

Profil

(Stand: Mai 09)

KB - M1 - Java127

**Schwerpunkte /
Spezialisierung:**

Softwareentwickler (Java, JSF, Hibernate)

Verfügbarkeit (skalierbar):

Ab Juli 2009

Ausbildung:

Diplom Betriebswirt (FH)

Geburtsjahr:

1963

IT – Erfahrung seit:

1995

Sprachkenntnisse:

Deutsch: Muttersprache

Englisch: fließend

Branchen:

Automotive, Mobilfunkprovider, IT-Dienstleister, Öffentlicher Dienst,
Pharma, Chemie, Energieversorger

Keybird IT - Kontaktperson:

Herr Klaus Kalbacher

Keybird IT GmbH

Nippenburg Domäne 15

71701 Schwieberdingen

k.kalbacher@keybird.de

+49 7150 20 98 4-0

EDV- Kenntnisse

Betriebssysteme:

Windows XP, Server 2000, 2003, Windows CE

Programmiersprachen:

Java, JavaScript, JSP, JSF, Servlets, Struts
XSLT, XML, CSS, SQL, eMbedded Visual Basic,
Lotus Notes Script und Formel

Datenbanken:

DB2, MS SQL Server, mSQL / mySQL, Oracle 8.1.7/10g,
Lotus Notes, Pocket Access via DLL

Datenkommunikation:

TCP/IP, Winsock, HTTP, LDAP, IIOP

Methoden / Werkzeuge:

Methodisches Wissen:

- Anforderungsanalyse
- Konzeption
- Relationales Datenbankdesign

Produkte:

- Apache Tomcat, Apache Web Server, Apache Log4J
- IBM Websphere Application Server,
IBM WebSphere Portal Server 4.0
- CVS
- SQLDeveloper
- VMWare
- Lotus Domino

Entwicklungsumgebungen:

- Eclipse
- JBuilder
- WebSphere Application Studio Developer
- IBM Visual Age for Java
- Lotus Notes Entwicklungsumgebung

Zertifizierungen:

- Sun Certified Programmer for Java-2-Plattform,
Standard Edition 5.0 - SCJP
- Lotus Notes CLP 4/5

Projekte

10/08 – 11/08	Automobil Pflegemodul
Projektbeschreibung:	<p>Pflegemodul zur Administration der Regionalbüro-, Importeur- und Händlerstruktur</p> <ul style="list-style-type: none"> • Umbuchungsfunktion von Fahrzeugstandort in Bezug auf die Händlerstruktur • Update von relevanten Werkstattaktionsdaten zu betroffenen Fahrzeugen
Umgebung / Werkzeuge:	Java, Hibernate 3, JSTI, JSP, Java-Script, Struts 1.3.8, Struts-Tiles, POI, FreeChart, Spring, Quartz, Ant, DB2, PVCS

07/08 – 09/08	Automobil Axis2 Web Services
Projektbeschreibung:	<p>Konzeption und Implementierung mehrerer Axis2 Web Service</p> <ul style="list-style-type: none"> • Übermittlung und Verarbeitung von Fahrzeuggewährleistungsdaten via Web Service • Entwicklung der Businesslogik um importeurspezifisch Garantiedaten anzulegen, bearbeiten oder zu löschen
Umgebung / Werkzeuge:	Java, Axis2, Spring 2, JPA, Hibernate-Tools, Ant, DB2, Eclipse, JUnit 4, JMeter, PVCS

07/08	Automobil Code-Verarbeitung
Projektbeschreibung:	Verarbeiten von textbasierten Navigationssystem-Codes und Aktualisierung der Fahrzeugstammdaten.
Umgebung / Werkzeuge:	Java, JDBC, SQL, Poi, log4J, Ant, DB2, PVCS

