



## Hüdaverdi Cakir

Oberer Schafhofweg 10  
60598 Frankfurt a.M.

<http://www.hudaverdi-cakir.de>  
[kontakt@hudaverdi-cakir.de](mailto:kontakt@hudaverdi-cakir.de)

Tel.: +49 173 / 578 35 48

### Zur Person

---

Schwerpunkte	Architektur und Entwicklung objektorientierter Systeme im Java-/JEE-Umfeld, Coaching und technische Projektleitung
Ausbildung	Fachinformatiker (München) mit Schwerpunkt Anwendungsentwicklung
Fremdsprachen	Englisch, fließend Türkisch, Muttersprache
Jahrgang	1976
Staatsangehörigkeit	deutsch
IT-Erfahrung	Seit 1997

### Erfahrung

---

Branchen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Automobil (BMW)</li><li>• Computerspiele (Crytek)</li><li>• eCommerce (TicketOnline)</li><li>• Sportartikel (Puma)</li><li>• Nahrungs- und Genußmittel (BurgerKing)</li><li>• Finanzdienstleistung (Siemens Financial Services)</li><li>• Energiewirtschaft (E.ON Sales&amp;Trading)</li><li>• Medien (ProSieben, GEMA)</li><li>• Versicherung (IBM, IGS Schweiz)</li></ul>
Methoden und Technologien	<ul style="list-style-type: none"><li>• Seit Ende 1998 Projekte im Java-Umfeld</li><li>• Entwicklung von Web-Clients (Servlets, JSP, Struts, ZK, XML, XSLT)</li><li>• Entwicklung von Rich-Client-Anwendungen (Swing, Webstart, Eclipse RCP)</li><li>• Entwicklung von verteilten Systemen (ESB, JXTA, JINI, JMS, EJB, RMI, SOAP)</li><li>• Relationale Datenbanksysteme und SQL</li><li>• Design-Patterns und Modellierung mit UML</li><li>• Agile Vorgehensweisen, Scrum, Kanban</li></ul>

## Projekt-Erfahrung seit 1997

Projekt	<b>N/A (<i>Crytek</i>)</b> Details über das Produkt dürfen zur Zeit nicht veröffentlicht werden.
Funktion	Technical Director
Zeitraum	seit August 2009
Projekt	<b>HR@ESB (<i>BurgerKing</i>)</b>
Funktion	Entwickler
Tätigkeit	Konfiguration und Deployment JBoss ESB. Migration bestehender HR Interfaces (inubit) auf JBoss ESB. Entwicklung eines Web Frontends (RIA) zur Überwachung und Kontrolle der Messages und Channels.
Zeitraum	12/2008 - 12/2009, 13 Monate (zu 20%)
Umgebung	Java 1.6, JBoss ESB, inubit 4, Spring 2, ZK RIA, JMX, XML, XSLT, PostgreSQL, Eclipse, SVN, Linux
Projekt	<b>Teilapplikation eines Sozialversicherungssystems (<i>Schweiz, IBM</i>)</b> Das System besteht aus 14 sog. Querschnittsapplikationen, die von mehreren Teams verteilt (Schweiz, Deutschland und Indien) entwickelt werden. Ziel ist die Ablösung der Host-basierten, vorwiegend selbst entwickelten Fachapplikationen der einzelnen Kantone. Als technischer Leiter bin ich für die Entwicklung der Querschnitts-applikation „Ergänzungsleistungen und Krankheitskosten“ verantwortlich.
Funktion	Lead-Developer
Tätigkeit	Koordination und Unterstützung des 16-köpfigen Entwicklerteams (München und Zürich) in Design und Entwicklung. Einführung eines Continuous Build Systems. In Zusammenarbeit mit Indien, Verfeinerung des Release Managements der Gesamtapplikation, so daß Fehler in der Integration der Querschnitts-applikationen frühzeitig erkannt und behoben werden können.
Zeitraum	06/2007 - 07/2009
Umgebung	Java 1.4, Eclipse RCP, Spring 2, Hibernate 3, WebSphere 6, DB2 9, Rational RSA 6, Maven2, Hudson, ClearCase, ClearQuest, AIX, Linux, Windows, VSDL (Vorgehensmodell, abgeleitet vom RUP)
Projekt	<b>Ticketing System (<i>TicketOnline</i>)</b>
Funktion	Entwickler
Tätigkeit	Design und Entwicklung eines Frameworks zur Erstellung von Berichten in Excel und PDF auf Basis existierender OpenSource Bibliotheken. Mit Hilfe des Frameworks ist es möglich, Berichte innerhalb weniger Stunden zu implementieren, wofür zuvor mehrere Tage benötigt wurden. Umstellung bestehender und Implementierung neuer Berichte.
Zeitraum	11/2006 - 05/2007, 7 Monate
Umgebung	Java 1.5, iText 1.4, Tomcat 5, PL/SQL auf Oracle 9.2, Ant, Eclipse 3.2, Rational XDE, CVS, Windows

