

Branche/Kunde: selbst (Studium, Dissertation, Projekte)

Typ: Evaluation, Entwicklung

Umgebung: Solaris, Linux, Windows NT, VisiBroker, ORBacus,

Omniorb2, MICO, COPE, ILU, JacORB

Programmierung: Java, C, C++, Perl, Lisp

Heterogene System- und Netzwerkverwaltung (Systemadministration)

Zeitraum: 1988 - 2000

Aufwand: ca. 36 MM

Branche/Kunde: Forschungseinrichtung

Typ: Konzeption, Ausführung, Personalführung/Projektleitung,

Spezifikation, Einkauf, Systemprogrammierung

Umgebung:

- o Solaris, SunOS, Linux, Ultrix, HP-UX, OSF1/Digital/True64 Unix, Windows NT 4.0, Windows 95, OS/2

- o Zeitweise über 150 Geräte im Netz (70 Server/Workstations, 50 PCs, 10 Netzwerkdrucker, X-Terminals, Laptops, Bridges/Hubs/Switches, ...)

- o Verteilung auf mehrere Gebäude, Systemdatenbank (Oracle)

- o Internet-Services (Web- + FTP-Server, DNS, . . .)

Programmierung: Perl, Shell, SQL, C, Java, Tcl, Tools (awk, sed, ...)

Internationalisierung von Web-Schnittstelle zu konzernweitem

Software-Repository

Zeitraum: 5/1999 - 3/2000

Aufwand: 4 Wochen
Branche/Kunde: Bank (über Softwarehaus)
Typ: Konzeption und Realisierung
Umgebung: Solaris, Netscape Enterprise Server, Informix, Adabas, Apache
Programmierung: C, Perl, Java, HTML, JavaScript, SQL

Unix-Administration: Solaris, Ultrix, News-Service, Y2K-Probleme
Zeitraum: 1997 - 3/2000
Aufwand: bisher 1/2 MM
Branche/Kunde: Großunternehmen (Maschinenbau)
Typ: Beratung, Ausführung

Internet-Anbindung + High-Availability-Lösung für
Application Service Provider (ASP)
Zeitraum: 1/2000 - 2/2000
Aufwand: 1/2 MM
Branche/Kunde: Application Service Provider
Typ: Beratung, Konzeption, Durchführung

Y2K-Test + -Patch von großem Solaris-Cluster (> 10 * E 10.000 etc.)
Zeitraum: 11/1999 - 12/1999
Aufwand: 1 MM
Branche/Kunde: Verkehrsunternehmen (über Systemhaus)
Typ: Konzeption, Durchführung, Dokumentation
Programmierung: Shell, Perl, HTML

Machbarkeitsstudie "Web-Integration von CORBA-basiertem Informationssystem"
Zeitraum: 8/1999 - 10/1999
Aufwand: 2 Wochen
Branche/Kunde: Luftverkehrsunternehmen
Typ: Beratung
Umgebung: Solaris, NT/W95/W98, Orbix

Web-basiertes Monitoring von Flugpreisen, Einspeisung in Datawarehouse
Zeitraum: 12/1998 - 2/1999
Aufwand: 1 MM
Branche/Kunde: Softwarehaus (f. Luftverkehrsunternehmen)
Typ: Beratung, Konzeption, prototypische Umsetzung
Umgebung: HP-UX
Programmierung: Perl

Zugriff auf Preisinformationen aus Legacy-Applikation, Ablage in Datawarehouse,
Intranet-Integration
Zeitraum: 7/1997 - 9/1998
Aufwand: 3 MM
Branche/Kunde: Systemhaus (f. Luftverkehrsunternehmen)
Typ: Konzeption, Ausführung
Umgebung: HP-UX, Unisys, Windows NT, CORBA (ORBacus, OmniORB2, COPE)
Programmierung: Perl, Tcl/Expect, C++, C, CORBA-IDL, Java

Werkzeug für Web-Programmierung (Einbindung von Datenbank-Daten in Web-Seiten)
Zeitraum: 9/1996
Aufwand: 1/2 MM
Branche/Kunde: Finanzdienstleister (über Softwarehaus)
Typ: Beratung, Konzeption, Ausführung
Umgebung: AIX, Netscape Enterprise Server
Programmierung: Perl, HTML

Kurse in UNIX-System- und -Netzverwaltung
Zeitraum: seit 1995 unregelmäßig
Aufwand: bisher ca. 2 MM
Branche/Kunde: Schulungsunternehmen
Typ: Schulung
Umgebung: Diverse UNIX-Derivate

Referenzen:

Projekt Build- und Configuration-Management, 01/13 - 07/14

Referenz durch Teamleiter, Management Consulting-, Technologie- und Outsourcing-Unternehmen mit über 300.000 Mitarbeitern weltweit, vom 14.01.15

"Der Consultant zeichnet sich durch sehr große Einsatzbereitschaft und ein sehr tiefes Expertenwissen aus. Im Rahmen seines Einsatzes hat er maßgeblich die erfolgreiche Einführung einer Configuration-Management- und Deployment-Automatisierungslösung verantwortet."