07/08	Automobil KfZ-Brief/COC-Papierverwaltung
Projektbeschreibung:	<p>Kfz-Brief/COC (Certificate of Conformity)-Papierverwaltung</p> <ul style="list-style-type: none"> • COC-Papier-Nacherstellung und Drucken von KFZ-Briefen • Einzeldruckfunktion von COC-Dokumenten nach Fahrzeugproduktions-Nr und Model-Jahr • Fahrzeug kann mit dem CoC Dokument europaweit zugelassen werden und es ist kein nationales Dokument notwendig
Umgebung / Werkzeuge:	Java, Struts 1.3.8, JSTI, JDBC, DB2, PVCS

Projekte (Fortsetzung)

05/08 – 06/08

Automobil

Redesign, BugFix, CR und Performance Tuning einer Webanwendung

Projektbeschreibung:

Redesign, BugFix, CR und Performance Tuning einer Webanwendung, die Simultaneous Engineering Teams bei der Planung und Entwicklung aktiv im Projektumfeld unterstützt.

- Implementierung eines Prozesses zur Verbesserung und Vereinheitlichung der Vorgehensweise in Neufahrzeug-Projekten
- Anhand von Analysen und Prognosen können Gewährleistungskosten bei Reparaturkonzeptänderungen transparenter dargestellt werden
- Analyse von Entwicklungsstatus auf Bauteil, Baugruppen und Projekt-Ebene über PDF und Excel-Export

Umgebung / Werkzeuge:

Java, Hibernate 3, JSTI, JSP, DoJO, Java-Script, Struts 1.3.8, Struts-Tiles, POI, FreeChart, Spring, Quartz, Ant, DB2, PVCS

04/08

Automobil

Web Services der Fahrzeugcodes

Projektbeschreibung:

Web Service der Fahrzeugcodes für PCM3-Navigationssysteme auf Basis verschiedener Fahrzeugdaten

Umgebung / Werkzeuge:

Java, Axis2, JNI, Ant, JUnit, JMeter

02/08 – 04/08

Automobil

Webanwendung für Software-Codes

Projektbeschreibung:

Webanwendung zur Erstellung und Verwaltung von Software-Codes für PCM3 Navigationssysteme

- Generierung von definierten Schlüsseln im Kontext von Paketen für Navigationssysteme
- Erstellung von Export-Files für Druckaufträge der Software-Codes. Analyse von erstellten und verbrauchten Schlüssel, Exportmöglichkeit in Excel

Umgebung / Werkzeuge:

Java, Hibernate 3, JSTI, JSP, Java-Script, Struts 1.3.8, Spring, POI, Ant, DB2, PVCS

Projekte (Fortsetzung)

<p>02/07 – 09/07</p> <p>Projektbeschreibung:</p> <p>Umgebung / Werkzeuge:</p>	<p>IT Dienstleister</p> <p>Konzeption und Neuentwicklung</p> <p>Konzeption und Neuentwicklung einer webbasierten Anwendung zur Erfassung von Dienstleistungsnachweisen, deren Auswertung zur Genehmigung und Fakturierung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mandantenfähige Auftragserfassung, Benutzer- und rollenspezifisches Login • Mehrstufiger Genehmigungsprozeß • Konfiguration von Stammdaten • Excel Export großer Datenmengen <p>Java, Java Server Faces - Apache MyFaces 1.1.5, Tomahawk extensions, ajax4jsf, JSTL, HTML, POI, MySQL 5 mit phpMyAdmin, Tomcat 5, Hibernate 3, Quartz Job scheduling, Log4J, JavaScript, Eclipse, CVS</p>
<p>07/06 – 09/06</p> <p>Projektbeschreibung:</p> <p>Umgebung / Werkzeuge:</p>	<p>Chemie</p> <p>Entwicklung eines Einkaufsportals zur Verwaltung und Unterstützung des globalen Einkaufsprozesses</p> <p>Statistische Auswertungen und Erstellung von Berichten sowie Exporte in Excel</p> <p>Java, Java Server Faces - Apache MyFaces 1.1.5, Tomahawk extensions, Hibernate 3, HTML, JSTL, Log4J, JavaScript, Oracle 10g, Eclipse, CVS</p>
<p>05/06 – 06/06</p> <p>Projektbeschreibung:</p> <p>Umgebung / Werkzeuge:</p>	<p>Chemie</p> <p>Erweiterung einer Vertragsverwaltungsapplikation</p> <p>Erstellung von Vertragsentwürfen bis zur Genehmigung des Vertragswerks</p> <p>Java, JSP, Servlets, Ajax, Log4J, Tomcat, Oracle 10g, JBuilder, CVS</p>

