

Persönliche Daten



Roland Heinrichs
Mohnweg 15
50354 Hürth

Telefon: 02233 / 939 86 64

E-Mail: info@greenfield-solutions.de

Lebenslauf

Seit 09/2013	greenfield-solutions GmbH als Geschäftsführer
04/2013 – 09/2013	Steria Mummert Consulting als Information System Architect
08/2000 – 04/2013	Computer Sciences Corporation (CSC) als Information System Architect
07/1999 – 07/2000	inform. Consult als Consultant im Bereich e-Business
07/1998 – 06/1999	Siemens Business Services (SBS) als Softwareentwickler im Bereich Personalentwicklung
07/1995 – 06/1998	Siemens Nixdorf Informationssysteme AG (SNI) Ausbildung zum Datenverarbeitungskaufmann (Fachberater für Softwaretechniken)
07/1994 – 06/1995	Wehrdienst als Fernmelder
07/1991 – 06/1994	Höhere Berufsfachschule mit gymnasialer Oberstufe (Schwerpunkt: Chemie und Elektrotechnik) mit Abschluss der allgemeinen Hochschulreife (Abitur)
1985 – 1991	Realschule Schwalmtal
1984 – 1985	Hauptschule Schwalmtal
1980 – 1984	Grundschule Waldniel

Beruflicher Werdegang

Bei den oben genannten Unternehmen habe ich mehr als 15 Jahre IT-Berufserfahrung in den Themengebieten Softwareentwicklung, IT-Beratung und Systemintegration gesammelt.

Der Schwerpunkt meiner Tätigkeit bildet die Konzeption und Entwicklung von großen Java (J2EE und Integrations-) Systemen; seit mehreren Jahren insbesondere für Kunden in der öffentlichen Verwaltung.

Dies umfasst vor allem Lösungen zur elektronischen Akte, zur IT-gestützten Vorgangsbearbeitung und zur IT-gestützten Antragsbearbeitung von Förderanträgen und Fördermaßnahmen. Dabei habe ich unterschiedliche Rollen im Projekteinsatz wahrgenommen und von der Konzeption bis zum Roll-Out eine Vielzahl von Projekten erfolgreich durchgeführt.

Im aktuellen Unternehmen werde ich als ausgewiesener Java-Experte eingesetzt. Insbesondere Enterprise JavaBeans (J2EE) und den Entwicklungsumgebungen/Tools wie Apache Tomcat, ANT, Hudson, Java Development Kit 1.6, Frameworks wie JBPM (JBoss), Hibernate, Oracle TopLink (EclipseLink), sowie im .NET Bereich die Integration mit Microsoft® BizTalk® Server gehören zu meinen Spezialgebieten. Seit 2 Jahren trete ich zusätzlich als Speaker des Captain Casa Community Treffens auf und referiere über JSF Anwendungen in Groß-Szenarien.

Zertifikate: iSAQB® Certified Professional for Software Architecture, 2010
Websphere Application Server V3

Lebenslauf

diverse Notes-Zertifizierungen

Auszeichnungen: CSC Chairman's Award for Excellence, 2009
CSC Award for Tech Excellence, 2005

Aktuelle Projekteinsätze

<i>Kunde</i>	PNA Group (Niederlande)
<i>Projekt</i>	Produktentwicklung zur Auswertung von Gesetzestexten
<i>Projektbeschreibung</i>	Technische Konzeption und Entwicklung einer JSF basierten Java Anwendung. Eingesetzte Technik: <ul style="list-style-type: none">- JavaFX, Java 7- CaptainCasa, JavaServer Faces (JSF)- Hibernate, PostgreSQL
<i>Kunde</i>	Catenic AG (Unterhaching)
<i>Projekt</i>	Komponentenentwicklung für CATENIC Anafee™
<i>Projektbeschreibung</i>	Entwicklung von visuellen Graphen zur: <ul style="list-style-type: none">- Darstellung von Beziehungen- Kostenaufschlüsselung von Ebenen mit Drill-Down Funktionalität