Projekte Weiterentwicklung Airline Bonussystem, 06/10 - 03/11

Referenz durch Lead Architect, Dell, vom 30.03.12

"Hervorragende technische Arbeit geleistet. Selbstständig gearbeitet. Sein Performance Tuning hat viel gebracht. Zusammenarbeit mit Offshore (Indien) hat sehr gut geklappt. Ich würde jederzeit wieder mit dem Consultant arbeiten. Höchste Empfehlung."

Projekt IP basierte Telekommunikationsdienste, 07/08 - 12/08

Referenz durch Personalleiterin, Beratungsunternehmen, vom 31.03.09

"Bei der Bewältigung seiner Aufgaben zeigte der Consultant eine sehr hohe Auffassungsgabe, analytisches Denkvermögen und großes persönliches Engagement. Dies versetzte ihn in die Lage, sich sehr schnell in neue Tätigkeitsbereiche einzuarbeiten und die dabei anfallenden Arbeiten immer mit sehr guten Ergebnissen eigenverantwortlich zu erledigen. Durch sein zielgerichtetes und systematisches Vorgehen erarbeitete er stets beste Problemlösungen für unseren Kunden. Der Consultant verhielt sich stets vorbildlich gegenüber unseren Mitarbeitern, seinem Projektverantwortlichen und unserem Kunden. Er besitzt eine starke Teamfähigkeit, die es ihm einerseits erlaubt sich schnell und wirkungsvoll in ein Team zu integrieren, andererseits die Anerkennung der ihm unterstellten Mitarbeiter zu erlangen. Wir danken ihm für seine stets sehr guten Leistungen und wünschen ihm für seinen Werdegang weiterhin beruflich als auch persönlich alles Gute und viel Erfolg. Wir würden uns freuen, in Zukunft wieder mit dem Consultant zusammen zu arbeiten."

Projekt GMA Global Messaging Architecture, 05/07 - 06/08

Referenz durch Teiprojektleitung GMA bei der Deutschen Bank AG vom 10.08.08

"[...] Von Anfang an waren wir von der sorgfältigen und akkuraten Arbeitsweise des Consultants überzeugt, und waren bis zum Projektende mit seinen erbrachten Leistungen vollends zufrieden. Wir schätzten seine Sorgfalt und grosse Einsatzbereitschaft. Stets stand der Consultant dem gesamten Projektteam mit Rat und Tat zur Seite. Sein Verhalten zu Vorgesetzten und Mitarbeitern war stets einwandfrei und vorbildlich. Wir hoffen den Consultant bald wieder für weitere Projekte innerhalb unseres Unternehmens/Bereichs gewinnen zu können."

Projekt Architektur für eine komplexe J2EE Anwendung, 05/06 - 02/07

Referenz durch stellvertretende Projektleiterin, T-Systems GEI GmbH, vom 08.05.07

"Der Consultant war für die Konzeptionierung und Umsetzung der technischen Architektur einer komplexen J2EE Anwendung zuständig. Er betreute die Mitarbeiter bei der Entwicklung, war Ansprechpartner bei technischen Problemen und stand den Rechenzentren mit Rat und Tat beim Aufbau und der Pflege der verschiedenen Systemumgebungen zur Seite. Kritische Situationen im Test- und Wirkbetrieb wurden mit seiner Hilfe und seiner hohen Einsatzbereitschaft immer zügig und sehr konstruktiv bewältigt. Sein umfangreiches Wissen im Bereich der Architektur und Technologien war eine Bereicherung für unser Projekt. In der zentralen Rolle als Architekt war er stets als Ansprechpartner für alle technischen Probleme verfügbar und fand immer eine treffsichere Lösung. Er erledigte alle Aufgaben stets zu unserer vollsten Zufriedenheit. Wir danken dem Consultant für seinen Einsatz und wünschen ihm alles Gute. Über weitere Projekteinsätze in der Zukunft würden wir uns freuen."