**Projekt** **Order Management System (*BurgerKing*)**  
**Funktion** EAI-Entwickler  
**Tätigkeit** Wartung und Weiterentwicklung der Schnittstellen zu den Restaurants, Distributoren und sonstigen Datenlieferanten und -konsumenten mittels EAI-Systems inubit.  
 Entwicklung eines Load-Balancers zur Stabilisierung des EAI-Systems.  
 Unterstützung in der Weiterentwicklung des Order Management Systems.  
**Zeitraum** 10/2005 - 10/2006, 13 Monate  
**Umgebung** Java 1.5, XML, XSLT 2.0, JSP, Common-Controls 1.6, Spring 1.0 mit Struts und Hibernate 2.1, SOAP 1.2, GLUE 5, EDIFACT, inubit 4, Tomcat 5, PostgreSQL, MS-SQL Server, Ant, Eclipse, CVS, Linux, Windows 2003 Server

**Projekt** **3D-Product Configurator Phase I (*MCS Consulting*)**  
 Ermöglicht das online Konfigurieren und dreidimensionale Präsentieren von Produkten.  
 Das System basiert auf einer serviceorientierten Architektur (SOA). Als Backend wird SAP verwendet. In der ersten Phase werden Services für die Authentifizierung und Authorisierung von Benutzern, für die Pflege von Kundendaten und für die Verwaltung von prozeßübergreifenden Sessions entwickelt.  
**Funktion** Coach, Architekt  
**Tätigkeit** Coaching eines dreiköpfigen Teams in folgenden Themen:  
 - OO-Design und -Entwicklung  
 - Entwicklung von verteilten Systemen via Java und RMI  
 - automatisierte Unit-Tests  
 - Versions- und Releasemanagement  
 Analyse und Design der Services für die erste Phase.  
 Unterstützung in der Entwicklung und Testphase.  
**Zeitraum** 11/2005 - 06/2006; 8 Monate (zu 20%)  
**Umgebung** Java 1.5, RMI, Struts, Tomcat 5, SAP-DB (MaxDB), JUnit, Ant, Eclipse, CVS, Linux

**Projekt** **Adressqualifizierungssystem (*Siemens Financial Services*)**  
**Funktion** Coach, Berater und Entwickler  
**Tätigkeit** Einführung des bereits bestehenden Teams in die Entwicklung von Web-Clients mit Struts und Beratung in den Bereichen Versionsmanagement, Sourcecode-Verwaltung und Deployment.  
 Weiterentwicklung des Web-Clients und Anbindung über JCo an SAP-Backend.  
 Allgemeine Beratung in den Themen OOD und OOP.  
 Kleinere Entwicklertätigkeiten in ABAP.  
**Zeitraum** 07/2004 - 09/2005, 15 Monate  
**Umgebung** UML mit Borland Together Designer, Java 1.4, JSP, Struts, Servlets, Apache 2.0, Tomcat 4.1, RMI, SAP R/3 WAS 6.20 über JCo 2.1.3 (Java Connector), XML, LDAP mittels JNDI, Log4J, Ant1.6, Eclipse 3.1, CVS, Linux, Windows XP

