

LEBENS LAUF

Persönliche Daten

Name: Georgiy Raigorodetskiy
Adresse: Güstrower Str. 3,
40595 Düsseldorf
Telefon: 0211/ 702 17 28
Mobil: 0173/ 806 64 57
E-Mail: raigorodetskiy@gmail.com
Webseite: www.raigor-y.de
geboren am: 16.06.1963
in: Kiew/ Ukraine
Familienstand: ledig
Staatsangehörigkeit: deutsch
Führerscheinklasse: B, PKW vorh.



Beruflicher Werdegang:

- 07/16 – heute **Rechenzentrum der Finanzverwaltung des Landes NRW, Düsseldorf**
Position: Software-Entwickler
- Programmierung in VB.Net
- 10/15 – 06/16 **Viator-Group GmbH, Aachen**
Position: Web-Entwickler
- PHP-Entwicklung im Rahmen von Zend- und Laravel-Frameworks
 - Entwicklung der Business-Logik und des Benutzerinterfaces in ExtJS
 - MySQL – Datenbankdesign
- 06/13 – 06/15 **FLEXX-Software GmbH, Solingen (Tochterunternehmen von Systemhaus-Erdmann GmbH, Solingen)**
Position: Softwareentwickler
- Architekturentwurf, Projektplanung und Softwareentwicklung in C#, VSTO, VBA, ASP.Net, PHP, XML, XSLT, HTML, JavaScript
 - MySQL – Datenbankdesign
 - Betreuung und technische Unterstützung von Kunden
- 11/10 – 06/13 **Systemhaus-Erdmann GmbH, Solingen**
Position: Softwareentwickler
- Konzeption und Web – Programmierung in PHP, XML, XSLT, HTML, JavaScript
 - Programmierung von Desktop - Anwendungen in C#,VSTO
- 03/10 – 09/10 **Conbelt Solutions GmbH, Köln**
Position: Webprogrammierer
- Konzeption und Web – Programmierung in JEE, PHP, HTML, XML, XSLT, JavaScript
 - Suchmaschinenoptimierung
 - Erstellen von Projektdokumentation
- 12/05 - 09/09 **Wisigy Consulting, New York**
Position: Anwendungsentwickler (freier Mitarbeiter, zeitbefristet angestellt)
- Web – Programmierung in PHP, Html, JavaScript

11/08 - 02/09

White Cube GmbH & Co. KG, Köln

Position: Anwendungsentwickler

- Anpassungen in Web- Anwendungen auf Basis von J2EE Technologie
- Erstellen von Projektdokumentation

06/06 - 11/08

Tesla CRM Software GmbH, Neuss

Position: Anwendungsentwickler

- Objektorientierte Programmierung und Analyse in Java, C# und Visual Basic
- Web – Programmierung in J2EE, JavaScript, Ajax, Html
- Erweiterung und Administrieren von MS SQL Datenbanken
- Erstellung der Anfragen und Angeboten für die Kunden

02/04 - 05/06

Kreativ Fabrik Gbr, Solingen

Position: Anwendungsentwickler (zeitbefristet angestellt)

- Objektorientierte Programmierung und Analyse in Java, Visual Basic .Net, VBA,
- Web – Programmierung in PHP, Html, XML, JavaScript

06/01 - 04/03

Babiel neue Medien GmbH, Düsseldorf

Position: Anwendungsentwickler

- Objektorientierte Programmierung und Analyse in Visual Basic, Java
- Web – Programmierung in ASP, JSP/Servlets, Html, XML, JavaScript
- Verwaltung vom Content Management System (NPS) Programmierung in TCL
- Administrieren von MS SQL Datenbanken

02/89 - 05/95

Forschungs- und Wissenschaftliches Institut für Baukonstruktion, Kiew

Position: Ingenieur - Statiker

- Statische Rechnungen von Baukonstruktion
- Entwicklung von Programmen in C und Pascal für die statischen Rechnungen von Baukonstruktion
- Planung und Projektmanagement

