



Gulp-ID	78521
Wohnort	21217 Seevetal Deutschland
Jahrgang	1967
EDV-Erfahrung seit	1991
Staatsbürgerschaft	deutsch
Verfügbar ab	02.01.2025 zu 100%, Vor-Ort-Einsatz 100% möglich

Position:

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

Schwerpunkt:

J2EE-Anwendungen (im Bankenumfeld oder Polizeiumfeld) mit JPA, CDI, Spring und Wicket oder JSF.
Performanceanalyse und -optimierung von Datenzugriffen auf Oracle-Datenbanken.
Java-Tuning / Profiling, SQL-Optimierung

Festanstellung kommt derzeit nicht in Betracht. Beauftragung nur als Geschäftsführer meiner Gmbh oder freiberufliche Mitarbeit.

Ausbildung:

10.1993 - 04.1996 Studium der Wirtschaftsinformatik an der Fachhochschule Wedel
03.1993 - 09.1993 Studium der Software-Entwicklung an der Fachhochschule Hamburg
10.1988 - 04.1992 Staatlich geprüfter technischer Assistent für Informatik an der
Physikalisch-Technische Lehranstalt Wedel (Abschluss)
08.1987 - 07.1988 Fachhochschulreife an der Fachoberschule für Wirtschaft und
Verwaltung
08.1984 - 02.1987 Ausbildung zum Versicherungskaufmann bei der
Volksfürsorge Deutsche Sachversicherungs AG

Einsatzort:

Deutschland: D2, D3

Fremdsprachen:

Deutsch: Muttersprache
Englisch: erweiterte Schulkenntnisse

Betriebssysteme:

Windows (alle Versionen)
Unix: Linux (Ubuntu, Suse, Fedora)
MS-DOS
OS/2

Programmiersprachen:

Java,
HTML, XML, XSLT, JavaScript
PL/SQL, SQL
Jython
JSP, ASP
Powerbuilder
Visual Basic, VBA
C
C++
Clipper
Cobol
dBase
Paradox
Pascal

Datenbanken:

Oracle (Version 7 bis 12)
DB2
PostgreSQL
HSQLDB, H2
MS SQL Server
mSQL, MySQL
MS Access
Watcom SQL, SQL Anywhere
Paradox
Sybase
xBase

Produkte/Standards/Erfahrungen:

Modellierung:
Rational Rose, PowerDesigner, Visio, Poseidon UML, MagicUML, Altova UML, Balsamiq,
Enterprise Architekt

Methoden:
Softwaredesign mit UML, Entwurfsmuster, ER-Modellierung, OOA, OOD, MDA

Frameworks/Bibliotheken:
Apache Wicket, EJB, CDI, JPA (Hibernate, OpenJPA, EclipseLink), JSF (Richfaces, Primefaces, ADF)
Spring, Spring Web Flow, Seam, Struts, TestNG, Mockito, JUnit, Facelets, iText (PDF-Verarbeitung),
Lucene (Suchmaschine), RootRiver (Reporting), Apache POI, Apache FOP, iText, Tiles,
OpenStreetMap (OSM), OpenLayer, Slf4J, JQuery, Squirrel

Qualitätssicherung/Test:
TestNG, JUnit, JMeter, JProbe, MS Web Stress Tool, Bugzilla, Mantis, PMD, Find Bugs, Jira, Crucible
(Reviewing), Gerrit, Mockito, WeldUnit

Konfigurationsmanagement / Versionierung:
Maven, Ant, CVS, PVCS, Visual SourceSafe, Merlin, Subversion, Jenkins, Harvest, Git

Applikationsserver:
IBM WebSphere, JBoss, BEA/Oracle Weblogic, Apache Tomcat, Jetty, Jrockit, WebSphere Liberty,
Glassfish, Payara

Content Management:
Vignette, RedDot (InfoOffice), OpenCMS, Magnolia

Webserver:
Apache, IIS, nginx

IDE:
IBM WebSphere (WSAD und RAD), Eclipse, Visual Age for Java, JBuilder, PowerBuilder, KAWA, myEclipse, IntelliJ

Branchen:

Banken
Öffentlicher Dienst (Polizei - Fahndung, biometrische, erkennungsdienstliche Erfassung)
Versicherung
Handel
Automotive
Medien
Logistik
Industrie
Touristik

Projekte:

Zeitraum: 06.2016 -
Branche: Touristik, catjump.de Hamburg
Position: Architekt / Entwickler / Eigentümer
Tätigkeit: Design, Konzeption und Entwicklung (permanente Weiterentwicklung) des eigenen Portals <https://www.catjump.de> für Ferienwohnungen. Hochperformant, responsive und multidevicefähig.
Umgebung: Apache Wicket, Spring Boot, Spring, Hibernate, Jetty, nginx, PostgreSQL (Trigger, Procedures), Apache 2, JPA2, JQuery, Subversion, Mockito, Linux (ubuntu), Slf4J, CSS, Maven, Bootstrap, Eclipse, HTML5, CSS, Javascript, Java 15, OpenStreetMap, OpenLayer, Geocoding, Suchmaschinenoptimierung (SEO), Quartz, Mantis, Visual Studio Code, Squirrel, Git

