

Personalprofil

Herr Marc Willecke
(Stand: März 2010)

Ausbildung:	Wirtschaftsinformatiker
Studienabschluss:	Dipl.-Wirtschaftsinformatiker (DII/UGHS)
Geburtsjahr:	1970
Sprachkenntnisse:	Deutsch, Englisch
Fachliche Schwerpunkte:	IT-Beratung, Projektmanagement, Softwarearchitektur, Softwareentwicklung, E-Business
Verfügbarkeit:	50% ab sofort 100% ab Juli 2010

Projekte

10/09-12/09

Deutsche Telekom AG T-Home, Darmstadt

Telekommunikation

Projektbeschreibung/Tätigkeit:

Projekt: Konzeption einer Front-end-Anwendung für Monitoring- und Reporting Daten
Analyse und Konzeption der Fachanforderungen, Entwicklung und Realisierung der Web-Applikation, Erstellung des Pflichtenhefts und der technischen Spezifikationen, Implementierung der Anforderungen, Schnittstelle zur Fachabteilung
Arbeitsumgebung: Eclipse, SVN, Firefox, Firebug, Oracle Developer, SOAP UI, MS Office

Eingesetzte Technologien:

PHP 5, Codeigniter Framework, Webservice/ WSDL, Smarty, ExtJS, Apache2, Oracle, UML, Penthao BI, Jasper Server und Reports

12/07-10/09 (20%-100%)

Versicherungsmakler N.N., Hamm

Finanzdienstleister

Projektbeschreibung/Tätigkeit:

Projekt: Entwicklung einer Intranet-Anwendung für Versicherungsvergleiche/-analysen
Betreuung des Projektes von der Fachkonzeption bis zur Inbetriebnahme, Erstellung des Fachkonzeptes in Absprache mit der Analyseabteilung des Kunden, Beschreibung der Prozesse für Datenerfassung, Analyse und Antragserstellung mit UML, Erstellung des Pflichtenheftes und des Technologiekonzeptes/ der Softwarearchitektur basierend auf OOD und Webservices, Koordination der Schnittstellen mit allen angebundenen Versicherungsgesellschaften, Entwicklung der Software mit PHP5, Zend Framework und MySQL unter Anwendung des MVC Pattern. Inbetriebnahme der Anwendung auf einer Apache – Windows Serverumgebung. Sourcecode- und Releases-Management mit Subversion. Erstellung der System- und Anwendungsdokumentation. Schulung/ Coaching der Mitarbeiter bei Einführung des Systems, Scrum ähnliche Vorgehensweise (14 tägige Iterationen)
Arbeitsumgebung: MS Project, Open Office, Eclipse, SVN, Firefox

Eingesetzte Technologien:

PHP 5, Zend Framework, SOA/ Webservice/ WSDL, Smarty, ExtJS, JQuery, Apache2, MySQL, UML, MS Windows Server 2008

08/07 - 07/08 (80%)

Lycos Europe GmbH, Gütersloh

Internetdienste

- Projektbeschreibung/Tätigkeit: Projekt: Interims Manager CRM & Billing Development
Leitung des Entwicklungsbereichs mit 2 Teams (5 MA Lokal, 12 MA in Armenien), Steuerung sämtlicher technischen Projektaktivitäten, Übernahme der Projektleitungs-, -steuerungs und -controlling Aktivitäten, Koordination der Aktivitäten mit allen beteiligten Fach- und Technologiebereichen (inkl. Steuerung der Outsourcing-Abteilung), Erstellen von Projektanträgen, -spezifikationen, Softwarearchitektur und -design (Java) Dokumenten, Erstellung und Überwachung der OO-Analyse und Design Konzepte, Beschreibung der Geschäftsprozesse im Rahmen der Fachkonzeption.
- Eingesetzte Technologien: MS-Office, MS Project, MS Visio, Jude UML Modellierung, J2EE, J2SE, Webservices, SOA Architektur, Linux

09/05 - 03/08 (20%)

Versicherungsmakler N.N., Hamm

Finanzdienstleister

- Projektbeschreibung/Tätigkeit: Projekt: Internet Portal zur Vergabe und Verwaltung von Leads (Kundenanfragen), Betreuung des Projektes von der Fachkonzeption bis zur Inbetriebnahme, Erstellung des Fachkonzeptes in Absprache mit der Vertriebsorganisation, Erstellung des Technologiekonzeptes für die Anwendung, Programmierung der Anwendung (Front-End, Backend und Datenbank) inkl. Anbindung von Adress- und Bonitätsprüfung (Schufa Auskunft). Erstellung der System- und Anwendungsdokumentation.
Arbeitsumgebung: Open Office, Eclipse, SVN
- Eingesetzte Technologien: PHP 4, Apache2, MySQL, Linux