06/82 - 04/83

Promstrojprojekt, Kiew

Position: Techniker

- Erstellen von technischen Zeichnungen

Schulische und berufliche Ausbildung:

04/00 - 04/01

Siemens Business Services GmbH, Düsseldorf

Qualifizierung zum Applikations- Entwickler Client-Server mit Zertifikat

09/85 - 05/91

Hochschule für Bau- und Ingenieurwesen, Kiew

Fachrichtung: Industrie- und Zivilbau

Abschluss: Diplombauingenieur (in Deutschland anerkannt)

09/78 - 05/82

Technische Bauschule, Kiew

Abschluss: Bautechniker

09/70 - 05/78

Mittelschule in Kiew

Seminare und Praktika:

06/09 - 08/09	Eure – Schulen, Düsseldorf Wirtschaftsenglisch, Abschluss: LCCI – Zertifikat B1
11/04 - 01/05	Sprachschule Central, Düsseldorf Business Englischkurs
11/03 - 01/04	NCS mobile payment GmbH, Krefeld Praktikum als Programmierer ▪ Entwicklung von Java Applikation auf Basis von Java - RMI
09/03 - 10/03	Sprachschule Central, Düsseldorf Englischkurs für den Beruf für Akademiker
04/99 - 10/99	Architekturbüro „Guennadi Naumov“, Düsseldorf Praktikum als Bauingenieur
09/98 - 03/99	DTP- Akademie, Ratingen PC und CAD für Techniker und Ingenieure
10/97 - 01/98	Berufsorientierter Deutschkurs bei der Euro - Schule, Düsseldorf
02/97 - 08/97	Deutsch - Sprachkurs für Akademiker beim ASG - Bildungsforum, Düsseldorf
02/96 - 05/96	Sprachkurs an der Volkshochschule, Düsseldorf

Wehrdienst:

05/83 - 05/85	Während des Wehrdienstes Leiter an einer Baustelle
---------------	--

Einreise nach Deutschland:

11/95

Sprachkenntnisse:

Russisch als Muttersprache,
Deutsch, Ukrainisch fließend im Wort und Schrift.
Englisch im Wort und Schrift

Interesse:

Sport (Fußball: am Wochenende spiele ich in einem Verein,
Radfahren), Reisen, Literatur

Aktualisiert am 04.12.2016

Kenntnisse und Qualifikationen

Stand: Dezember 2016

Ausbildung:	Diplom-Ingenieur (FH/SU) für Zivil- und Industriebau, Qualifizierung zum Applikations- Entwickler Client- Server	
Einsatzbereiche:	Programmierung, Programm- und Systemtests, Qualitätssicherung, Konfiguration/Installation, Kundenbetreuung	
Einsatzort:	NRW bevorzugt, auch deutschlandweit	
Programmiersprachen, Datenkommunikation:	Visual Basic, VBA	sehr gute Kenntnisse
	Visual Basic .Net	gute Kenntnisse
	ASP	sehr gute Kenntnisse
	ASP.net	gute Kenntnisse
	Java (Swing, JSP, Servlet, Struts, JSF, Spring, Hibernate, Webservices, RMI, SSL, JDOM, SAX, JAI, Ant, Maven)	sehr gute Kenntnisse
	TCL	sehr gute Kenntnisse
	HTML,CSS	gute Kenntnisse
	JavaScript, Ajax, jQuery, Ext Js 4 und 5	sehr gute Kenntnisse
	PHP (Zend Framework, Laravel, CakePHP, Smarty, Oxid eShop Software)	gute Kenntnisse
	C#	gute Kenntnisse
	C/C++	Grundkenntnisse
	Apache	gute Kenntnisse
	Tomcat	sehr gute Kenntnisse
	IBM Websphere	gute Kenntnisse
	CVS, SVN	gute Kenntnisse
CRM Systemen:	Microsoft Dynamics CRM	gute Kenntnisse (mit Zertifikat)
	JThesus von Tesla	sehr gute Kenntnisse
Content Management Systemen:	NPS (Verwaltung unter Windows und Linux, Tcl – Client), Coremedia	
Datenbanken:	MS SQL	sehr gute Kenntnisse
	MS Access	sehr gute Kenntnisse
	DB2	gute Kenntnisse
	Oracle	gute Kenntnisse
	MY SQL	gute Kenntnisse
Versionsverwaltung:	CVS,SVN,GIT	
Netzwerke:	Aufbau, Datensicherung und Datenschutz	
Systemumgebungen:	Windows (98,NT,2000,XP,7,8.1,Server 2003, 2008, 2012), Linux (Debian, Ubuntu)	
PC- Software:	MS Office, MS Visual Studio 6 und .Net, JBuilder, NetBeans, Eclipse, Rational Software Architect, Lotus Notes, Photoshop, Adobe Flash, Dreamweaver, AutoCAD, ELO-Office	