Zeitraum: 04.2022 -
Branche: IT-Kooperation / Dataport - Inpol / Polizeiumfeld
Position: JEE Architekt / JEE Seniorentwickler
Tätigkeit: Weiterentwicklung / Ablösung einer Software im Polizeiumfeld (P20 / IT-Kooperation / Dataport) zur Erfassung von Fahndungsdaten und einem zugehörigem Auskunftssystem (Inpol). Weiterhin das Durchführen von Codereviews und Sicherstellung von Codequalität und Einhaltung der Softwarearchitektur. Mitarbeit an einem System zum Erfassen erkennungsdienstlicher Maßnahmen.
Umgebung: JEE8, JSF, Primefaces, Oracle DB, Oracle Weblogic Applikationsserver, Glassfish/Payara, Windows (serverseitig Linux), PLSQL, JPA (Eclipse Link), Sql, Eclipse, IntelliJ, Maven, Git und SVN, JQuery, Javascript, HTML, CSS, Rest Webservices, Jira, Crucible und Bitbucket (Codereview), Putty, SSH, Bash, JSon, Toad, Mockito, Junit, Hamcrest, VirtualVM, Memory Analyzer (MAT).

Zeitraum: 01.2020 - 2.2022
Branche: Bank, Finanz Informatik
Position: Seniorentwickler
Tätigkeit: Unterstützung bei der Entwicklung neuer / geänderter Funktionen unter Einsatz neuer Architekturen und Technologien für die Internet Filiale (Onlinebanking der Sparkassen)
Umgebung: Content-Management Adobe Experience Manager (AEM), Websphere Liberty, Java 8, JSP, Taglibs, hausinterne Workflow-Engine, PMD, Maven, Eclipse, SVN, Jira, HP Quality Center, Mockito, JUnit, MKP (hausinterne Multi Kanal Plattform), Javascript (jQuery und pur), Scrum, Hibernate, Splunk, Confluence, CodeReview, HTML5, JavaScript, JQuery, JSP, CSS

Zeitraum: 12.2018 - 01.2020
Branche: Bank, Bundesbank
Position: Seniorentwickler, Reviewing
Tätigkeit: Unterstützung bei der Migration von 3 Anwendungen im Bereich Geldmanagement zu einem anderen Technologiostack mit Websphere Liberty, JEE 8, Java 8, Angular Material, TypeScript.

Umgebung: JEE8, Java 8, IBM WebSphere Liberty, Eclipse Oxygen und Photon, Maven, SVN, Jenkins, Oracle 12 (PLSQL, Trigger etc.), JPA 2.1, Eclipse Link, Log4J, Logback, BCE-Pattern, XML, XSLT, Rest Webservices, Soap-UI, Swagger, JSon, Angular 2, EJB 3, HTML, Visual Source Code, Javascript, CSS, Angular Material, TypeScript, Apache POI, Scrum, PMD, Findbugs, Junit, Mockito, WeltUnit, Flyway, Jira, Confluence, CDI

Zeitraum: 7.2018 - 12.2018
Branche: Bank, Bundesbank
Position: Entwickler / Berater
Tätigkeit: Unterstützung bei der Migration von 4 Anwendungen im Bereich Tendersysteme und Kreditforderungen zu einem aktuellen Technologiestack mit Websphere 8.5, JEE 6, Java 8 und Maven.

Umgebung: JEE6, IBM WebSphere 8.5, Eclipse Oxygen, RAD, Maven, SVN, Jenkins, Oracle 12, JSP, Servlets, XSL, XML, ANT, Spring, Hibernate, JDBC, Log4J, HTML, Javascript, Spring MVC

Zeitraum: 12.2016 - 06.2018
Branche: Bank, NordLB Hannover
Position: Entwickler / Berater
Tätigkeit: Unterstützung bei der Implementierung einer JEE-Applikation zum Berechnen von Cashflows.

Umgebung: JEE6, IBM WebSphere 8.5, Eclipse Nano, JPA (OpenJpa), Git, Gerrit (Code Review), TomEE, JBoss, JUnit, Mockito, DB2, SQuirreL, JSF (Tobago 3), Maven, Java 7, Quartz, BaseOne (hausinternes Framework), SuperCSV, Apache Poi, XML, XSD, Jaxb, Kibana, Logback und SLF (Logging), HP Quality Center, Findbugs, Quartz

Zeitraum: 07.2016 - 12.2016
Branche: Bank, Deutsche Bundesbank Hannover
Position: Entwickler / Berater
Tätigkeit: Unterstützung bei der Refactoring, Performanceanalyse und -optimierung im Bereich Reporting. Weiterhin die Konzeption der GUI.