Projekt Architektur, Implementierung verteilter CRM-Anwendungen, 04/05 - 04/06

Referenz durch Teamleiter, T-Systems, vom 01.03.07

"Der Consultant konnte sich mit seinen profunden Kenntnissen moderner Software-Architekturen sehr gut und schnell in das Projekt einbringen. Er hat als führender Kopf die technische Architektur für die Weiterentwicklung des beim Kunden im produktiven Wirkbetrieb befindlichen CRM-Systems in mehreren Projekten bestimmt und nachhaltig geprägt. Hervorzuheben sind auch seine strukturierte Vorgehensweise und die Fähigkeit, Architekturkonzepte und IT-Know-how zu vermitteln. Seine Fähigkeiten beschränken sich nicht auf die Konzeption, sondern umfassen auch die Implementierung von Software-Architekturen. Für Entwickler im Projektteam und auch Kundenvertreter war er immer ein kompetenter Ansprechpartner. Die von ihm - zum Teil unter großem Projektdruck - gelieferten Arbeitsergebnisse waren immer von bester Qualität. Der Consultant kann uneingeschränkt empfohlen werden. Ich wünsche ihm das Beste für seine Zukunft."

Projekt Technische Architektur , J2EE/C++, Tuxedo, 11/01 - 03/04
Referenz durch Teilprojektleitung Techn. Architektur, DB Systems, vom 08.02.05

"Der Consultant war eigenverantwortlich für zentrale Bestandteile der Technischen Architektur verantwortlich. Sowohl in Konzept und Implementierung waren seine Leistungen herausragend. Durch seine detaillierten Kenntnisse im Bereich der Entwicklung großer Softwaresysteme in C++ und Java/J2EE, war er eine wichtige Stütze innerhalb des Projektteams. Daneben hat er einen wesentlichen Anteil an der Implementierung und Handhabung der Werkzeuge für das Konfigurationsmanagement geleistet. Der Consultant verfügt über außergewöhnliches Fachwissen und ausgeprägtes strukturiertes Vorgehen. Sein Verhalten war stets vorbildlich. Der Consultant kann uneingeschränkt weiterempfohlen werden. Wir dankem ihm für seinen Einsatz und wünschen für seine Zukunft alles Gute."

Projekt "Software Asset, Inventory/Consistency Management (SICAM)", 01/01-05/01
Referenz einer deutschen Bank vom 29.08.2001

"Der Consultant hat im Rahmen eines Projektes das Teilprojekt SICAM eigenverantwortlich betreut. Ziel von SICAM war es ein zentrales Repository aufzubauen, in dem für alle relevanten Systeme in unserem Hause die installierte Software detailliert erfasst ist, sodass beispielsweise existierende oder zu erwartende Konflikte gefunden oder nach Möglichkeit im Vorfeld verhindert werden können. Der Consultant zeigte schon nach einer sehr kurzen Einarbeitung ein überdurchschnittliches Können und eine hohe Verantwortungsbereitschaft. Mit seinen Leistungen waren wir jederzeit und in jeder Hinsicht außerordentlich zufrieden. Seine außergewöhnlichen Leistungen haben unsere volle Anerkennung gefunden. Insbesondere verfügt der Mitarbeiter über eine sehr gute Auffassungsgabe, fachliches Können und eine große Verantwortungsfreudigkeit. Er fand und realisierte stets sehr gute, kostengünstige Lösungen. Seine Aufgaben erledigte er stets mit äußerster Sorgfalt und größter Genauigkeit. Sein Verhalten zu Vorgesetzten und Mitarbeitern war stets einwandfrei/vorbildlich. Er verstand es, seine Kollegen so zu überzeugen und zu motivieren, dass er alle ihm übertragenen Aufgaben mit großem Erfolg verwirklichen konnte. Wir danken ihm für seinen vorbildlichen Einsatz und wünschen ihm für den zukünftigen Lebensweg viel Glück und Erfolg."

Projekt Datenbank zur Pflege v. Bankanwendungen-Betriebshandbüchern, 09/00-12/00
Referenz durch Architekt im Projekt BHB der Dresdner Bank, vom 09.05.01

"Der Consultant hat verantwortlich ein persistentes Objektsystem entworfen, implementiert und getestet. Die Zusammenarbeit war reibungslos. Die entstandene Komponente kann ohne Probleme von anderen Programmierern benutzt, angepaßt und erweitert werden. Wir sind mit seinen Arbeitsergebnissen höchst zufrieden."

Projekt Server-Integration von Java-Applets,04/00-07/00

Referenz Geschäftsführer der EBICON e-commerce GmbH vom 23.08.00

"Der Mitarbeiter ist uns durch lange Zusammenarbeit schon sehr gut bekannt und absolut uneingeschränkt zu empfehlen. Sehr großes Fachwissen, sehr großes analytisches Denkvermögen. Verständnis für komplexe Zusammenhänge. Einwandfreies auftreten. Ich würde und werden den Mitarbeiter ohne Einschränkungen für weitere Projekte einsetzen."

