

Profil

(Stand: Mai 09)

KB - M1 - Java126

**Schwerpunkte /
Spezialisierung:**

Java-Technologien im Enterprise Umfeld

Verfügbarkeit (skalierbar):

Ab Mai 2009

Ausbildung:

Dipl.-Ing. Elektrotechnik/Informationstechnik

Geburtsjahr:

1974

IT – Erfahrung seit:

2002

Sprachkenntnisse:

Deutsch: Muttersprache

Englisch: fließend

Türkisch: fließend

Branchen:

Autobranche / Nutzfahrzeug (LKW), Forschung, Entwicklung,
Universität, Softwarehersteller, Anlagentechnik

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/Server, Linux, Solaris, AIX, HP-UX, Novel
Programmiersprachen:	Java, JavaScript, C/C++, Fortran, Ada, Assembler (80x86, 68000), Pascal, VHDL
Datenbanken:	SQL, Oracle, DB2, MS SQL Server, MySQL, Informix, PostgreSQL, JDBC
Datenkommunikation:	Ethernet, LAN, LAN Manager, TCP/IP, Windows Netzwerk, Novell, Router
Methoden / Werkzeuge:	<p>Aufgaben:</p> <ul style="list-style-type: none">• Beratung, Konzeption, Requirementmanagement, Analyse, Design, Entwicklung, Performanceoptimierung, Software-Migration, System-Integration, Problem/Fehler-Identifizierung und Behebung <p>Technologien/Plattformen:</p> <ul style="list-style-type: none">• J2EE/JEE -> Servlet, JSP, JDBC, EJB, Webservices/SOAP,• .NET, Portale/Portlets, AJAX (mehrere Jahre) <p>Architekturen:</p> <ul style="list-style-type: none">• SOA, verteilte Systeme, PAI <p>IDE:</p> <ul style="list-style-type: none">• Eclipse• RAD (Rational Application Developer, Rational/IBM)• Microsoft Visual Studio <p>Frameworks:</p> <ul style="list-style-type: none">• Application Designer Softwareag (Casabac) <p>Datenformatierung/-austausch:</p> <ul style="list-style-type: none">• XML/XSLT• SOAP/Webservices mit Axis• Excel (Apache POI)• PDF (iText,FOP)

EDV- Kenntnisse (Fortsetzung)

Methoden / Werkzeuge (Fortsetzung):

Issue Tracking/Incident Response:

- JIRA, Mantis, RT (BestPractical)

SCM:

- CVS, Perforce

Middleware:

- Tomcat (seit 3.0.x -> Geburt 2000/2001)
- WAS (WebSphere Application Server ab Version 4)

Methoden:

- OOA/D zahlreiche Designpattern wie z.B. MVC

Modellierung:

- UML mit TogetherSoft
- Poseidon
- MagicDraw
- Visual Paradigm
- Omondo

Charts:

- JFreeChart

O/R-Mapping:

- iBatis

Verfahren:

- Kryptographie, PGP

Anwendungen:

- BI (Business Intelligence) Reporting/Analyse von Unternehmensdaten,
- Prozess-Visualisierung(echtzeit), MES (Manufacturing Execution System)

Testing:

- Solex (Webanwendungen/HTTP-Unit)

Projekte:

- Großprojekte mit bis zu 4 Jahren Dauer für Unternehmen mit über 300.000 Mitarbeiter mit mehreren Entwicklerteams

Projekte

06/08 – 01/09	LKW-Hersteller Java Entwickler
Projektbeschreibung:	Konzeption und Entwicklung einer Anwendersoftware für Controlling (BSC) <ul style="list-style-type: none">• Qualitätsmanagement• Lieferantenmanagement
Umgebung / Werkzeuge:	Java, J2EE, JEE, EJB, XSLT, Oracle, DB2, MS SQL Server, SQL, Websphere, RAD, CVS, Webservices, JavaScript
10/07 – 12/07	Automobilzulieferer Requirement Engineering
Projektbeschreibung:	<ul style="list-style-type: none">• Anwendersoftware für Produktionssysteme im Fertigungsumfeld• Konzeption eines Portals für Messsysteme
06/07 – 05/08	Softwarehersteller Java Entwickler
Projektbeschreibung:	Konzeption und Entwicklung einer Anwendersoftware für Produktionssysteme im Fertigungsumfeld
Umgebung / Werkzeuge:	Java, J2EE, JEE, XSLT, Oracle, SQL, Tomcat, Eclipse, Perforce

Projekte (Fortsetzung)

<p>06/03 – 05/07</p> <p>Projektbeschreibung:</p> <p>Umgebung / Werkzeuge:</p>	<p>Automobilhersteller</p> <p>Java Entwickler</p> <p>Migration "Produktionsinformationssystem für Maschinen und Anlagen" in eine Webanwendung (produktionsnahes Umfeld)</p> <ul style="list-style-type: none"> • MDE(MaschinenDatenErfassung, BetriebsDatenErfassung, Leitstand/systeme), ferner sollte die neue Webanwendung sich in ein Portal integrieren lassen • Erfassung der Daten (Stückzahlen, Sörungen, Taktzeiten,...) in über 40 Oracle-Datenbanken auf HP-UX • Konzernweiter Zugriff auf sämtliche Informationen (Laufzeitprotokolle, Störungen,...) über Java-basierte Middlewreanwendung • Erstellung der Informationen als Excel- oder PDF-Datei mittels SOAP/WebServices und eines .NET-implementierten Office-Server • Für die Instandhaltung wurden SAP-Aufträge generiert und diese an das SAP-System geschickt • Umsetzung von PAI-Konformitäten für das Logging • Technologische Beratung und Implementierung <p>Java, Servlets, JDBC, AJAX, WebSphere, Design Patterns, XSLT, Oracle, HP-UX, SUN-Solaris, IBM-DB2, PAI, EJB, SOAP (Webservices), .NET, Casabac/Applicationdesigner (SoftwareAG), Eclipse, CVS, JIRA</p>
<p>05/02 – 09/03</p> <p>Projektbeschreibung:</p> <p>Umgebung / Werkzeuge:</p>	<p>Rechenzentrum</p> <p>Sicherheitsanalyst</p> <p>DV-Sicherheit</p> <ul style="list-style-type: none"> • Analyse von Webanwendungen hinsichtlich der Sicherheit <p>Java, J2EE, JEE, XSLT, Informix, SQL, Tomcat, Verschlüsselung</p>
<p>02/02 – 05/03</p> <p>Projektbeschreibung:</p> <p>Umgebung / Werkzeuge:</p>	<p>Facility Management und Organisationsberatung</p> <p>Java Entwickler und Teamleiter</p> <p>Anwendersoftware für Online Betriebshandbücher</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dokumentenmanagement <p>Java, J2EE, JEE, XSLT, PostgreSQL, SQL, Tomcat, XML</p>

Projekte (Fortsetzung)

07/99 – 11/99

Hersteller von Meß-, Prüf- und Steuergeräte

HW- und SW-Entwickler

Projektbeschreibung:

Prüfgerät auf Basis von magnetischen Wirbelströmen

Umgebung / Werkzeuge:

Assembler, C, C++, DOS, Mikrocontroller Siemens 80C535, DSP, SPS
Step5