Auszug der wichtigsten Projekteinsätze

<i>Kunde</i>	Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung (DGUV)
<i>Projekt</i>	Unterstützung bei der Inbetriebnahme von DALE-UV
<i>Zeitraum</i>	Seit 04/2013
<i>Projektbeschreibung</i>	Bereitstellung einer technische Plattform zum Datenaustausch mit Leistungserbringern in der Gesetzlichen Unfallversicherung
<i>Projektumgebung</i>	Oracle 11g, Bea/Oracle Weblogic Application Server 10.3 ADF-Framework (Oracle JSF basiertes GUI-Framework) Oracle JDeveloper
<i>Tätigkeiten</i>	<ul style="list-style-type: none">• Individualentwicklung / -weiterentwicklung einer ADF konformen 3 Tier Architektur• Unterstützung bei der Inbetriebnahme der Produktionsumgebung

Auszug der wichtigsten Projekteinsätze

<i>Kunde</i>	Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG)
<i>Projekt</i>	Realisierung DMS/ElektrA
<i>Zeitraum</i>	07/2008 bis 04/2013
<i>Projektbeschreibung</i>	Migration einer bestehenden Fachanwendung auf Basis des J2EE-Standards auf ein modernes Web-Framework unter Verwendung von JSF 2.0
<i>Projektumgebung</i>	Oracle 11g, Bea/Oracle Weblogic Application Server 10.3 JBPM (JBoss) JSF-Framework Captain Casa Eclipse Enterprise Architect Hudson (Build-Server) JUnit JavaServer Faces (JSF) XML-Spy
<i>Tätigkeiten</i>	<ul style="list-style-type: none">• Individualentwicklung einer J2EE konformen 3 Tier Architektur• Coaching von J2EE• Architekturdesign des JSF konformen Frontend's• Entwicklung von JSF- Client Komponenten im Kontext von Captain Casa (www.CaptainCasa.com)• Coaching und Koordination der Entwicklung• Entwicklung und Konzeption des EJB Designs• Anbindung und Entwicklung von Berechtigungen via Active Directory• Aufbau des physischen DB-Designs (ORACLE 8i)• Implementierung von Enterprise Java Beans auf einem BEA WebLogic Server• Entwicklung diverser Hilfs- und Schnittstellendienste• Anbindung via „SOAP“ an Fremdsysteme

Auszug der wichtigsten Projekteinsätze

<i>Kunde</i>	Land Hessen (eechessen)
<i>Projekt</i>	eNORM-HESSEN
<i>Zeitraum</i>	7/2007 bis 6/2008
<i>Projektbeschreibung</i>	Gegenstand von eNORM-HESSEN ist die automatisierte Bereitstellung von Informationen aus unterschiedlichen Quellsystemen (Webserver des Bundesrates, Informationsplattform des Bundestages, Landtagsinformationssystem).
<i>Projektumgebung</i>	Microsoft® BizTalk® Server OpenText – Domea (Workflow-Server) Tomcat, Axis2 (SOAP) Eclipse JUnit Subversion (SVN) SoapUI XML-Spy
<i>Tätigkeiten</i>	<ul style="list-style-type: none">• Konzeption und Architektur für das DMS-Teilprojekt eNORM-HESSEN zur Anbindung von Fremdsystemen• Konzeption mit technischer Umsetzung von Businessprozessen auf Basis von Microsoft BizTalk-Server• Prüfung der Machbarkeit von technischen Architekturen• Schnittstellendefinition und Abstimmung der technischen Schnittstelle (WSDL / XML) zum Bundesrat Web-Server• Erstellung der Laufzeitumgebung mit Integrationsplattform BizTalk-Server• Abstimmung zu der technischen Umsetzung von fachlichen Prozessen• Abstimmung der Projektplanung mit der Betriebseinführung der Hessischen Zentrale für Datenverarbeitung (HZD)• Aufbau der Testumgebung