Durchgeführte Projekte/ Tätigkeiten:



Projekttitel: PersFM

Firma: Rechenzentrum der Finanzverwaltung des Landes Nordrhein-Westfalen, Düsseldorf→

<https://www.finanzverwaltung.nrw.de/de/willkommen-im-rzf>

Beschreibung: Weiterentwicklung von Standardsoftware des Finanzministeriums für die Verwaltung von Personaldaten in VB.Net

Arbeitsumgebung: VB.Net, VS 2015, IBM Rational Sinergy, IBM Rational Rose, Oracle

Zeitraum: Juli 2016 – heute



Projekttitel: Viator-Workspace

Firma: Viator-Group GmbH, Aachen→ <http://www.viator-group.de/>

Beschreibung: Die Erweiterung von Firmensoftware für kleine und mittlere Reiseveranstalter. Zu meinen Aufgaben gehörte Programmierung vom CRM-Modul, E-Mail Manager, Buchungen, Listen, Reisen, Termine usw.

Arbeitsumgebung: PHP, Laravel, REST API, Ext JS, MySQL, GIT

Zeitraum: Oktober 2015 – Juni 2016



Projekttitel: Bestellungen in dynamische PDF –Formulare überführen und editieren

Firma: FLEXX Software GmbH, Solingen→ <http://www.flexxsoftware.de>

Beschreibung: Die Bestellungen von Kunden von [Ecolab Deutschland GmbH](#) werden in dynamische PDF –Formulare überführt. Der Mitarbeiter kann die Daten danach bearbeiten und speichern.

Arbeitsumgebung: PHP, TCPDF, Adobe JS

Zeitraum: Mai 2015 – Juni 2015



Projekttitel: TIM2 - Tickets-System

Firma: FLEXX Software GmbH, Solingen→ <http://www.flexxsoftware.de>

Beschreibung: Konzept und Entwicklung von TIM2 - Tickets-System, der die frühere Version von TIM-Software ersetzen soll. Die Anwendung besitzt die Funktionalität für Zuweisung eines Tickets an einen Mitarbeiter, Kunden-Verwaltung, Auftragspool, Kalender, Controlling, Benutzerverwaltung, Dokument-Management, Wartungsverträge, Benachrichtigungen, Auswertungen usw.

Arbeitsumgebung: PHP, CakePHP, Ext Js 4, MySQL, TCPDF, Google Charts, Google Maps, Excel PHP

Zeitraum: Oktober 2014 – jetzt



Projekttitel: GUARDMAIL Outlook Plugin als Guardmail-Client

Firma: FLEXX Software GmbH, Solingen→ <http://www.flexxsoftware.de>

Beschreibung: Konzept und Programmierung von clientseitiger Applikation für die Verschlüsselung von E-Mails als Outlook Add-In. Die E-Mails werden in PDF-Dokumente überführt und als PDF-Anhang an Empfänger gesendet. Die Anwendung stellt die Verbindung mit dem Guardmail - Server her.