Projekte (Fortsetzung)

03/06 – 05/06	Energie Refaktoring einer Anwendungen im Bereich des betrieblichen Vorschlagswesens
Projektbeschreibung:	Neben dem Umsetzen von neuen Funktionen wurde auch ein Reengineering bestehender Module durchgeführt
Umgebung / Werkzeuge:	Java, javabasiertes OpenSource Framework zur Erzeugung von Weboberflächen. Java, XML, XSL/XSLT, Log4J, MySQL, Tomcat, Hibernate, Eclipse, JavaScript, CVS
02/06 – 03/06	Chemie Verwaltung, Recherche und Auswertung von Chemikalien-Analysen
Projektbeschreibung:	<ul style="list-style-type: none">• Pflege der Probenberichte/ Probeneingang• Analysen suchen/bearbeiten sowie deren Auswertung• Stammdatenerfassung und Pflege• Übernahme der Daten aus Legacy-Anwendung über Import-Schnittstelle
Umgebung / Werkzeuge:	Java, Struts 1.2.9, Tiles, Hibernate 3, JSTL, HTML, Servlets, JSP, Log4J, Oracle 10g, Eclipse, CVS
06/05 – 09/05	IT Dienstleister / Öffentlicher Dienst Proof of Concept - Beispielhafte Integration eines bestehenden Webauftritts in das IBM WebSphere Portal 4.2
Projektbeschreibung:	<ul style="list-style-type: none">• Realisierung unterschiedlicher personalisierter Contentdarstellung von Portalbetreiber, Tochtergesellschaften und Kunden• Nutzungsszenarien als Intra- und Extra-Net• Anpassung von Standard Templates zur Realisierung der Kunden-Webnavigation• Entwicklung von Beispielportlets mit Kundenbezug• Nachrichtenaustausch zwischen Portlets• Broadcast an mehrere Portlets (Nachrichten an mehrere Empfänger senden)• Inter-Portlet-Kommunikation C2A ("Click-to-Action")
Umgebung / Werkzeuge:	WebSphere Portal 4.0, WSAD 5.1.2, Portlet-Technologie, Java, JSP, Servlets, JavaScript

Projekte (Fortsetzung)

04/05 – 05/05	IT Dienstleister / Öffentlicher Dienst Proof of Concept - Integration von Lotus Notes Datenbanken in das IBM WebSphere Portal 4.2
Projektbeschreibung:	Portletanpassung des NotesView Portlet zur Integration und Anzeige der kundenspezifischen Lotus Datenbank
Umgebung / Werkzeuge:	WebSphere Portal 4.0, NotesView Portlet, WSAD 5.1.2, Portlet-Technologie, Java, JSP, Servlets, JavaScript
06/04 – 04/05	IT Dienstleister / Öffentlicher Dienst Mobile Störmeldungsbearbeitung mittels PDA
Projektbeschreibung:	<ul style="list-style-type: none">• Entwicklung und Konzeption einer embedded Visual Basic Anwendung für PDA's mit Betriebssystem Pocket PC 2002• Entwicklung einer Java-Serveranwendung welche Daten vom einem Pocket PC über das Mobilfunk Netz empfangen und ggf. an diesen zurücksenden kann. Durch die Verbindung des PDA's in das GPRS-Mobilfunknetz ist es möglich über eine Socketverbindung Störmeldungen mittels der Server-Anwendung herunter zu laden. Die Störmeldung können auf dem PDA lokal in einer Pocket Access Datenbank gespeichert, bearbeitet und an die Server-Anwendung zurückgeschickt werden
Umgebung / Werkzeuge:	Java - Netzwerk/Socket Programmierung, embedded Visual Basic, XML, MS-SQL Server, Microsoft embedded Visual Tools, Pocket PC 2002
03/04 – 05/04	IT Dienstleister / Öffentlicher Dienst Mobile Störmeldung per WAP
Projektbeschreibung:	Entwicklung und Konzeption einer javabasierten WAP Anwendung für Smartphones <ul style="list-style-type: none">• Störmeldungen aus dem öffentlichen Bereich können übers Mobiltelefon an die städtischen Betriebe gemeldet werden. Über Störmeldungskategorien kann eine entsprechende e-Mail Benachrichtigung erfolgen
Umgebung / Werkzeuge:	Java, Servlets, JSP, JDBC, WML, WebSphere Application Server, MS-SQL Database, WSAD, Nokia Toolkit

