

+49 177 7433027
kacper@grubalski.de

Münchhausenhof 8
31737 Rinteln

Profil

Als ich 1996 Motoren mittels einer selbstgelöteten Schnittstellenkarte vom PC aus steuern wollte, schrieb ich mir dafür mein erstes Programm in VisualBasic. Seitdem hat mich die Softwareentwicklung nicht mehr losgelassen.

Während meiner Ausbildung zum technischen Assistenten für Informatik begann ich bereits beruflich (Teilzeit) für die MIT Consult AG Software in Java zu schreiben. Nach erfolgreichem Abschluss meiner Berufsausbildung war ich zwei Jahre lang als Festangestellter (Vollzeit) für die FSS Unternehmensgruppe tätig, ehe ich mich Anfang 2004 selbstständig machte.

Seitdem entwickle ich hauptsächlich Anwendungen für Banken und Versicherungen in der Programmiersprache Java mittels der Methode Scrum (agile Softwareentwicklung).

Nach Feierabend, am Wochenende oder während der Zugfahrt schreibe ich ebenfalls Software oder probiere die neusten Technologien aus.

Stammdaten

Geburtsdatum: 11.11.1982

Geburtsort: Itzehoe, Deutschland

Staatsangehörigkeit: deutsch

Sprachen: englisch und polnisch

Familienstand: ledig

Kernkompetenzen

Agile Softwareentwicklung: Scrum, XP

Java Backends und Server: J2EE, EJB, JSP, Hibernate, WLS

Oberflächen: Swing, GWT, Android, HTML 5 (JavaScript, CSS)

Entwicklungswerkzeuge: Eclipse, Git, Subversion, UML, Ant, Maven

Datenbanken: MySQL, Oracle, DB2

Projekte

Entwicklung einer Versicherungsanwendung

Im Auftrag der frobese GmbH entwickle ich bei der ivv eine Versicherungsanwendung zur Schadenregulierung.

Aufgaben: Planung und Modellierung des Entitätenmodells. Planung und Modellierung von Prozessabläufen. Entwurf und Implementierung von Benutzerschnittstellen in enger Abstimmung mit dem Kunden. Erstellung von Entwicklungswerkzeugen. Entwurf und Implementierung von Schnittstellen zu anderen Systemen/Projekten. Erstellung von Anleitungen für Teile der

Entwicklungsumgebung (Wiki). Produktionsüberwachung und 3rd Level Support.

Entwicklungsumgebung: Java 1.7, J2EE, Subversion, Eclipse, Innovator, Oracle, WLS, Ant, Maven, Scrum.

Zeitraum: Januar 2010 bis Heute

Entwicklung einer Anwendung zur Verwaltung von Marketingkampagnen

Mit zwei weiteren Entwicklern setze ich nahezu den gesamten Produktionskreislauf einer Werbeagentur (Media Service GmbH) innerhalb einer Webanwendung um.

Einsatz eines Frameworks aus Eigenentwicklung: JSON-Datenbank mit Historisierung. Eigener Generator für Entitätengenerierung inkl. GWT-kompatibler Oberflächenkomponenten und Persistenzschicht. Diverse Import- und Exportschnittstellen (u.a. zu DATEV, diverse Dienstleister, Kunden). Anbindung an das Firmeninterne Mailsystem. Erstellung von Angeboten, Aufträgen, Rechnungen uvm. als PDF. Aufbau der Softwareinfrastruktur.

Aufgaben: Projektleitung, Anforderungsanalyse, Implementierung.

Entwicklungsumgebung: Java 1.7, GWT, HTML, CSS, AppleScript, JSON, iText, JFreeChart, TestNG, Ant, Tomcat, Eclipse, Git, MacOS, Scrum

Zeitraum: April 2014 bis Heute

Portierung einer Ratinganwendung

Im Auftrag der frobese GmbH stellte ich für die Nord/LB ein bestehende Access-Ratinganwendung auf Java um und erweiterte sie um neue Funktionen.

Aufgaben: Importschnittstelle für CSV-Dateien und Exportschnittstelle für XML-Dateien. Datenbankentwurf. Historisierung der importierten Daten in der Datenbank.

Entwicklungsumgebung: Java 1.4, Base/ONE, JSP, Access, XML, DB2, Eclipse, Windows XP

Zeitraum: September 2009 bis November 2009

Weiterentwicklung der Meldeanwendung SAMBAplus

Im Auftrag der frobese GmbH beteiligte ich mich an der Weiterentwicklung und dem Support der Meldeanwendung SAMBAplus (Standardanwendung für das Meldewesen der Banken) der Firma Logica.

Aufgaben: Erstellung der Oberflächen. Anbindung von Cobol-Modulen über DSRuntime. Implementierung der Business-Logik. Entwurf und Implementierung einer XML-Importschnittstelle für große Datenmengen. 3rd Level Support.