**Projekt** **Order Management System (*Puma*)**  
**Funktion** Code Analyzer (QS)  
**Tätigkeit** Im Rahmen einer QS Code-Profilung (Performance- und Memory-Analysis) durchgeführt. Zusätzliche Analyse der Architektur (u.a. Ermittlung der Abhängigkeiten, Design Patterns, etc.) und der Sourcecode-Qualität durchgeführt.  
**Zeitraum** 06/2004, 2 Wochen  
**Umgebung** DevPartner for Java, HTML-Browser (Client), WebLogic 8 auf Windows 2000 und/oder Linux, DB2 auf AS/400; Technologien: Java 1.4, J2EE 1.3, EJB, Struts, LDAP

**Projekt** **Pricing (*E.ON Sales & Trading*)**  
**Funktion** Analytiker  
**Tätigkeit** Anforderungsanalyse unter Einsatz von Anwendungsfällen (UseCases), Aktivitäts-, Zustands- und Klassendiagrammen.  
**Zeitraum** 02/2004 - 03/2004, 2 Monate  
**Umgebung** UML mit TogetherJ 6, Windows XP

**Projekt** **Risikomanagementsystem (*E.ON Sales & Trading*)**  
Das System basiert auf einer Monte-Carlo-Simulation, bei der klassische Verfahren zur Reduktion der Anzahl der unabhängigen Variablen vorgeschaltet sind (PCA). Die aufwendige Simulation läuft verteilt auf mehreren Rechnern im Netzwerk. Ein Informationssystem dient zur Aufbereitung und Präsentation der simulierten Daten.  
**Funktion** Architekt und Entwickler  
**Tätigkeit** Design und Entwicklung des verteilten Simulationssystems (Jini). Realisierung des Informationssystems als Prototyp (JSP-Client) zur Generierung und Darstellung der Reports/Charts und zur Pflege der Stammdaten.  
**Zeitraum** 08/2001 - 12/2002, 07/2003 - 05/2004, 28 Monate  
**Umgebung** UML, Java 1.4, XML, XSLT, JSP/Servlets, Struts, Jini 1.2 & JavaSpaces, RMI, JAAS, Log4J, TogetherJ 6, Eclipse 3, NetBeans 3.3, Forte for Java 3, Ant (Java-XML-Make), JUnit, CVS (und WinCVS), JavaWebStart (JNLP), Tomcat/Catalina 4, Oracle9.2 RDBMS, Linux, Windows NT/2000/XP

**Projekt** **Einführung eines neuen Handelssystems (*E.ON Sales & Trading*)**  
Bei der Einführung des Handelssystems werden Altsysteme an das neue Handelssystem angebunden. Die Daten werden in XML ausgetauscht, wobei die Kommunikation über JMS realisiert wird.  
**Funktion** J2EE-Berater, OO-Designer/-Entwickler  
**Tätigkeit** Auswahl des Entwicklerteams. Beratung und Unterstützung des Entwicklerteams bei der Planung und Realisierung der an das neue Handelssystem anzubindenden Komponenten.  
**Zeitraum** 08/2002 - 06/2003, 11 Monate  
**Umgebung** UML, Java 1.3 (J2EE), EJB, JMS, JAAS, XML (SAX, DOM, JDOM), JBoss 3.0, Eclipse 2.1, Ant 1.5, XDoclet, JUnit, CVS, Cygwin, Windows NT/2000, Xenon (Handelssystem)

**Projekt** **Archivierungssystem, Content-Management (*ProSieben*)**  
Funktion OO-Designer/-Entwickler  
Tätigkeit Wartung und Weiterentwicklung des Java-Clients zur Realisierung eines Archivsystems zur Medienverwaltung mit Warenkorb-System.  
Zeitraum: 08/2000 - 06/2001, 11 Monate  
Umgebung: UML, Java 1.2/1.3, CORBA 2.3, Rational Suite 2000, LDAP, JUnit, Visual Age for Java 3.5, Windows NT