01/05 - 07/07

Lycos Europe GmbH, Gütersloh

Internetdienste

Projektbeschreibung/Tätigkeit: Festanstellung: Leitung und Aufbau eines Softwarearchitekturteams
Projekt: Vertragsmanagement Service
Produkt Manager und leitender IT-Architekt zur Spezifikation und Aufbau eines einheitlichen Vertragsmanagement Systems. Erstellung der fachlichen Produkthanforderung mit den Fachabteilungen, Erarbeitung der technischen IT-Architektur und des SW-Design mit einem externen Dienstleister, Übernahme der Projektleitung bei der Umsetzung des Projekts als Java Web Service auf Basis einer Service orientierten Architektur (SOA).

Eingesetzte Technologien: Java, SOAP, AXIS, Tomcat, MySQL, Oracle Cluster, MS Project, MS Office

Projekt: Softwarearchitektur für Portalanwendungen
Leitung des Softwarearchitektur Teams, Lead Architekt und technischer Ansprechpartner in verschiedenen Portalprojekten. Verantwortlich für die Definition Softwarearchitektur bei Lycos, Verantwortlich für den technischen Beratungs- und Standardisierungsprozess, Übernahme von OO-Analyse und Design Aktivitäten sowie Erstellung von exemplarischen Prototypanwendungen. Coaching der Mitarbeiter bei der Einführung der Architekturstandards

Eingesetzte Technologien: Web services, J2SE, J2EE, Eclipse, Tomcat, PHP, MySQL, XML, MS Project, MS Office

05/02 - 12/04

Lycos Europe GmbH, Gütersloh

Internetdienste

Projektbeschreibung/Tätigkeit: Festanstellung: Principal Project Manager
Projekt: Konzeption und Realisierung eines Billing Systems
Leitender Software Architekt und fachlicher Ansprechpartner bei der Konzeption eines Abrechnungssystems (Billing) für Internet Portal Anwendungen. Koordination und Steuerung von verschiedenen Partnern (Implementierungspartner und Dienstleister für die weitere Abrechnung).

Eingesetzte Technologien: Web service (W3C), Java, XML/SOAP, Eclipse, Apache, Tomcat, MS Project, MS Office

Projekt: Europäisches Login und Registrierungssystem
Teilprojektleiter für die Konzeption und Entwicklung einer System- und

Anwendungsarchitektur basierend auf J2EE. Projektleiter und technische Konzeption der Anwendung, Planung der Entwicklungsschritte.

Eingesetzte Technologien:

Web services (W3C), PHP, XML/SOAP, Perl, J2EE, Apache, Tomcat, AXIS, MS Project, MS Office

Projekt: Europäisches Web Reporting
Projektleitung für ein europäisches Projekt. Konzeption und Entwicklung der System- und Anwendungsarchitektur. Projektleitung, Teammanagement und Realisierung.

Eingesetzte Technologien:

Accrue G2, Web reporting standards

01/02 - 04/02

Kommunales Rechenzentrum Minden/ Ravensberg

Kommunaler IT Dientsleister

Projektbeschreibung/Tätigkeit:

Projekt: Softwareentwicklung für Web based trainings (WBT)
Konzeption und Entwicklung einer Software zur Qualitätssicherung von Internet basierten Schulungen. Projektleitung und Umsetzung. Schulung der Anwender.

Eingesetzte Technologien:

PHP, Apache, Linux, HTML, Javascript, MS Office

10/01 - 12/01

Lycos Europe GmbH, Gütersloh

Internetdienste

Projektbeschreibung/Tätigkeit: Projekt: Optimierung einer Internet Suchmaschine
Projekt- und Teamleitung bei Projekten zur Optimierung (technisch) und Verbesserung (user view) einer Internet-Suchmaschine. Konzeption und Analyse.

Eingesetzte Technologien: PHP, Apache, Linux, MySQL, Suchalgorithmen, HTML, UML, INTEL Server, MS Project, MS Office

07/01 - 09/01

Lycos Europe GmbH, Gütersloh

Internetdienste

Projektbeschreibung/Tätigkeit: Projekt: Technologische Neuausrichtung Internetdienste
Projektleitung bei der Umstellung von einer proprietären Technologieplattform zu einer standardisierten INTEL/ Linux und PHP basierten Architektur. Das Projektteam umfaßte 20 ständige Mitarbeiter. Die Aufgabe bestand neben der Projektleitung in der Koordination der von der Umstellung betroffenen Abteilungen (Reporting, Advertising und Content) sowie die Leitung eines eigenständigen Entwicklungsteams von 4 Mitarbeitern.

