

Zu meiner Person:

Dipl. Ing. (FH) Jörg Dannenhauer
Kauffmannstrasse 86b

D-70195 Stuttgart

Telefon: 0049/711/6202637
Mobil: 0049/172/7125393

eMail: jd@jdconsulting.biz
Internet: www.jdconsulting.biz

GulpID: 59155
XING: www.xing.com/profile/Joerg_Dannenhauer



Projekte:

Zeitraum: 10/09 - 04/10:

Firma: Commerzbank AG, Commerz Systems

Projekte: Grosskundenportal, Internationaler Zahlungsverkehr

Aufgaben:

Implementierung Internationale Lastschrift (Swift MT 104) und Request for Transfer (Swift MT 101), SEPA Schnittstelle, Datenbankanbindung via Hibernate & JPA, SWIFT-Format, Backend Kommunikation mit Ebics Kernel, Unittesting, Bugfixing

Software: Java/J2EE, EJB, JPA, JMS, Hibernate, Servlet, Struts, JUnit, Commerzbank Framework, Oracle 10g, IBM Websphere 6.0 & 6.1

Tools: IBM Rational Application Developer / RAD 7, SQLDeveloper, Clearquest

Umgebung: Windows XP, SUN Solaris

Zeitraum: 02/09 - 10/09:

Firma: Wüstenrot & Württembergische, W&W Informatik GmbH

Projekte: Ebanking, Sachbearbeiter Anwendung, Kontoanträge, Kreditkarte und Kontoauszüge, Termingeld, SAP-BCA Java Connectivity

Aufgaben:

1. Integration von Java Server Faces in bestehendes eBanking. Erstellung neuer Business Cases mit Integration an Backend via EJB auf DB2 unter Einhaltung des bankinternen Schichtenmodells.
2. Erstellung von Host UCM Jobs in Java
3. Projektkoordination & Entwicklung elektronischer Kontoauszug und neue Produkte im Online Banking. Abstimmung mit Fachabteilungen und Output Management
4. Projektkoordination & Entwicklung Visa-Kreditkarte & Motivkarte im Online Banking

Software: Java/J2EE, Servlet, JSF, MyFaces, IBM DB2, SAP Java Connectivity, IBM Websphere 6.0 & 6.1, MQSeries

Tools: IBM Rational Software Architect / RSA

Zeitraum: 04/08 - 12/08:

Firma: MHP / Porsche

Projekte: Migration und Wartung Porsche Car Configurator Definition, Porsche CRM-Integration, Erweiterung IBM-HATS Applikation, Erweiterung Finanzierungplattform

Aufgaben:

1. Migration der bestehenden Struts-Anwendung Porsche Car Configurator Definition auf Java Server Faces. Wartung der Anwendung, Erstellen neuer Ansichten mittels JSF, Businesslogik und Erweiterung der Hibernate Schnittstellen zu DB2, Dokumentation und Tests per JUnit.
2. Erstellung der CRM-Integration Schnittstellen für neue Märkte. Anbindung serverseitig an SAP per Java-Connectivity, clientseitig an kundenspezifisches Frontend-Framework per Webservice. Definition der Schnittstellen per WSDL und Erzeugung per AXIS.
3. Erweiterung bestehender Händlerplattform in der IBM-HATS Host Applikation auf Rational Software Development 6.0 Plattform, Deployment auf IBM Websphere 6.0.
4. Erweiterung der bestehenden Fahrzeug-Finanzierungsplattform, basierend auf kundenspezifisches Frontend-Framework, Integration von neuen JSF-Seiten darin. Anbindung an bankenseitigen Webservice zur Finanzierungsanfrage. Erweiterung MAVEN-Projekt mit benötigten Libraries.

Software: Java, Struts, JSF, Tomahawk, MyFaces, DB2 7.2, Hibernate, XML, AXIS, Ant, Maven, SAP Java Connectivity, Tomcat 4 & 6, IBM Websphere 6.0, IBM HATS

Tools: Eclipse 3.3, Rational Software Development 6.0, SAP Netweaver Developer Studio 6.0

Zeitraum: 12/07 - 04/08:

Firma: Mercedes-Benz Bank

Projekt: EAI Automotive Banking

Aufgaben:

Weiterentwicklung und Wartung der bestehenden EAI Automotive Banking Applikation auf Basis Vitria Business Ware. Fehleranalyse und Bugfixing von Produktionsvorfällen. Automatisierter Codereview mit Hammurapi und Nightly Build. Erweiterung der Schnittstellen mit den externen Systemen.