Arbeitsumgebung: C#, VSTO, Visual Studio 2013, Outlook 2007,2010,2013

Zeitraum: Januar 2015 – Mai 2015



Projekttitel: GUARDMAIL Outlook Plugin Standalone

Firma: FLEXX Software GmbH, Solingen→ <http://www.flexxsoftware.de>

Beschreibung: Konzept und Programmierung von Outlook Applikation für die Verschlüsselung von E-Mails. Die E-Mails werden in PDF-Dokumente überführt und als PDF-Anhang an Empfänger gesendet. Die Anwendung benötigt keine Kommunikation mit dem Server.

Arbeitsumgebung: C#, VSTO, Visual Studio 2013, Outlook 2007,2010,2013

Zeitraum: Januar 2015 – Mai 2015



Projekttitel: GUARDMAIL Web - Applikation

Firma: FLEXX Software GmbH, Solingen→ <http://www.flexxsoftware.de>

Beschreibung: Konzept und Entwicklung von Web-Applikation in ASP.Net. Der **Guardmail** - Anwender kann ein Public-Passwort für seine E-Mail- Adresse im Browser eingeben. Das Passwort wird zentral auf dem **Guardmail** - Server gespeichert und für die Verschlüsselung von ankommenden E-Mails benutzt

Arbeitsumgebung: C#, ASP.Net MVC, RMI, Visual Studio 2013, My SQL

Zeitraum: Oktober 2014 – Mai 2015



Projekttitel: GUARDMAIL SERVER (Erweiterung des existierten Projekts)

Firma: FLEXX Software GmbH, Solingen→ <http://www.flexxsoftware.de>

Beschreibung: Konzept und Entwicklung vom serverseitigen Admin- und Kommunikationstool in C#. Die Anwendung dient für zentrale Verwaltung von Benutzer –Daten, für Anmeldung von Outlook-Clients bei dem **Guardmail**-Server, für Speichern von Empfänger –Passwörtern usw.

Arbeitsumgebung: C#, WPF, RMI, Outlook VSTO, Visual Studio 2013, MySQL

Zeitraum: Juli 2014 – März 2015



Projekttitel: Online-Shop Systemen auf Basis von Oxid eShop Software

Firma: FLEXX Software GmbH, Solingen→ <http://www.flexxsoftware.de>

Kunden-Webseiten: <http://www.neu.petersguss-shop.de>, <http://www.acu-shop.de>, <http://demoshop.mes-marketing-services.de>, <http://hgma-wulf.eu>

Beschreibung: Installation und Einrichten von mehreren Kunden- Online-Shop Systemen auf Basis von Oxid eShop Software. Programmierung von Modulen und Tempates in PHP und HTML

Arbeitsumgebung: Oxid eShop Software, PHP, JavaScript, HTML, CSS, MySQL

Zeitraum: Januar 2014 - bis jetzt



Projekttitel: Forum-Beruf Online-Portal, Stadt Solingen → <http://www.forumberuf.de>

Firma: FLEXX Software GmbH, Solingen→ <http://www.flexxsoftware.de>

Beschreibung: Entwicklung von backend-seitigen Web-Applikation mit PHP und JavaScript für Verwaltung von Bestandsdaten des Dienstleisters.

Arbeitsumgebung: PHP, Ext JS, HTML, CSS, MySQL

Zeitraum: August 2014 - September 2014



Projekttitel: Excel -Angebotstool für **Ecolab Deutschland GmbH**

Firma: FLEXX Software GmbH, Solingen→ <http://www.flexxsoftware.de>

Beschreibung: Entwicklung von Angebotstool in Excel für die Firma **Ecolab Deutschland GmbH**. Mit diesem Tool kann ein Mitarbeiter vom Außendienst ein Angebot für Kunden als Word-Dokument erstellen oder an Innerdienst-Mitarbeiter per E-Mail weiterleiten.