Umgebung: JEE6, IBM WebSphere 8, Eclipse Kepler, JSP, Struts 1.3.10, Hibernate 3.3.2, JPA, CSV mit Apache POI, JUnit, Mockito, JProfiler, VisualVM, JConsole, Oracle 11, SQL, PL/SQL, Materialized Views, SQL Tracing / Explain Plan, Datenbankpartitionierung, Jira, Subversion, HTML, CSS, SQL Developer, Firefox Firebug, JSFiddle, JQuery, FindBugs, Ajax

Zeitraum: 01.2016 - 07.2016
Branche: Bank, Deutsche Bundesbank Hannover
Position: Entwickler / Berater
Tätigkeit: Unterstützung bei der Implementierung und technischen Konzeption einer Software im Bereich Meldewesen der Notenbank an die EZB.

Umgebung: JEE 6, EJB 3, WebSphere 8, BCE-Pattern, JSF 2, Primefaces, hausinterne Kolumbus Komponenten, JPA 2, OpenJPA 2.1, Eclipse Kepler, Oracle 11, FindBugs, SVN, PMD, Crucible (Reviewing), Jira, JQuery, Javascript, Html, XML, XSD, JAXB, CSS, TestNG, Jenkins, Maven, Mockito, JBoss Drool, VisualVM, JConsole, Pairprogramming, PL/SQL, SQL, Ajax, Datenbank Trigger, Profiler (VisualVM, JProfiler), Lasttests (Jmeter), Webservice, RESTful Webservices, Materialized Views, Historisierung, SQL-Optimierung

Zeitraum: 05.2015 - 12.2015
Branche: Bank, Deutsche Bundesbank Hannover
Position: Entwickler / Berater
Tätigkeit: Unterstützung bei der Implementierung und technischen Konzeption eines neuen Anwendungsbereiches im europäischem Umfeld zur Darstellung von Konzernstrukturen. Performanceanalyse und -optimierung, Historisierung mit Datenbanktriggern.

Umgebung: JEE5, IBM WebSphere V8, Eclipse Kepler, JSP, Struts 1.3.10, Hibernate 3.3.2, JPA, JAXB, Apache POI, Apache FOP (XLSX), Displaytag (Taglib), Apache Commons, JUnit, Mockito, JProfiler, VisualVM, JConsole, Oracle 11, SQL, PL/SQL, DB Trigger, JBox (internes Build/Deploymenttool), Jira, Subversion, HTML, CSS, SQL Developer, Firefox Firebug, JSFiddle, FindBugs

Zeitraum: 03.2014 - 05.2015
Branche: Bank, Deutsche Bundesbank Hannover
Position: Entwickler, Architekt

Tätigkeit: Unterstützung bei der Neuentwicklung einer Software im Bereich Meldewesen der Notenbank an die EZB. Schwerpunkt im Bereich Domainmodellmodellierung und dessen Implementierung mit JPA 2; Durchführung interner Reviews. Weiterhin Analyse von Performanceengpässen und deren Optimierung.

Umgebung: JEE 6, EJB 3, WebSphere 8, BCE-Pattern, JSF 2, Primefaces, hausinterne Kolumbus Komponenten, JPA 2, OpenJPA 2.1, Eclipse, Oracle 11, FindBugs, SVN, PMD, Crucible (Reviewing), Jira, JQuery, Javascript, Html, XML, XSD, JAXB, CSS, TestNG, Jenkins, Maven, Mockito, JBoss Drules, VisualVM, Jconsole, Pairprogramming, PL/SQL, SQL, Ajax, Datenbank Trigger, Profiler (VisualVM, Yourkid), Lasttests (Jmeter), Webservice, RESTful Webservices, Materialized Views, Historisierung, SQL-Optimierung

Zeitraum: 01.2013 - 01.2014
Branche: Bank, Deutsche Bundesbank Hannover & Frankfurt
Position: Entwickler, Architekt
Tätigkeit: Unterstützung bei der Entwicklung einer europäischen Software zur Preisberechnung von Sicherheiten / Wertpapieren. Schwerpunkt im Bereich Domainmodellmodellierung und dessen Implementierung mit JPA 2; Konzeption und Implementierung einer Datenhistorisierung. Architekturverantwortlich, Durchführung interner Reviews.

Umgebung: JEE 6, EJB 3, WebSphere 8, BCE-Pattern, JSF 2, Primefaces, hausinterne Kolumbus Komponenten, JPA 2, OpenJPA 2.1, Hibernate 3.10, Eclipse, Oracle 11, FindBugs, SVN, Crucible (Reviewing), Jira, JQuery, Javascript, Html, XML, XSD, Webservices, Soap, Apache Axis, CSS, TestNG, Jenkins, Maven, Mockito, SLF4J, Drools, UML (Altova), Balsamiq, Jython, VisualVM, Pairprogramming, PL/SQL, SQL, Ajax

Zeitraum: 06.2012 - 01.2013
Branche: Bank / Kfz-Leasing, ALD Hamburg
Position: Entwickler / Berater
Tätigkeit: Unterstützung bei der Weiterentwicklung hausinterner Webapplikationen im Bereich KFZ-Leasing.