Software: Windows XP, Vitria Businessware, MQ Series, WebServices, Oracle 9.2, Java, XML, Hammurapi, Ant

Tools: Eclipse 3.3, CM Synergy, Vitria Business Modelling Environment

Zeitraum: 11/05 - 11/07:

Firma: Carl Zeiss Vision Systems

Projekt: Bestellsystem für Brillengläser

Aufgaben:

Migration des existierenden Web-Frontends auf JavaServerFaces Technologie und Integration bestehender Applet Komponenten in das neue Frontend. Kommunikation zwischen Client-Applet und Servlets neu erstellt und optimiert. Anpassung der Applets an neue Kommunikationsschnittstellen zu Client-seitigen Hardware Geräten.

Erstellungen der Businesslogik mittels J2EE / EJB für die Bestellung von Brillengläsern entsprechend den Vorgaben der Kunden hinsichtlich Ausstattung und Fassungsform. Entity EJB – Datenbank-anbindung an Oracle für die Ablage und Verarbeitung der Produkt-, Fassungs-, Bestell- und Kundendaten.

Multilanguage Support für die Anwendung und Erstellung eines Webtools für die weltweite Administration der Übersetzungen. Export der Texte via SAP XI Schnittstelle auf die Oracle Datenbank.

Erstellung einer Mailing Application mit Scheduler für fehlerhafte Bestellungen und Mahnungen einer grossen Optiker Kette.

Erstellung von JUnit Tests für alle entwickelten Komponenten.

Software: Windows XP, Java, Servlets, JUnit, Struts, J2EE, JSF, JSP, JBoss Applikationsserver, Oracle 9.1

Zeitraum: 06/05 - 10/05:

Firma/Institut: Biodiesel Süd GmbH

Projekt: Internetpräsenz für Neugründung der Biodiesel Süd GmbH

Aufgaben: Projektleitung

Erstellung des Internetauftritts mit einem Berechnungstool für finanzielle Beteiligungsmöglichkeiten. Integration des Open Source Content Management Systems OpenCMS und Schulung der Teilnehmer.

Entwicklung und Integration eines Management-Tools für die Darstellung des Projektfortschritts und der finanziellen Entwicklung.

Integration der Kundenbetreuung mit dem Customer Relation Management-Tool SugarCRM und Einarbeitung der Teilnehmer.

Software: Windows NT, Linux, Java, Struts, Tomcat, Apache, OpenCMS, SugarCRM, MySQL

Zeitraum: 04/05 - 10/05:

Firma/Institut: Sparenta GmbH

Projekt: Versicherung, Rentenversicherung

Aufgaben: Projektleitung

Reverse Engineering der existierenden Java-Applikation und Erstellung der gesamten Projektstruktur. Korrektur der Projekt-Dokumentation.

Upgrade der Rechenkerne der verschiedenen Versicherungen und Einbindung der neuen Daten der Versicherungen. Korrektur der RMI Connections und der Cobol Schnittstelle zu den Rechenkernen.

Anpassungen der Web-Applikation an die neuen Anforderungen. Erstellung von Beispielrechnungen und Verträgen als PDF via iText und PDF-FOP.

Update der Firebird Datenbank Tabellen und Cleanup der Daten.

Software: Windows NT, Linux, Firebird, Java, Struts, XML, XSLT, PDF-FOP, iText, Tomcat, Apache

Zeitraum: 12/04 - 4/05:

Firma/Institut: T-Systems

Projekt: Prozess-/Produktionsplanung Luftfahrtindustrie

Aufgaben:

Auslesen der Teileliste aus dem Produktionsplanungssystem Delmia und XML Transformation der Daten. Erstellung von PDF, HTML und Plaintext Reports per XSLT und Versand an die weltweiten Zieladressen.

Erstellung von JUnit-Tests und Test der Applikation. Dokumentation der Applikation.