Arbeitsumgebung: MS Office 2007, 2010, 2013, VBA für Excel, Word, Outlook

Zeitraum: Dezember 2013 – Januar 2014



Projekttitel: GUARDMAIL

Firma: FLEXX Software GmbH, Solingen→ <http://www.flexxsoftware.de>

Beschreibung: Entwicklung von clientbasiertes E-Mail-Verschlüsselung System als Outlook Add-In in C# und webbasiertes Admin-Tool in PHP und ExiJS. Die E-Mails werden in PDF-Dokumente überführt (einschl. Anlagen), durch AES 256 Algorithmus verschlüsselt und als PDF-Anhang an Empfänger gesendet.

Arbeitsumgebung: C#, Outlook VSTO, Visual Studio 2010, PHP, JavaScript, ExiJS, Html, CSS, My SQL

Zeitraum: August 2013 – März 2014



Projekttitel: FLEXX CRM → <http://www.dontpanic-crm.de>

Firma: Systemhaus Erdmann GmbH, Solingen→ <http://www.systemhaus-erdmann.de>

Beschreibung: Konzeption und Entwicklung von verschiedenen Module für ein neues CRM -System von Systemhaus Erdmann in PHP und JavaScript. Unter anderem programmierte ich die Adress-, Aufgaben-, Projekt-, Inventar-, Vertragsverwaltung, die Opportunities, der Newsletter, die E-Mail-

Import und Versand-Routine, den E-Mail-Client, den Filemanager, das Systemupdate- und Systemprotokollierungstool, die Lizenz-Verwaltung sowie ein Installations-Assistent auf Basis von ExiJS – Technologie.

Arbeitsumgebung: PHP, JavaScript, ExiJS, HTML, CSS, MySQL

Zeitraum: Januar 2011 – Juni 2013

»»

Projekttitel: CTI-Plugin für CRM-System → <http://www.dontpanic-crm.de>

Firma: Systemhaus Erdmann GmbH, Solingen → <http://www.systemhaus-erdmann.de>

Beschreibung: Entwicklung von CTI-Plugin in CSharp. Der Plugin konzipiert für Windows - Betriebssystemen und kann separat oder zusammen mit dem CRM-System von Systemhaus Erdmann benutzt werden. Er ermöglicht dem Benutzer die Anrufe vom PC auszuführen und entgegennehmen, besitzt ein Adressbuch, Anrufer- Erkennung, eine Anrufliste sowie ein Assistent für Import von Kontakten aus einer CSV-Datei.

Arbeitsumgebung: Visual Studio 10, C#, TAPI, PHP

Zeitraum: Januar 2011 - März 2011

»»

Projekttitel: Outlook-Plug-In für CRM-System → <http://www.dontpanic-crm.de>

Firma: Systemhaus Erdmann GmbH, Solingen → <http://www.systemhaus-erdmann.de>

Beschreibung: Entwicklung von Outlook-Plugin in CSharp. Der Plugin ermöglicht dem Benutzer seine Emails, Kontakte, Termine und Aufgaben aus MS Outlook in CRM-System von Systemhaus Erdmann zu importieren.

Arbeitsumgebung: Visual Studio 10, C#, MAPI, PHP

Zeitraum: Januar 2011 - März 2011

»»

Projekttitel: T.I.M. → <http://tim.systemhaus-erdmann.de/>

Firma: Systemhaus Erdmann GmbH, Solingen → <http://www.systemhaus-erdmann.de>

Beschreibung: Programmierung von Erweiterungen für T.I.M., die Servicemanagement Software von Systemhaus Erdmann, in PHP und JavaScript.

Arbeitsumgebung: PHP, JavaScript, HTML CSS, MySQL, Apache, SVN

Zeitraum: November 2010 - Januar 2011

»»

Projekttitel: DLP-Lager → <http://www.dlp-lager.de>

Firma: Conbelt Solutions GmbH, Köln → www.conbelt-solutions.com

Beschreibung: Konzeption und Programmierung von kompletten Warenwirtschaft -Lösung in PHP und JEE. Die PHP- Webanwendung wurde auf Basis von Oxid eShop - Software entwickelt. Für die Datensynchronisation zwischen der Webanwendung und dem Orderbase ERP-System entwickelte ich eine Web Service basierte Schnittstelle in Java. Suchmaschinenoptimierung.