Umgebung: Apache Wicket, JQuery, Struts 1.x, CSS, HTML, Eclipse, Oracle (10 und 11), EclipseLink, J2EE, Reporting mit iText und UJAC, Jira, Mockito, SQL, PL/SQL, Ajax, Pairprogramming, VisualVM, Soap, Webservice, Apache Axis

Zeitraum: 12.2011 - 03.2012
Branche: Bank, comdirect Quickborn
Position: Entwickler / Schulungsleiter
Tätigkeit: Unterstützung bei der Weiterentwicklung hauseigener Frameworks.

Umgebung: JSF 1 und 2, Spring, Spring Web Flow, JQuery, CSS, HTML, Eclipse, Jenkins, Jira, Ajax, XML Schema, Harvest, Enterprise Architekt

Zeitraum: 04.2011 - 11.2011
Branche: Bank, ING-DiBa Nürnberg
Position: Entwickler / Architekt
Tätigkeit: Unterstützung bei der Ablösung einer Anwendung im Wertpapierbereich von Oracle Forms zu Apache Wicket mit Spring und Hibernate.

Umgebung: Apache Wicket, Spring 3, Hibernate 3, Log4J, Maven, JUnit 4, H2 Datenbank, Oracle, Tomcat 6, JBoss 5, Eclipse, Subversion, Windows XP, HTML, CSS, JavaScript, PMD (Sourcecode Qualitätssicherung), FindBugs, JQuery, WiQuery, Profiling, VisualVM, J2EE, Java, Slf4j, Maven, Jenkins, Balsamiq, Ajax

Zeitraum: 12.2010 - 04.2011
Branche: Touristik, catjump Hamburg
Position: Architekt / Entwickler
Tätigkeit: Konzeption und Implementierung eines Internetportals für Dienstleistungen in der Touristikbranche.

Umgebung: Apache Wicket, Spring 3, Spring Security und Wicket-Auth-Roles, Hibernate 3, Slf4j, Tomcat 6, Apache 2, Open Street Map (OSM), JPA2 Openlayer, Java, JQuery, PostgreSQL und MySQL, Subversion, Junit 4, Linux, JMeter, YourKid (Profiler), Jetty, Java, J2EE

Zeitraum: 01.2010 - 12.2010
Branche: Bank, Deutsche Bundesbank Hannover
Position: Entwickler / Coach
Tätigkeit: Unterstützung bei der Implementierung und Konzeption einer Anwendung für das Berichtswesen im europäischem IFRS Umfeld.

Umgebung: J2EE, EJB 2, JPA, Struts, Hibernate, Java, XBRL, XML, XSLT, Oracle, Subversion, JUnit, WebSphere Applikation Server (WSAD 6.1), Rational Applikation Developer (RAD 7.5), Windows XP

Zeitraum: 01.2008 - 12.2010
 Branche: Webportal / Dienstleistung, catjump Hamburg
 Position: Eigenentwicklung
 Tätigkeit: Implementierung eines internationalen Webportales.
 Umgebung: Java, JBoss Seam, EJB 3, JPA, Richfaces, mySQL, Java Server Faces (JSF), Facelets, Spring, Spring Web Flow, Hibernate, JUnit, Acegi Security, Subversion, Eclipse, Apache, JBoss, Ant, XML, HTML, CSS, Linux (Ubuntu)

Zeitraum: 01.2009 - 01.2010
 Branche: Bank, Deutsche Bundesbank Hannover
 Position: Entwickler / Coach
 Tätigkeit: Unterstützung bei der Implementierung und Konzeption neuer Fachanforderungen innerhalb einer bankkritischen J2EE Anwendung zum Verwalten und Handel von Kreditforderungen europäischer Schuldner in Java, SQL und PL/SQL. Konzeption und Implementierung von Performanceoptimierungen.
 Umgebung: J2EE, EJB 2, JSP, Oracle 10g (SQL, PL/SQL, Materialized Views, Partitionierung), IBM Rational Application Developer (RAD), HTML, CSS, Subversion, JUnit, Rootriver (Reporting API), Spring, Hibernate, UML, WebSphere Applikation Server (WSAD), XML, Windows XP, Rootriver, XSLT, Apache FOP, RAD Profiler, SQL-Trace

Zeitraum: 08.2008 - 01.2009
 Branche: Bank, Deutsche Bundesbank Hannover
 Position: Architekt / Entwickler / Coach
 Tätigkeit: Unterstützung bei der Konzeption und Implementierung einer performancekritischen Statistikanwendung für das interne und externe Berichtswesen von z.B. Kreditforderungen, Wertpapierbeständen und Sicherheiten. Implementierung von Funktionen für die Massendatenübernahme in PL/SQL und Java. Generierung von PDF mittels Apache POI, Coaching und Review von Javaimplementierungen.
 Umgebung: J2EE, EJB 2 (Sessionbeans und MDB's), JSP, Apache POI, Oracle 10g (SQL, PL/SQL, Materialized Views, Partitionierung), IBM Rational Application Developer (RAD), Subversion, JUnit, WebSphere Applikation Server (WSAD), HTML, CSS, Windows XP