Projekte (Fortsetzung)

06/03 – 02/04

IT Dienstleister / Öffentlicher Dienst

Branchenbuch Internet/WAP

Projektbeschreibung:

- Konzeption und Entwicklung einer Java-basierten HTML/WML Anwendung
- Internetanwendung welcher der Funktion eines Branchenbuchs (Gelbe Seiten) entspricht
- Firmensuche ist über Kategorien und Suchbegriff möglich
- Die Anwendung ist über Internet und per WAP benutzbar
- Komplexes web-basiertes Pflegemodul zur Wartung der anwendungsspezifischen Daten

Umgebung / Werkzeuge:

Java, Servlets, JSP, Struts 1.1, JDBC, WML, WebSphere Application Server, Oracle 8.1.7, WSAD, Nokia Toolkit

01/03 – 05/03

IT Dienstleister / Öffentlicher Dienst

Kleinanzeigenmarkt Internet/WAP

Projektbeschreibung:

- Entwicklung und Konzeption einer javabasierten Internet und WAP Anwendung, welche der Funktionalität eines Online-Anzeigensystems entspricht
- Anzeigensystem welches über das Internet und/oder das Mobiltelefon abgefragt werden kann
- Integriertes Redaktionssystem zum Freischalten von Anzeigen. Pflegemodul um die Firmeninformationen zu warten

Umgebung / Werkzeuge:

Java, Servlets, JSP, Struts 1.1, JDBC, WML, WebSphere Application Server, Oracle 8.1.7, WSAD, Nokia Toolkit

07/02 – 01/03

IT Dienstleister (intern)

Konzerninterne SubContractor Abrechnung

Projektbeschreibung:

- Entwicklung eines Lotus Notes Workflow Systems zur Beauftragung und Abrechnung von konzerninternen Subcontractor-Leistungen
- Erstellung und Verwaltung von standardisierten Genehmigungsprozessen über elektronische Freigaben
- Automatisierung des Verrechnungsprozesses
- Java-basierter FTP-Upload von CSV Files, sowie javabasierter CSV-Import

Umgebung / Werkzeuge:

Lotus Domino 6, Java, Visual Age for Java, FTP, Java

Projekte (Fortsetzung)

05/01 – 03/02

Mobilfunkprovider

Entwicklung

Projektbeschreibung:

Großkundenangebote für Mobilfunk Verträge

- Weiterentwicklung und Redesign einer Workflow Angebotsdatenbank auf Basis Lotus Notes
- Genehmigungsprozeß mittels digitaler Signatur
- Anbindung an einen Fax-Server

Umgebung / Werkzeuge:

Lotus Domino 6, LotusScript, FormelSprache

05/99 – 03/01

IT Dienstleister (Forschung und Entwicklung)

Entwicklung und Support

Projektbeschreibung:

- Domino Portierung auf OS 390
- Lotus Notes Entwicklersupport
- Anwendungsentwicklung und Administration einer Test Domäne auf IBM S390

Umgebung / Werkzeuge:

Lotus Domino 5, LotusScript, FormelSprache, OS390