Arbeitsumgebung: PHP, Smarty, Oxid eShop, MySQL, MS SQL Server, Apache, JEE, JAX-WS, JAX-RS, XML, Hibernate, Netbeans, SVN

Zeitraum: Mai 2010 – September 2010

»»

Projekttitel: Goerke Konzepte → <http://www.goerke-konzepte.de>

Firma: Conbelt Solutions GmbH, Köln → www.conbelt-solutions.com

Beschreibung: Programmierung des Webauftrittes für den **Goerke Consultant** Unternehmen auf Basis von Oxid - eShop Software. Programmierung von mehrere Erweiterungen für Oxid - eShop (CMS, Artikel, Benutzerrechte usw.). Entwicklung vom Ajax-gesteuerten Oxid-Modul für den Zugriff auf den FTP-Server. Suchmaschinenoptimierung.

Arbeitsumgebung: PHP, Smarty, Oxid eShop, MySQL, Apache, jQuery, HTML, CSS, Netbeans, SVN

Zeitraum: März 2010 – Mai 2010

»»

Projekttitel: Online Inventory Management System → <http://www.signmastersinventory.com>

Firma: VISIGY Consulting, New York → <http://www.visigy.net>

Beschreibung: Konzeption und Programmierung von Warenwirtschaftslösung inkl. Angebotserstellung, Lagerverwaltung und Bestandsführung in PHP.

Arbeitsumgebung: PHP, MySQL, Apache **Zeitraum:** Dezember 2005 - März 2006, Mai 2007- Juli 2007, März 2008 - Mai 2008, Februar 2009 - September 2009



Projekttitel: AMVenCube, Sterberechner

Firma: White Cube, Köln → www.white-cube.de

Entwicklung von JSP - Seiten und Servlets, Erweiterungen von Web-Seiten nach Anforderungen der Kunden. Programmierung einer Java -Anwendung, deren Aufgabe war, den Backup-Script der DB2 - Kundendatenbank zu generieren.

Arbeitsumgebung: J2EE, JSP, Servlets, Struts, Javascript, HTML, Rational Software Architect, Websphere Application Server, DB2 Datenbank, Linux, CVS

Zeitraum: November 2008 – Februar 2009



Projekttitel: JTheseus CRM System von Firma Tesla GmbH

Firma: Tesla CRM Software GmbH, Neuss → <http://www.tesla.de>

Programmierung von Lösungen für das CRM Systems in Java, Entwicklung von Web-Seiten auf Basis von J2EE Technologie, Administration und Erweiterung der MS SQL und Oracle Datenbanken, Erstellung der Anfragen und Angeboten für die Kunden der Firma Tesla.

Arbeitsumgebung: J2EE, JSP, Servlets, Javascript, Ajax, XML, HTML, CSS, MS SQL Server 2005, Oracle, NetBeans, Tomcat, CVS

Zeitraum: Juni 2006 – November 2008



Projekttitel: Export von Kontakten aus dem JTheseus CRM System in den MS Outlook

Firma: Tesla CRM Software GmbH, Neuss → <http://www.tesla.de>

Entwicklung von clientseitiger Applikation in C#, die als Add-In für MS Outlook installiert wird und für Export von Kontakten aus dem JTheseus CRM in MS Outlook umgesetzt wird. Zusätzlich sollen die serverseitige Lösung im JTheseus CRM realisiert werden.

Arbeitsumgebung: MS Visual Studio 2008, C#, J2EE

Zeitraum: Juli 2008 – September 2008



Projekttitel: Mail-Dienst für das JTheseus CRM System

Firma: Tesla CRM Software GmbH, Neuss → <http://www.tesla.de>

Beschreibung: Konzeption und Programmierung von Visual Basic Applikation, die als Dienst installiert und für den automatischen Start /Stop von Mailroutine umgesetzt wurde..