Zeitraum: 12.2007 - 08.2008
 Branche: Bank, Deutsche Bundesbank Hannover
 Position: Berater / Entwickler
 Tätigkeit: Unterstützung bei der Konzeption von Datenbankoptimierungen und deren Implementierung, SQL-Review, SQL- und PL/SQL-Optimierung. Java Profiling der Anwendung für die Verwaltung von Sicherheiten im Kreditforderungshandel.
 Umgebung: J2EE, Java, Hibernate, Spring, Oracle 9i und 10, SQL, PL/SQL, Materialized Views, Oracle Partitionierung, WebSphere Applikation Server (WSAD), Windows

Zeitraum: 06.2007 - 04.2008
 Branche: Bank, TxB Transaktionsbank Hamburg & dwpbank
 Position: Berater / Entwickler
 Tätigkeit: Unterstützung bei der Entwicklung / Technologiereview einer webbasierten Anwendung für die mandantenfähige Abwicklung von Wertpapiertransaktionen.
 Umgebung: J2EE, Java Server Faces (JSF), myFaces, DB2, WebSphere Applikation Developer (WSAD), Jetty, CVS, Eclipse, bankeigenes Framework WPDirect, UsecaseEngine Vienna, WebSphere Applikation Server (WSAD), HTML, CSS, Ant, XML, Windows

Zeitraum: 04.2007 - 06.2007
 Branche: Bank, Deutsche Bundesbank Hannover
 Position: Berater / Entwickler
 Tätigkeit: SQL-Review, SQL- und Performance-Optimierung. Unterstützung bei der Entwicklung (Javabeans, Hibernate und Spring) mit IBM WebSphere und der Implementierung von Reports in SQL, PL/SQL und Hibernates HQL. Tuning von SQL's für optimale Performance unter Oracle.
 Umgebung: J2EE, Java, Hibernate, Spring, Oracle 9i, SQL, PL/SQL, Materialized Views, Jprobe, Java Server Pages (JSP), WebSphere Applikation Server (WSAD), Windows XP

Zeitraum: 01.2007 - 04.2007
 Branche: öffentlicher Dienst, Impaq Pluralis Hamburg
 Position: Softwareentwickler
 Tätigkeit: Unterstützung bei der Implementierung einer webbasierten Anwendung für die Verwaltung von Bußgeldverfahren. Model Driven Architecture (MDA) für Konzeption,

Dokumentation, Architekturvorgaben und Javagenerierung. Generierung von Bußgeldbescheiden und Barcodes mittels iText.

Umgebung: J2EE (Java, JSP, JSF, Servlets), Hibernate, Spring, Eclipse, Oracle 10g, MDA (AndroMDA), Maven, MagicDraw UML, Oracle ADF Faces (JSF), SQL, PL/SQL, TOAD, PDF- und Barcodegenerierung mit iText

Zeitraum: 12.2006
Branche: Messtechnik, KiWi Consulting Stuttgart
Position: Architekt, Softwareentwickler
Tätigkeit: Unterstützung bei dem Architekturdesign und der Entwicklung einer webbasierten Anwendung im Bereich Messtechnik (Ablese von Heizungen).

Umgebung: J2EE (Java, JSP, Servlets), Hibernate, Spring, Eclipse, JBoss Applikation Server

Zeitraum: 11.2006 - 12.2006
Branche: Schulung / velacon Hamburg
Position: Schulungsleiter / Trainer
Tätigkeit: Durchführung einer Javaschulung für Programmierer mit Erfahrung innerhalb strukturierter Programmierung.

Umgebung: Java-Grundlagen, Einführung in die Objektorientierung, Einführung in Eclipse.

Zeitraum: 07.2006 - 11.2006
Branche: Bank, Deutsche Bundesbank Hannover
Position: Berater / Entwickler
Tätigkeit: SQL-Review, SQL- und Performance-Optimierung. Javaentwicklung (Javabeans, Hibernate und Spring) mit IBM WebSphere. Implementierung von Reports in SQL, PL/SQL und Hibernates HQL innerhalb einer J2EE Anwendung für die Verwaltung von Kreditforderungen. Tuning von SQL's für optimale Performance unter Oracle.

Umgebung: J2EE, Java, Hibernate, Spring, Oracle 9i, SQL / PL/SQL, Materialized Views, JProbe, Java Server Pages, Windows XP

Zeitraum: 05.2006
Branche: Dienstleister Automotive, Provalor Berlin
Position: Softwareentwickler / Technologieberater
Tätigkeit: Erstellung der dynamischen Teile eines Portalprototyps.

Umgebung: Java, Hibernate, Java Server Pages (JSP), Servlets, Eclipse, Ant, JUnit, Jmeter, mySQL, Tomcat 5, Apache 2, Log4j, XML, JConfig HTML, CSS, Windows, Linux

Zeitraum: 10.2005 - 05.2006
Branche: Medien / Automotive, Axel Springer (Autobild) Hamburg
Position: Projektmanager / Koordinator
Tätigkeit: Projektmanagement und Controlling im Bereich der Gebrauchtfahrzeugbörse von Autobild. Zuständig für die Erstellung von Fachkonzepten, Controlling der technischen Umsetzung durch externe Dienstleister, Steuerung und Controlling des Betriebs im Bereich Schnittstellen und Datenimporter (Java). Etablierung neuer Geschäftsprozesse und Produkte.