Software: Windows NT, Oracle, Java, XML, XSLT, PDF-FOP

Zeitraum: 05/04 - 10/04:

Firma/Institut: Encorus

Projekt: Datawarehouse System, Internet / Mobile Payment

Aufgaben:

Erstellung und Implementierung des Datenmodells, Parsing von XML Nachrichten, JDBC Anbindung Oracle, Transactionshandling, Servletprogrammierung, ANT Build Scripte, Dokumentation, JUnit / HTMLUnit Tests

Software: AIX, Oracle, Windows, BEA Weblogic, Servlet, J2EE, EJB, HTML, Java, Javascript, SQL, Brokat Twister

Zeitraum: 02/04 - 04/04:

Firma/Institut: Fachhochschule Furtwangen

Projekt: Online Studienzufriedenheitsbefragung und Erstellung von SPSS-Datensätzen.

Software: Linux, Windows, Tomcat, JSP, Struts, HTML, Java, Javascript

Zeitraum: 12/03 - 01/04:

Firma/Institut: Landesbank

Projekt: Bankweite IT-Umstellung einer großen Landesbank. Analyse der Personaldatenbank und Erstellung einer MS-Access Oberfläche und Auswertelogik für die Umstellung unter Einbeziehung der verschiedenen IT-Strukturen.

Software: MS-Access, SQL, VBA

Zeitraum: 08/03 - 11/03

Firma/Institut: Versicherungsmakler

Projekt: Analyse, Design und Implementierung eines Webmoduls zur Berechnung der betrieblichen Altersversorgung für einen Assekuranzmakler in Stuttgart. Ablaufsteuerung, Frontenddesign und Datenbankmodellierung der Applikation.

Software: Linux, Java, SQL, HTML, JSP, Struts, Apache Tomcat, HSQLDB

Zeitraum: 03/03 - 07/03

Firma/Institut: Landesbank

Projekt: Internetbanking. Erstellung des Tracing- und Loggingkonzepts und Implementierung für das Basisframework des neuen Internetbanking zur Ablösung von Brokat Twister. Frontend und Transaction Layer Entwicklung für BEA Applicationserver. Test der Applikation und Bugfixing

Software: UNIX Sun Solaris, Java, J2EE, JUnit, EJB, JSP, SHTML, XML, Struts, BEA Weblogic

Zeitraum: 01/03 - 07/03

Firma/Institut: IT- und Finanzdienstleistung

Projekt: Mobile Fernwartung per J2ME. Erstellung eines Fachkonzepts, Successstory, Whitepapers sowie eines Prototyps.

Software: Java, J2ME, Midlet, GPRS

Zeitraum: 8/02 - 12/02

Firma/Institut: Landesbank

Projekt: Migration der Wertpapier/Brokerageumgebung einer Sparkasse auf die Umgebung der Landesbank.

Analyse der Schnittstellen zur Sparkasse und zum Sparkasseninformatik Zentrum-Duisburg über Sparkasseninformatik-Fellbach.

Erstellung eines Kordoba Accessors und einer SNA Verbindung und Einbindung in Brokat Twister.

Software: Kordoba, SNA, UNIX Sun Solaris, Java, Brokat Twister

Zeitraum: 9/01 - 12/01

Firma/Institut: Landesbank

Projekt: Analyse der bankinternen Vorgehensweise zur Feststellung von Fehlern im Internetbanking und Brokerage. Design eines Fehleranalysetool und Implementierung.

Software: UNIX Sun Solaris, Java, Brokat Twister

Skills:

Fremdsprachen:

Deutsch: Muttersprache
Englisch: Verhandlungssicher
Französisch: Grundkenntnisse

Hardware:

Ascii/X - Terminals: Gute Kenntnisse
Bus: Erweiterte Grundkenntnisse
CD-Writer / Brenner
Echtzeitsysteme: Gute Kenntnisse
embedded Systeme: Erweiterte Grundkenntnisse
Emulatoren: Gute Kenntnisse
Hardware entwickelt: Kenntnisse aus Studium
Industrie-Roboter: Gute Kenntnisse
Messgeräte: Gute Kenntnisse
Mikrocontroller: Grundkenntnisse
Modem: Grundkenntnisse
PC: Sehr gute Kenntnisse
Scanner: Grundkenntnisse
Sensoren: Erweiterte Grundkenntnisse
SPS: Grundkenntnisse
Steuer und Regelsysteme: Kenntnisse aus Studium
SUN: Anwendungskennntnisse
Host / IBM: Erweiterte Grundkenntnisse

Betriebssysteme:

Echtzeitbetriebssysteme: Gute Kenntnisse
MS-DOS: Gute Kenntnisse
SUN OS, Solaris: Gute Kenntnisse
Unix: Gute Kenntnisse
Windows: Sehr gute Kenntnisse
iRMX: Sehr gute Kenntnisse
QNX: Gute Kenntnisse
AIX: Gute Kenntnisse
Linux: Gute Kenntnisse

Programmiersprachen:

Assembler: Grundkenntnisse
Basic: Gute Kenntnisse
C: Gute Kenntnisse
C++: Grundkenntnisse
Java, JEE, JavaScript: Professionelle Kenntnisse
Maschinensprachen: Grundkenntnisse
Pascal: Grundkenntnisse
PL/SQL: Sehr gute Kenntnisse
Scriptsprachen: Gute Kenntnisse
Shell: Gute Kenntnisse

Datenbanken:

Access: Sehr gute Kenntnisse
JDBC: Sehr gute Kenntnisse
MS SQL Server: Grundkenntnisse
mySQL: Gute Kenntnisse
Oracle: Sehr gute Kenntnisse
SQL: Sehr gute Kenntnisse
Sybase: Gute Kenntnisse
HSQLDB: Gute Kenntnisse

Datenkommunikation:

Bus: Grundkenntnisse
CORBA: Grundkenntnisse
Internet, Intranet: Sehr gute Kenntnisse
ISO/OSI: Kenntnisse aus Studium
LU6.2: Erweiterte Grundkenntnisse
Message Queuing: Erweiterte Grundkenntnisse
RS232: Gute Kenntnisse
SNA: Erweiterte Grundkenntnisse
SNMP: Gute Kenntnisse
TCP/IP: Gute Kenntnisse
Token Ring: Kenntnisse aus Studium
GPRS

Produkte/Standards/Erfahrungen:

Finanzdienstleistungen: Internetbanking, Brokerage, Payment, Mobile Payment, SWIFT, EBICS

Industrie: Bestellsystem, Bestellvorgang, Prozessplanung, Produktionsplanung per Delmia,
Adapterentwicklung zur Kommunikation mit Delmia Process Engineer,
Analyse Produktionsdaten und Reporterstellung

Reporting: Crystal Reports, Sonderentwicklungen (Oracle, XML, XSL)
Projektverantwortung: Report Generierung XML, PDF, CSV

Versicherung: Internetapplikationen, Berechnung von Renten/Lebensversicherungen,
Betriebliche Altersversorgung, Direktversicherung
Projektleitungen: Betriebliche Altersversorgung, kreditfinanzierte Altersversorgung

Anwendungs- und Systemprogrammierung
Spezifikation, Programmierung, Test
Projektleitungen: Bar Code Erkennung, Wafer Handling System, Wafer Mapping, Host Anbindung,
Multimagazin Liftsystem

Methoden:

Objektorientierte Analyse, Design, OOA/OOD, Programmierung
XP, Scrum, RUP
Ereignisgesteuerte, strukturierte Programmierung
Datenbanken Modellierung und Design
Patterns

Spezialkenntnisse:

Internet WebServer: Aufbau, Design, Programmierung, DB-Anbindung, Wartung
(WWW, HTML, Javascript, HTTP, JSP, Struts)
Applikationserver: Installation und Administration
Mobile Endgeräte: J2ME, Midlet

Produkte und Tools:

Sun Solaris, IBM AIX, Linux
QNX (Echtzeit UNIX)
iRMX
Photon (Grafische Benutzeroberfläche für QNX) und Photon Application Builder
Microsoft Visual Studio
Sun One Studio CE und ME, Netbeans, Eclipse 3.2, Together
Poseidon
Realtime OS
Rational Rose 98/2000
Sybase SQL Anywhere 5.0
Dbase, mySQL, Oracle, DB2, HSQLDB, Firebird
Visual Source Safe, PVCS, CVS
Applicationserver: Bea Weblogic, IBM Websphere, JBoss, Brokat Twister
Webserver: Tomcat, Apache, iPlanet
Autocad

Qualitätssicherung von Dokumentationen

Code Review

Schulungen: C, Java, Applikationsserver(IBM Websphere), Kundenumgang - Bürokommunikation

Branchen:

Industrie, Automotive, Banken, Versicherungen, Halbleiterbranche, Maschinenbau, IT-Consultancy, IT-Beratung, Online-Banking, Online-Wertpapierhandel / -Brokerage, Finanzdienstleistung, Anlagenbau, Energieanlagen, Internet, Mobile Payment, Datawarehouse