Arbeitsumgebung: Visual Basic 6, Ms Server 2003

Zeitraum: November 2006



Projekttitel: Mail-Program für das JTheseus CRM System

Firma: Tesla CRM Software GmbH, Neuss → <http://www.tesla.de>

Beschreibung: Programmierung von mehreren Erweiterungen für das externe Mail-Program des JTheseus CRM Systems. Dadurch wurden die Performance und die Funktionalität der MailImport- und Mailversandanwendung deutlich verbessert.

Arbeitsumgebung: Java, Ms SQL 2005, NetBeans, CVS

Zeitraum: Juni 2006 – April 2007



Projekttitel: Onlinedienste

Firma: Kreativ Fabrik, Solingen → <http://www.kreativfabrik.com>

Beschreibung: Konzeption und Programmierung von Webseiten in PHP für einen Anbieter von interaktiven Online-Diensten

Arbeitsumgebung: PHP, My SQL, Apache

Zeitraum: Oktober 2005 – November 2005



Projekttitel: Shoppingsystem

Firma: Kreativ Fabrik, Solingen → <http://www.kreativfabrik.com>

Beschreibung: Konzeption und Programmierung von der Onlineshop Software in PHP unter Verwendung von My SQL Datenbank.

Arbeitsumgebung: PHP, My SQL, IIS

Zeitraum: Mai 2005 – Juli 2005



Projekttitel: Aufderhöher Apotheke → www.care-line.biz

Firma: Kreativ Fabrik, Solingen → <http://www.kreativfabrik.com>

Beschreibung: Programmierung von mehreren Erweiterungen der MS Office-Umgebung in VBA. Die Anwendungen für die automatische Bearbeitung von Bestellungen per Internet wurden als Com-Add-Ins in Excel und Outlook eingebunden. Es besteht die Funktionalität für Überprüfung / Verwaltung von Kundendaten aus dem MS Outlook in der Excel-Datenbank. Das Programm verfügt über einen Barcodegenerator zur Erstellung von Barcodes in Office-Anwendungen.

Arbeitsumgebung: Visual Basic/ VBA, WinApi, MS Office 2003

Zeitraum: November 2004 - Mai 2005



Projekttitel: Get Owner of Domain

Firma: Kreativ Fabrik, Solingen → <http://www.kreativfabrik.com>

Beschreibung: Entwicklung einer Applikation, deren Aufgabe war, die Domäne und ihren Inhaber nach einem Suchkriterium zu ermitteln. Das Ergebnis wurde in einer XML - Datenbank gespeichert. Zur Erfassung und Verwaltung von XML- Datenbank stellte die Applikation umfangreiche Funktionen zur Verfügung.

Arbeitsumgebung: Java 1.4, Swing, JDOM, SAX, Google API, Denic Web Service, Jbuilder X

Zeitraum: Mai 2004 - Juni 2004



Projekttitel: NCS Datenbank

Firma: NCS mobile payment GmbH, Krefeld → <http://www.crandy.com/>

Beschreibung: Entwicklung firmenspezifischer Softwarelösung für Verwalten von Firmendaten in einer MySQL Datenbank. Meine Aufgaben waren: Programmierung von graphischer Benutzeroberfläche, Implementierung von Java Remote Interface, Implementierung von Methoden für SQL - Zugriff auf My SQL Datenbanken

Arbeitsumgebung: Java 1.4, Swing, Java – RMI, Jbuilder X, Tomcat - Webserver, MySQL -Server Windows NT, Suse Linux

Zeitraum: November 2003 - Januar 2004



Projekttitel: Java Graphik Editor im CMS

Firma: Babel GmbH, Düsseldorf → <http://www.babel.com/>

Beschreibung: Programmierung von Bildbearbeitungs-/ Konvertierungswerkzeug im CoreMedia Content Management System. Die Benutzer mit geeigneten Berechtigungen können die Bildobjekte online über Web-Browser bearbeiten sowie die Bildarchive erstellen und verwalten.