Umgebung: MS Projekt, MS Powerpoint, Mantis, Wiki, MS Visio

Zeitraum: 09.2003 - 10.2005
Branche: Öffentlicher Dienst, Hannover
Position: Softwareentwickler / Technologieberater / Coach
Tätigkeit: Migration des Redaktionssystems (CMS) und des Internetauftritts in eine auf OpenSource basierende, hochskalierbare Architektur. Anschließend die technische Konzeption und Implementierung von Schnittstellen für die Integration externer Systeme und die Weiterentwicklung des Systems. Folgende Komponenten wurden u.a. entwickelt.
 Framework OR/Mapper, Linkchecker, Workflow, Objektcache mit Mechanismen zum Flushen aus dem Workflow heraus, skalierbare CMA für die Contententfassung (ca. 1000 Redakteure), skalierbares CDA (für die Anzeige im Web), Objektcache, Administrationsoberfläche. Betreuung der Entwicklerdatenbank und Unterstützung des Kunden bei der Administration der Produktivdatenbank (Oracle RAC).
 Datenbanktuning mittels SQL-Trace, Analyse von Ausführungsplänen, Implementierung von PL/SQL. Tuning und Speicherlecksuche in den Javaschichten mittels Profiling (Jprobe).
 Siehe auch 10.2001 - 06.2002.

Umgebung: Web Service, Soap (Axis), HTML Wrapper, Tomcat 5, Eclipse, MS Webstress Tool, JMeter, myEclipse, PL/SQL Developer, Bugzilla, Junit, Oracle 10, Java, Apache 2, CVS, XML, Jconfig, HTML, CSS, Log4j, Jprobe (Profiling), Vignette (CMS), MS Visio, MS Powerpoint, Toad, Windows

Zeitraum: 06.2005 – 10.2005
 Branche: Handel, Hamburg
 Position: Projektleiter / Softwareentwickler
 Tätigkeit: Entwicklung einer Content Management System (CMS) basierenden Website / Shop und die anschließende Suchmaschinenoptimierung für google und yahoo.
 Umgebung: Apache 2, Tomcat 5, Magnolia (CMS), XML, Java, Java Server Pages (JSP), Ant, XML, HTML, CSS, JavaScript, HTTrack, AWStats

Zeitraum: 10.2002 – 09.2003
 Branche: Öffentlicher Dienst, Hannover
 Position: Softwareentwickler / Technologieberater
 Tätigkeit: Technische Konzeption und Prototyperstellung auf OpenSource Basis. Ziel war die Machbarkeitsanalyse der CMS-Ablösung (Vignette) durch Open-Source Komponenten. Siehe auch 10.2001 – 06.2002.
 Umgebung: Apache 2, Tomcat 4.1, JProbe, Oracle 9i, Eclipse, Vignette (CMS), Java, Java, Server Pages (JSP), Servlets

Zeitraum: 06.2002 – 10.2002
 Branche: Öffentlicher Dienst, Hamburg
 Position: Softwareentwickler / Coach
 Tätigkeit: Entwicklung von XSLT-Generatoren für die Generierung eines hoch konfigurierbaren Portals mit Anwendungen im Intranet- und Internetbereich. Performancekritische Bereiche wurden in PL/SQL programmiert. Coaching der Mitarbeiter in den Bereichen JBuilder, JSP und Servlets.
 Umgebung: Windows NT, JBuilder 6, Tomcat 4 (Catalina), XML, XSLT, Java Beans, Servlets, Java Server Pages (JSP), HTML, PL/SQL, Ant, WinCVS, Oracle 8.17, Jmeter.

Zeitraum: 10.2001 – 06.2002
 Branche: Öffentlicher Dienst, Hannover
 Position: Softwareentwickler / Technologieberater
 Tätigkeit: Entwicklung eines Enterprise Content Management (CMS) Systems für Niedersachsen. Konzeption, Objektorientierte Analyse und Design sowie Realisierung der Java Anwendungsschicht. Weiterhin die Administration der Oracle Datenbank.
 Umgebung: Windows 2000, Visual Age for Java, Vignette V/6 (CMS), IIS, Tomcat 4, Java, Java Servlets, Java Server Pages (JSP), Oracle 8.17, Bugzilla

Zeitraum: 06.2001 – 09.2001
 Branche: Banken / Finanzdienstleister, Hamburg
 Position: Technischer Projektleiter
 Tätigkeit: Innerhalb des Projektes wurden verschiedene DV-Systeme (OS/390) der betroffenen Bank an die Erfordernisse für die Bereitstellung von Dienstleistungen für Dritte angepasst. Dies waren insbesondere die Mandantenfähigkeit, mandantenabhängige Textbausteine und die Unterstützung gesetzlicher Vorschriften. Als technischer Projektleiter war ich für die Termineinhaltung, die Ressourcenplanung und die Planung und Kontrolle der Durchführung von Testfällen verantwortlich.
 Umgebung: MS Projekt, MS Powerpoint, MS Office