**Projekt** **Rechteverwaltung für Multimediaproduzenten (*GEMA*)**  
Funktion OO-Designer/-Entwickler  
Tätigkeit Portierung des bestehenden 3-Tier-Systems von JDK1.0 auf JDK1.1, von Oracle Application-Server 3 auf Application-Server 4 und die Datenbank von Oracle7 auf Oracle8.  
Zeitraum 01/2000 - 06/2000, 6 Monate  
Umgebung: Java 1.0/1.1, Swing, Symantec-Klassenbibliothek, Oracle Application-Server 3/4, JWeb, Oracle 7/8, PL/SQL, Visual Age for Java 2, Windows NT, Solaris

**Projekt** **Verwaltungssystem für Kundenadressen (*SET Krauß & Partner*)**  
Funktion OO-Designer/-Entwickler  
Tätigkeit Design und Entwicklung des Clients als Java-Applet.  
Design des Datenbankmodells und die Implementierung auf Oracle.  
Zeitraum 12/1999 - 12/1999, 1 Monat  
Umgebung Java 1.1, Swing, TOPLink, JDBC, Oracle 8, Visual Age for Java 2, Solaris, Linux, Windows NT

**Projekt** **Fahrzeug-Servicesystem (*Großprojekt, BMW*)**  
Funktion GUI-Designer/-Entwickler  
Tätigkeit Entwurf und Design von Bedienschnittstellen (GUI) für Anwendungsfälle (UseCases) und Realisierung als Prototypen.  
Die Realisierung dieser Komponenten erfolgte zur besseren Wiederverwendbarkeit nach der JavaBean-Spezifikation.  
Zeitraum: 07/1999 - 11/1999, 5 Monate (zu 30%)  
Umgebung: Java 1.1, JavaBeans, Swing, Visual Age for Java 2, Solaris, Windows NT

**Projekt** **Desktop für Java-Anwendungen (*BMW*)**  
Browser-ähnliches Frontend, das bestehende Java-Anwendungen zentral verwaltet und diesen Services bereitstellt.  
Funktion OO-Designer/-Entwickler  
Tätigkeit Design und Entwicklung des Java-Desktops, des Service-API und Realisierung eines Services als Prototyp.  
Zeitraum 05/1999 - 09/1999, 5 Monate (zu 70%)  
Umgebung UML, Java 1.1/1.2, Reflection-API, Java-Security, Swing, Visual Age for Java 2, Solaris, Windows NT

**Projekt** **Diverse (Teil-)Projekte bei SET Krauß & Partner**  
Funktion OO-Designer/-Entwickler, Tester, Autor  
Tätigkeit Software-Entwicklung, Evaluierung von Tools, Dokumentation  
Zeitraum 12/1998 - 04/1999, 5 Monate (zu 70%)  
Umgebung Java, RMI, Visual Age for Java 2, Apache WebServer, Unix Shell, Linux, Solaris, Windows NT

**Projekt** JavaBean für Histogramme (*BMW*)  
**Funktion** OO-Designer/-Entwickler  
**Tätigkeit** Desing und Entwicklung einer GUI-Komponente zur Visualisierung von Histogrammen als JavaBean.  
**Zeitraum** 11/1998 - 11/1998, 1 Monat  
**Umgebung** Java 1.1, JavaBeans, Visual Age for Java 2, Solaris, Windows NT

**Projekt** Seminarunterlagen (*SET Krauß & Partner*)  
**Funktion** Autor  
**Tätigkeit** Ausarbeitung von Seminarunterlagen für fortgeschrittene Anwendung von: Java, Swing, AWT, Collection-API, RMI, Servlets und JSP, JDBC, TOPLink, Visual Age for Java und Unix-Grundlagen.  
**Zeitraum** 10/1998 - 11/1999, 14 Monate (zu 30%)  
**Umgebung** StarOffice, Latex, Solaris, Linux