Arbeitsumgebung: Java 1.3, JSP, Servlets, Java Advanced Imaging, Jbuilder, Tomcat - Webserver

Zeitraum: Januar 2003 - April 2003



Projekttitel: CMS Office Integration

Firma: Babel GmbH, Düsseldorf → <http://www.babel.com/>

Beschreibung: CMS- Office Integration ermöglicht komfortable Publikation von strukturierten Inhalten "Per Knopfdruck" direkt aus WORD oder EXCEL. Meine Aufgabe war: Implementierung von XML - Schnittstelle zwischen MS Office-Produkte und Content Management System NPS (Infopark AG).

Arbeitsumgebung: Visual Basic / VBA, Microsoft XML Parser

Zeitraum: September 2002 - Dezember 2002



Projekttitel: TeilDump

Firma: Babel GmbH, Düsseldorf → <http://www.babel.com/>

Beschreibung: Programmieren von TCL -Script für Archivieren/ Wiederherstellen des Content Management Systems NPS (Infopark AG).

Arbeitsumgebung: TCL, NS Editor

Zeitraum: August 2002 - September 2002



Projekttitel: NS Editor

Firma: Babel GmbH, Düsseldorf → <http://www.babel.com/>

Beschreibung: Programmierung von graphischen Editor zur Erstellung von Nassi – Schneiderman Struktogramme und weitere Ausgabe in TCL- Kode. Es ist möglich auch aus Tcl -Quellcode die NS-Struktogramme zu erstellen. Das Tool verfügt über einen Debugger.

Arbeitsumgebung: Visual Basic

Zeitraum: Mai 2002 - Juli 2002



Projekttitel: Newsletter für die Internet-Präsenz des Bundesministeriums

Firma: Babel GmbH, Düsseldorf → <http://www.babel.com/>

Beschreibung: Entwicklung von Newsletter für die Internet-Präsenz des Bundesministeriums in ASP unter Verwendung von MS SQL Datenbank. Das Tool könnte beliebig viele verschiedene Newsletter verwalten und an eine unbegrenzte Anzahl von Adressaten versenden.

Arbeitsumgebung: ASP, Microsoft Visual InterDev, MS SQL Server

Zeitraum: März 2002 - April 2003



Projekttitel: Script-Datenbank

Firma: Babel GmbH, Düsseldorf → <http://www.babel.com/>

Beschreibung: Konzeption und Programmierung von Script - Datenbank in ASP unter Verwendung von MS Access Datenbank. Script - Datenbank wurde als ein Werkzeug für Sicherung und Versionierung von Quellcode gedacht. Es werden verschiedene Projekte und in Rahmen eines Projektes verschiedene Versionen verwaltet. Das Tool verfügt über umfangreiche Funktionen für Suche und Ausgabe von Content nach verschiedenen Suchkriterien.

Arbeitsumgebung: ASP, Microsoft Visual InterDev, MS Access

Zeitraum: November 2001 - Februar 2002



Projekttitel: Night-Zap, Münster

Firma: Babel GmbH, Düsseldorf → <http://www.babel.com/>

Beschreibung: Programmierung von VB/VBA Applikation, mit deren Hilfe die Informationen aus einer MS SQL-Datenbank nach flexiblen Regeln ausgelesen und vorgegebene Dateistrukturen überführt (txt, doc, xls). Die Dokumente könnten per Mail und FTP in regelmäßigen Abständen verschickt werden. Zu meinen Aufgaben gehörte auch Konzeption, Verwaltung und Sicherung von MS SQL-Datenbanken, Programmierung von gespeicherten Funktionen und Transaktionen.

Arbeitsumgebung: Visual Basic / VBA , MS SQL Server

Zeitraum: Juni 2001 – Oktober 2001