Zeitraum: 02.2001 – 06.2001
 Branche: Banken / Finanzdienstleister, Hamburg und Schwäbisch Hall
 Position: Berater
 Tätigkeit: Erstellung einer Expertise bezüglich der Migrationsmöglichkeit vorhandener DV-Systeme in eine moderne Java Enterprise Architektur. Im Rahmen des Projektes wurden zu allen zentralen DV-Systemen und deren verschiedenen Plattformen (OS/390, AS/400, Unix, Windows, OS/2) und Architekturen (Host, C/S, verteilte Systeme mittels EJB und CORBA) Interviews geführt und die Systeme anschließend in Bezug auf die Migrationsfähigkeit bewertet. Aufwandsschätzungen sowie Vorschläge zum weiteren Vorgehen wurden ebenfalls erarbeitet.
 Umgebung: MS Office

Zeitraum: 01.2001
 Branche: Banken, Hamburg
 Position: Berater
 Tätigkeit: Beratung und Erstellung einer Vorstudie und Kosten-/ Nutzenanalyse für die Unterstützung gewisser Arbeitsabläufe durch eine Webapplikation. Schwerpunkt war die Anbindung verschiedener DV-Systeme (OS/390, Client/ Server) an eine Model-View-Controller Architektur. Dabei wurde besonders Wert auf die Verwendung von Standards, die Möglichkeit der Skalierung und Transaktionssicherheit gelegt.

Umgebung: MS Powerpoint, MS Office, Viso

Zeitraum: 08.2000 - 01.2001

Branche: Unternehmensberatung / Softwareentwicklung, Hamburg

Position: Projektleiter / Softwareentwickler

Tätigkeit: Projektleitung bei der Umstellung einer datenbankbasierten Client/Server-Anwendung auf Intranet / Internet Technologien. Die Umstellung auf eine Enterprise Java 3-Schichten-Architektur erfolgte auf der Datenbankzugriffsebene und auf der Seite des Clients.

Umgebung: Windows NT, IIS und Apache, Bea WebLogic und IBM WebSphere, Webbrowser, J2EE (JSP, Servlets, MVC, JDBC und SQL), Sybase SQL-Server

Zeitraum: 06.2000 - 08.2000

Branche: Handel, Hamburg

Position: Projektleiter / Softwareentwickler

Tätigkeit: Projektleitung während der Konzeption und Realisierung eines Webauftrittes. Eine spezielle Anforderung war die Implementierung innerhalb eines Content Management Systems (CMS) und die damit verbundene Möglichkeit, Inhalte schnell und ohne spezielle Kenntnisse in das Intranet / Internet zu stellen.

Umgebung: Windows NT, IIS, InfoOffice Server, InfoOffice-Client, HTML, JavaScript

Zeitraum: 04.2000 - 06.2000

Branche: Finanzdienstleister, Hamburg

Position: Projektleiter / Softwareentwickler

Tätigkeit: Projektleitung während der Migration eines Finanzportals von statischem HTML auf ein Content Management System.

Umgebung: Windows NT, IIS, InfoOffice Server, InfoOffice-Client, HTML, JavaScript

Zeitraum: 03.2000

Branche: Industrie, Hamburg

Position: Softwareentwickler

Tätigkeit: Entwicklung eines webbasierten Systems zur Produktionsüberwachung. Die Maschinenüberwachung erfolgte dabei grafisch und textbasiert.

Umgebung: Windows NT, Bea WebLogic, IIS, MS Internet Explorer 5, Sybase, Oracle, J2EE (EJB, Java Server Pages (JSP), Java Servlets, Java Beans), HTML, JavaScript

Zeitraum: 01.2000 - 09.2001

Branche: Unternehmensberatung / Softwareentwicklung, Hamburg

Position: Projektleiter / Softwareentwickler

Tätigkeit: Konzeption und Realisierung verschiedener Webauftritte. Speziell die Unterstützung aller gängigen Webbrowser.

Umgebung: Windows NT, UNIX, alle gängigen Webbrowser in den verschiedensten Versionen, HTML, JavaScript, Active Server Pages (ASP), Visual Basic Script.

Zeitraum: 04.1999 - 12.1999

Branche: Logistik, Hamburg

Position: Softwareentwickler / Softwarearchitekt

Tätigkeit: Konzeption und Realisierung einer Client/Server-Anwendung für die Überwachung von Retouren inklusive eines Berichtswesens. Mit der Anwendung werden die Fahrten von Retourenfahrern geplant, die möglichen Retouren in den Filialen avisiert und später die Auslieferung mit den auftretenden Retouren in Beziehung gesetzt.