**Projekt** Lager- und Auftragsverwaltungssystem (*Langguth Baustoffe*)  
**Funktion** Programmierer  
**Tätigkeit** Programmierung des Report-Moduls für Umsatzstatistiken.  
**Zeitraum** 05/1998 - 09/1998, 5 Monate  
**Umgebung** RPG, CL, AS/400

**Projekt** Lager- und Auftragsverwaltungssystem (*Völker Polstermöbel Design*)  
**Funktion** Programmierer  
**Tätigkeit** Programmierung der Anwendungslogik und der dazugehörigen Darstellungs- und Druckmasken.  
Entwurf und Umsetzung des Datenbankmodells.  
**Zeitraum** 09/1997 - 04/1998, 8 Monate  
**Umgebung** RPG, CL, AS/400

## Kunden-Referenzen

Alle Referenzen sind durch GULP bestätigt: <http://www.gulp.de/profil/ithvc.html>

### **Projekt Order Management System, Entwickler für EAI, 10/05 - 10/06**

Referenz durch Senior IS Manager Central European Division, Systemgastronomie, vom 07.11.06

"Der Consultant hat das Projekt sowohl in der Entwicklung als auch in der Koordination der Schnittstellen zu diversen Fremdsystemen bedeutend unterstützt. Insbesondere hat er eine sehr gut strukturierte und stabile Infrastruktur für das EAI geschaffen. Er ist ein sehr motivierter Consultant mit fundiertem Wissen über objektorientierte Softwareentwicklung und verteilte Systeme. Wegen dieser überaus angenehmen und fruchtbaren Zusammenarbeit würden wir den Consultant jederzeit wieder einsetzen und können ihn für die Umsetzung anspruchsvoller Aufgaben nur empfehlen."

### **Projekt CMD, 07/04 - 09/05**

Referenz durch SPV AG vom 06.11.06

"Der Berater ist in einer sehr kritischen Projektphase in das bestehende Team eingetreten. Seine Aufgaben lagen darin, das Team im Entwicklungsprozess zu unterstützen und zu coachen, einen Prozess für Versionsmanagement, Build und Deployment zu etablieren sowie das System zu stabilisieren. Diese Anforderungen hat er, auch unter hoher Belastung, in ausgezeichneter Weise umgesetzt. Sein breites Know-how, sein hohes Engagement und seine stark ausgeprägte Sozialkompetenz zeichnen ihn als einen sehr angenehmen Mitarbeiter und jederzeit empfehlenswerten Berater aus."

### **Projekt Risikomanagementsystem (Handel), J2EE/Jini-Entwickler, 08/01 - 01/04**

Referenz durch Projektleiter IT-Dienstleister (1200 MA) vom 05.04.04

"Der Consultant besitzt enormes Wissen über die Entwicklung von verteilten Systemen im J2EE-Umfeld. Mit seinen fundierten Kenntnissen in den Bereichen OOAD/OOP und seinem großen Engagement hat er das Projekt sehr erfolgreich unterstützt. Die Zusammenarbeit war äußerst angenehm. Ich kann den Consultant auf jeden Fall weiterempfehlen und würde ihn bei Bedarf selbst wieder einsetzen."

### **Projekt Archivierungssystem, Content-Management, Java SW-Entwicklung, 2000 - 2001**

Referenz durch Projektleiter eines Softwarehauses mit 60 MA vom 15.06.2001

"Der Consultant verfügt über profunde Kenntnisse in objektorientiertem Design und Programmierung mit Java. Neben seiner fachlichen Kompetenz, zeichnen ihn vor allem sein starkes Engagement und seine Teamfähigkeit aus. Ich kann den Consultant jederzeit für ein Projekt weiterempfehlen und würde ihn bei Bedarf selbst auch wieder einsetzen."

## Zertifikate



<http://www.scrumalliance.org/profiles/49514>



<http://www.scrumalliance.org/profiles/49514>