Auszug der wichtigsten Projekteinsätze

<i>Kunde</i>	Hessisches Ministerium der Justiz (HMdJ)
<i>Projekt</i>	eRV-OWi
<i>Zeitraum</i>	1/2007 bis 7/2007
<i>Projektbeschreibung</i>	<p>Vor dem Hintergrund eines behördenübergreifenden Geschäftsprozesses wurde hier eine Integrationslösung für Ordnungswidrigkeiten im Land Hessen erstellt. Über eine prozess- und serviceorientierte Architektur sind behördenspezifische Arbeitsabläufe auf einen behördenübergreifenden Kommunikationsprozess abgestimmt, so dass eine nahtlose Zusammenarbeit unterstützt wird. Hierdurch werden Medienbrüche aufgelöst, Mehrfacherfassungen vermieden und Durchlaufzeiten verkürzt. Das Gesamtsystem ermöglicht damit den behördenübergreifenden elektronischen Rechtsverkehr mit echten OWi-Akten.</p>
<i>Projektumgebung</i>	<p>OpenText – Domea (Workflow-Server) Tomcat, Axis2 (SOAP) Eclipse Subversion (SVN) XML-Spy</p>
<i>Tätigkeiten</i>	<ul style="list-style-type: none">• Implementierung von Service Komponenten zur Anbindung an ein Domea DMS-System• Orchestrierung der behördenübergreifenden Kommunikationsflüsse basierend auf Microsoft® BizTalk® (XML / XSLT)• Umsetzung von Business Prozessen nach der Vorgabe von Kommunikationsflussdiagrammen• Design, Implementierung und Erweiterungen innerhalb der Integrationsplattform Microsoft® BizTalk®• Implementierung und Koordination bei der Erstellung von .NET Services in Verbindung mit Java-Services• Unterstützung bei der Einführung der Integrationsplattform

Auszug der wichtigsten Projekteinsätze

<i>Kunde</i>	Land Hessen (eechessen)
<i>Projekt</i>	LRM DMS
<i>Zeitraum</i>	6/2006 bis 1/2007
<i>Projektbeschreibung</i>	Konzeption eines Rahmens für fachspezifische Erweiterungen und Anpassungen innerhalb eines landesweiten Standards für Dokumentenmanagementsysteme des Landes Hessen.
<i>Projektumgebung</i>	Microsoft® BizTalk® Server Microsoft® SharePoint® (MOOS) OpenText – Domea Gate Server / Domea Webservices Eclipse JUnit XML-Spy
<i>Tätigkeiten</i>	<ul style="list-style-type: none">• Konzeption und Erweiterung des DOMEA DMS-Systems um fachspezifische Metadaten• Konzeption für die Erweiterung von fachspezifischen Aktionen• Customizing des DOMEA WebDesks zur Unterstützung landesspezifischer Richtlinien und Arbeitsabläufe• Analyse der Middleware DOMEA Gate• Entscheidungsvorlagen zur Nutzung der DOMEA Middleware• Anpassungen der Benutzeroberfläche mit Anlehnung an das Landesreferenzmodell DMS• Erweiterung zur Einbindung von bestehenden Fachverfahren in den DOMEA WebDesk

Auszug der wichtigsten Projekteinsätze

<i>Kunde</i>	Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)
<i>Projekt</i>	profi-Online Migration
<i>Zeitraum</i>	10/2005 bis 6/2006
<i>Projektbeschreibung</i>	Die bestehende Fachanwendung zur Antragstellung und Verwaltung von Förderanträgen wurde für die Nutzung der Virtuellen Poststelle des Bundes vorbereitet und erweitert.
<i>Projektumgebung</i>	Virtuelle Poststelle (VPS 3.0) (BundOnline) Oracle IAS (oc4j) Oracle 9i (RDBMS / PL-SQL) Microsoft® Project Sun® Solaris (Unix) Eclipse XML-Spy
<i>Tätigkeiten</i>	<ul style="list-style-type: none">• Analyse der bestehenden Anwendungskomponenten• Analyse der Geschäftsprozesse zum Antragswesen mit Optimierung an die veränderte Schnittstellendefinition der VPS3.0• Konzeption und Design zur Umsetzung der Migration auf VPS3.0• Steuerung und Koordination des Partners, zur Bereitstellung und Installation der VPS3.0• Implementierung und Anbindung der neuen Basiskomponenten• Konfigurationsmanagement, Bereitstellung und Betriebsunterstützung bei der Einführung der Virtuellen Poststelle 2.0