Umgebung: Unix, Windows NT, Windows 98, Novell Netware, Oracle, Powerbuilder, PL/SQL, SQL

Zeitraum: 03.1998 - 04.1999

Branche: Logistik / Handel, Hamburg

Position: Softwareentwickler / Softwarearchitekt

Tätigkeit: Analyse, Konzeption und Realisierung einer C/S-Anwendung für den Einkauf von Kaffee. Verantwortlich für die Planung, Erstellung und Administration der Oracle Datenbank, der Datenübernahme, die Durchführung der Anwenderschulungen, Systembetreuung und des Second-Level Supports. Mit der Anwendung wird der weltweite Einkauf von Kaffee abgewickelt. Enthalten ist eine Warenwirtschaft mit Einkauf, Lagerung, Verkauf, Fakturierung und Export-Schnittstellen zum SAP R3 System

Umgebung: Windows NT, Windows 98, Novell-Netware, Powerbuilder, SQL, PL/SQL, Oracle

Zeitraum: 12.1997 - 03.1998

Branche: Logistik / Handel, Hamburg

Position: Berater / Softwareentwickler

Tätigkeit: Analyse, Konzeption und Realisierung einer Client/Server-Anwendung für die Berichterstattung eines dienstleistenden Rechenzentrumsbetreibers an seine Auftraggeber. Die Anwendung importiert Daten verschiedenster Systeme. Auf Grund der eingestellten Vertragsdaten wird über die Einhaltung von z.B. Netzwerkverfügbarkeit oder Plattenplatzverbrauch berichtet. An Hand der durch die Anwendung generierten Excel-Sheets werden anschließend die Betriebskosten abgerechnet.

Umgebung: MS Access Modulprogrammierung in Verbindung mit OLE zu MS Word und Excel

Zeitraum: 06.1997 - 12.1997
Branche: Logistik / Handel, Hamburg
Position: Softwareentwickler
Tätigkeit: Realisierung von einer Client/Server-Anwendung für die Personalentwicklungsplanung.

Umgebung: Oracle, MS Access ereignisgesteuerte Modulprogrammierung

Zeitraum: 02.1997 - 06.1997
Branche: Logistik / Handel, Hamburg
Position: Softwareentwickler
Tätigkeit: Realisierung von einer Client/Server-Anwendung für die Personalkostenplanung.

Umgebung: Windows NT,98, 95, Oracle, MS Access ereignisgesteuerte Modulprogrammierung

Zeitraum: 11.1996 - 02.1997
Branche: Logistik / Handel, Hamburg
Position: Softwareentwickler
Tätigkeit: Konzeption und Realisierung einer Anwendung für die Auftragsabwicklung.

Umgebung: Oracle, MS Access ereignisgesteuerte Modulprogrammierung

Zeitraum: 11.1996
Branche: Logistik / Handel, Hamburg
Position: Softwareentwickler
Tätigkeit: Wartung und Erweiterung einer MS Word-Anwendung zur Abwicklung eines Bestellwesens.

Umgebung: Windows NT, MS Excel als Datenquelle, Visual Basic for Applications (VBA) innerhalb von MS Word.

Zeitraum: 08.1994 - 11.1996
Branche: Logistik / Handel, Hamburg
Position: Softwareentwickler
Tätigkeit: Mitarbeit bei der Realisierung einer Client/Server-Anwendung für die Planung und Kontrolle von Gebrauchsartikelverkäufen.

Umgebung: Windows NT, OS/2, PVCS, DB/2 und Oracle, Cobol, CICS, Powerbuilder, PL/SQL, SQL. PL/SQL Developer

Zeitraum: 09.1994 - 03.1995
Branche: Gesundheitswesen
Position: Organisationsprogrammierer
Tätigkeit: Wartung und Weiterentwicklung einer Branchensoftware für Pflegedienste. Weiterhin die Durchführung der Kundensschulung vor Ort.

Umgebung: Cobol, Windows

Zeitraum: 04.1994 - 08.1994
Branche: Unternehmensberatung / Softwareentwicklung, Hamburg
Position: Softwareentwickler
Tätigkeit: Modul- und Makroprogrammierung nach Leistungsvorgaben

Umgebung: Windows, Clipper, Paradox, DBase, Pascal, SQL Anywhere

Zeitraum: 1994
Branche: Detektei / Wirtschaftsauskünfte, Niedersachsen
Position: Projektleiter / Softwareentwickler
Tätigkeit: Analyse, Konzeption und Realisierung einer Client/Server-Anwendung für die Auftragsabwicklung einer Detektei für Wirtschaftsauskünfte. Weiterhin beinhaltet die Anwendung eine Fakturierung, ein Berichts- und Mahnwesen.

Umgebung: Windows NT, SQL-Anywhere, Powerbuilder, SQL

Zeitraum: 05.1993 - 10.1993
Branche: Softwareentwicklung, Norderstedt bei Hamburg
Position: Softwareentwickler / Administrator

Tätigkeit: Wartung und Weiterentwicklung einer Branchensoftware und Betreuung des Netzwerkes.
Umgebung: Cobol, Windows, Novell Netware

Zeitraum: 08.1991 - 03.1992
Branche: Softwareentwicklung, Hamburg
Position: Softwareentwickler / Administrator
Tätigkeit: Analyse von Geschäftsvorfällen und deren Programmierung.
Umgebung: Cobol, Starwriter