Entwicklungsumgebung: Java 1.6, J2EE, Eclipse, Oracle, DB2, Cobol, NetExpress, frobese CopyBookConverter, frobese DSRuntime, StaX, XML, Dimensions (VCS), Windows XP

Zeitraum: September 2007 bis August 2009

Erweiterung einer Baufinanzierung

Im Auftrag der Firma WERIIT war ich für die Elaxy FS&S GmbH tätig.

Aufgaben: Anpassung und Erweiterung der bestehenden ELAXY-Baufinanzierung an Kundenwünsche (Gesamtengagement, Kreditprüfung, Bausparantrag...). Bereitstellung einer Schnittstelle zum Datenaustausch mit bestehenden Systemen des Kunden. Technischer Entwurf und Planung bei strenger Orientierung am Fachkonzept. Implementierung der Schnittstelle (XML). Bijektive Abbildung zwischen den Datenmodellen (technischer und fachlicher Teil). Erstellung von neuen und Anpassung bestehender Oberflächen.

Entwicklungsumgebung: Java 1.4.2, J2EE, Eclipse, Firebird (DB), ELAXY-Framework, SAX, JDOM, Castor, Maven, SVN, Windows XP

Zeitraum: Oktober 2005 bis Juli 2007

Lotus Notes Anbindung an ein Aufgabenmanagementsystem

Im Auftrag der Firma Parity Eurosoft GmbH war ich für die Finanz IT an der Anbindung eines Aufgabenmanagements (VAS) an Lotus Notes beteiligt.

Aufgaben: Entwurf, Planung und Implementierung objektorientierter Module in Java. Erstellung des Frontends.

Entwicklungsumgebung: Java 1.4.2, J2EE, JSP, TagLibs, Eclipse, Bea WLS, Ablaufsteuerung, Rational Rose/ClearCase, UML, Ant, Solaris, Windows XP

Zeitraum: März 2005 bis Mai 2005

Feintuning eines Marketingkreislaufs

Für die Firma Parity Eurosoft GmbH war ich in der Finanz IT an der Umsetzung von Kundenanforderungen innerhalb eines Marketingkreislaufs beteiligt.

Aufgaben: Entwurf und Planung in enger Zusammenarbeit mit dem Kunden. Kontinuierliche Abstimmung mit dem Kunden während der Entwicklungsphase. Überarbeitung des Look and Feel. Implementierung.

Entwicklungsumgebung: Java 1.4.2, J2EE, JSP, TagLibs, Eclipse, IDEA, Bea WLS, Rational Rose/ClearCase, UML, Ant, Ablaufsteuerung, Windows XP

Zeitraum: Juni 2004 bis Dezember 2004

Entwicklung eines Zeiterfassungssystems

Zusammen mit zwei weiteren Entwicklern war ich für die FSS GmbH an der internen Entwicklung eines Systems zur Projekt-, Auftrags- und Leistungserfassung beteiligt.

Aufgaben: Entwurf, Planung und Implementierung objektorientierter Module in Java. Planung und Implementierung der SQL-Datenbank. Design ergonomischer Benutzerschnittstellen. Wartung und Support.

Entwicklungsumgebung: Java 1.4.1, J2EE, JSP, TagLibs, Eclipse, Struts, Tomcat, JasperReports, SQL, JDBC, MySQL, CVS, Ant, Photoshop

Zeitraum: Februar 2003 bis Dezember 2003

Erstellung von MSI-Paketen

Im Auftrag der FSS GmbH habe ich für die Finanz IT Installationspakete für den Microsoft Installer erstellt.

Aufgaben: Erstellung von VB-Skripten für die Installation verschiedener Softwarepakete auf Windows NT Clients.

Entwicklungsumgebung: InstallShield Developer/Express, Word, Windows XP, VBScript Runtime

Zeitraum: Dezember 2002 bis Februar 2003

Entwicklung einer Fondverwaltung (DEKA Fonds)

Im Auftrag der FSS GmbH war ich an der Entwicklung einer Fondverwaltung für die Finanz IT beteiligt.

Aufgaben: Erstellung des Frontends, Implementierung, Dokumentation und Tests.

Entwicklungsumgebung: Java 1.4.1, J2EE, JSP, TagLibs, Forte4Java, Solaris, Rational Rose ClearCase, UML, Ant, Windows NT

Zeitraum: Juli 2002 bis November 2002

Entwicklung eines Aufgaben- und Terminsystems

Im Auftrag der FSS GmbH war ich zusammen mit einem anderen Entwickler an der Entwicklung eines Vertriebsunterstützenden Aufgaben- und Termin-Systems (VAS) für die Finanz IT beteiligt.

Aufgaben: Erstellung des Frontends und Implementierung.

Entwicklungsumgebung: Java 1.4.1, J2EE, JSP, TagLibs, Forte4Java, Solaris, ClearCase, Ant, Windows NT

Zeitraum: Oktober 2001 bis Juni 2002

Bildung

Berufsfachschule für Informatik, Hameln – Technischer Assistent für Informatik, 2001

Realschule, Rinteln – Erweiterter Sekundarabschluss I, 1999