Projekt Internet-Anbindung + High-Availability-Lösung 01-02/2000

Referenz durch Geschäftsführer einer Softwareentwicklungs-Firma mit 20 MA v. 30.03.00

"Er hat wie gewöhnlich die Aufgaben selbständig und zu unserer vollsten Zufriedenheit umgesetzt. Ich kann ihn uneingeschränkt weiterempfehlen."

Projekt Y2K-Test/-Patch von großem Solaris-Cluster (> 10 * E 10.000 etc.), 11-12/99

Referenz durch Geschäftsführer des Systemhauses SEMCO vom 28.06.00

"Der Consultant hat im Spätherbst 1999 federführend für unsere Firma ein Projekt zur Jahr 2000-Sicherheit in einem deutschlandweit verteilten Solaris-Cluster eines Verkehrsunternehmens durchgeführt. Der Patch-Stand von Betriebssystemen und systemnaher Software der operativen Systeme musste erfaßt und bewertet werden. Anschliessend mussten die kritischen Patches installiert, ihre Wechselwirkungen mit der Anwendungssoftware untersucht und deren Lauffähigkeit sichergestellt werden. Dabei hat der Berater selbständig die Konzeption erarbeitet, eine Testsuite und automatische Tests erstellt, die individuellen Patchpläne für die Systeme aufgestellt, sowie die Durchführung und anschliessenden Tests überwacht. Das Projekt ist auch unter teilweise enormem zeitlichem Druck reibungslos abgelaufen und unser Kunde war mit der Durchführung sehr zufrieden."

Projekt Werkzeug für Web-Programmierung 9/96

Projekt Internationalisierung von Web-Präsentationen seit Okt 1999

Referenz durch Geschäftsführer eines Banken- u. Finanzdienstleister mit 10 MA v. 02.04.00

"Der Consultant hat eigenständig ein Werkzeug zur Entwicklung von datenbank-gestützten Web-Anwendungen geschrieben. Dieses Werkzeug wurde seitdem in Projekten im Umfang von 50 Personenjahren erfolgreich eingesetzt. Zudem hat er die Infrastruktur zur anwenderspezifisch selektierbaren internationalisierten Präsentation von Web-Seiten und Perl-basierten Web-Anwendungen geschrieben. Seine fachliche Qualifikation ist exzellent."

Projekt Versorgung/Aufbau eines Web-Server / Client Server Applikation, 07/99-09/99

Referenz durch Projektleiter einer Luftfahrtgesellschaft mit 50.000 Mitarb. v. 17.04.00

"Im Rahmen eines Pflichtenheftes zur Ausschreibung eines Web-Servers wurden von dem Consultant die technischen Realisierungsmöglichkeiten erarbeitet und der Projektleitung vorgestellt. Das Ergebnisdokument wurde als eigenständiger Teil in das Gesamtpflichtenheft zur Auftragsvergabe eingefügt. Die Arbeiten wurden mit guter Qualität und fristgerecht ausgeführt."

Projekt Kurse in UNIX-System- und Netzwerkverwaltung, seit 1995

Referenz durch Abteilungsleiter eines Schulungsunternehmens vom 06.04.00

"Der Consultant hat zusätzlich zu den öffentlichen Seminaren auch Firmenschulungen durchgeführt. Die Kunden waren sehr zufrieden."

Alle obigen Referenzen sind durch GULP bestätigt.

Referenzen bei Xing

Projekt: SOA Entwickler /Architekt, EACG / Neckermann.de (01/2009 - 12/2009)

Referenz durch Geschäftsführer EACG vom 17.07.2010: „Gerd hat den Aufbau der Middleware (Webspehre ESB) und die Inbetriebnahme der neuen Online-Shop Plattform als Architekt maßgeblich unterstützt. Dabei lag seine Aufgabe eingangs in der Stabilisierung der Middlewareplattform (Performance und Lasttests im Bereich der Host-Connectivity). Nach der Inbetriebnahme hat er den Aufbau weiterer Entwicklungsumgebungen eigenständig organisiert.

Gerd zeichnet ein profundes Verständnis von Architekturen und Netzwerktechnologie aus, das wir insbesondere im Bereich der Lasttests sehr gut gebrauchen konnten. Seine Arbeitsweise ist durch Systematik und Struktur gekennzeichnet, dies es ihm ermöglicht, sich auch in komplexen und schwierigen Umgebungen schnell und zuverlässig zurecht zu finden. die ihm übertragenen Aufgaben hat er stets zu unsere vollsten Zufriedenheit erfüllt.

Wir danken Gerd für seinen Einsatz in diesem stellenweise durchaus sehr fordernden Projektumfeld und freuen uns, bei Gelegeheit weitere Projekt emit ihm durchzuführen.“