Eingesetzte Technologien: PHP, Apache, Linux, MySQL, HTML, WPS, INTEL Server, MS Project, MS Office

01/01 - 06/01

Lycos Europe GmbH, Gütersloh

Internetdienste

Projektbeschreibung/Tätigkeit: Projekt: Entwicklung eines „European News and Finance Channel“ Projektmanagement und technische Beratung beim Aufbau eines europäischen Nachrichten Kanals für einen führenden Internet Portal Betreiber. Meine Aufgabe bestand in der Leitung eines Projektteams (5 Mitarbeiter) zur Entwicklung von verschiedenen paneuropäischen Produkten. Integration von XML basierten Nachrichtenströmen, Neuentwicklung unterschiedlicher Tools. Analyse und Konzeption der Anwendungen.

Eingesetzte Technologien: ASP, C, Perl, MS Source Safe, MS Project, MS Office

10/00 - 01/01 (Teilzeit)

N.N., Osnabrück

Einzelhandel/ Vermittler

Projektbeschreibung/Tätigkeit: Projekt: Konzeption und Entwicklung Internet Plattform Konzeption und Programmierung einer Internet Plattform zur Vermittlung von Waren und Diensleistungen. Konzeption, Datenbankmodellierung, Programmierung der Programmlogik und -oberflächen inklusive Administrationstool.

Eingesetzte Technologien: Cold Fusion, HTML, Javascript, MS Access

08/00 - 12/00

DVG, Hannover

Finanzindustrie

Projektbeschreibung/Tätigkeit: Projekt: Beratung und Entwicklung bei der Einführung von Internet-Bezahlverfahren
Beratende Tätigkeit in einem Kooperationsrechenzentrum der Sparkassen. Entwicklung und Einführung von Internet basierenden Bezahlverfahren wie SET, MIA und Online-Lastschriftverfahren auf Basis der IBM Websphere Produktfamilie und Java Servlet Technologie. Konzeption, Entwicklung und QS Maßnahmen.

Eingesetzte Technologien: IBM Websphere, Java, JSP, SET, MIA, OLV, Oracle DB, SUN Solaris Server, Notes

01/00 - 09/00

Toshiba, Tokio (Japan)

Industrie

Projektbeschreibung/Tätigkeit:

Projekt: Konzeption und Design eines B2B Service Portals
Für einen führenden japanischen Kopiergerätehersteller wurde ein B2B Service Portal für die Versorgung von Geschäftseinheiten und Servicetechnikern mit technischen Dokumentationen und einem Trouble-Ticket System entwickelt. Für das auf Internet- und EJB-Technologie basierende System wurde die Anforderungsanalyse, das Systemdesign und die Implementierung im Rahmen eines Prototypen umgesetzt.

Eingesetzte Technologien:

Hyperwave Information Server, Java, EJB, HTML, JavaScript, Oracle, SQL, Intel/Windows NT Server

03/00 - 06/00

N.N., Frankfurt

Finanzindustrie

Projektbeschreibung/Tätigkeit:

Projekt: Marktdaten-Abfrage Maschine
Entwicklung einer Marktdaten-Abfrage-Maschine zur Versorgung verschiedener bankinterner Abteilungen mit Börsendaten und Nachrichten über eine Reuters-Schnittstelle. Die Marktdaten und Nachrichten stammen aus unterschiedlichen Quellen, z.B. Reuters, Telekurs, VWD und Inhouse-Systemen.

Eingesetzte Technologien:

IBM Websphere, IBM Visual Age, IBM Db2, Java, INTEL/Windows NT Server

01/00 - 10/00

Bundesaufsichtsamt für den Wertpapierhandel, Frankfurt

Behörde

Projektbeschreibung/Tätigkeit:

Projekt: Entwicklung einer Intranet- Anwendung zur Abwicklung von Wertpapierverkaufsprospekten
Es wurde eine Intranet-Anwendung zur internen Abwicklung und Verwaltung von eingehenden Verkaufsprospekten entwickelt. Die Aufgabe bestand neben der Leitung des Projektteams in der Analyse und Detailkonzeption der Anwendung.

Eingesetzte Technologien:

IBM Net.data, IBM DB2, SQL, IBM Aix Server, Cold Fusion Studio

03/96 - 12/99

Karstadt AG, Essen

Einzelhandel

Projektbeschreibung/Tätigkeit: Festanstellung: Projektleiter Multimedia/DV-Hochtechnologie

Projekt: Entwicklung eines Webcontrolling Systems (6 Monate)
Für das E-Commerce System eines Handelskonzerns wurde ein Datenbank basierendes Webcontrolling System zur Auswertung von Benutzerverhalten und Interessenprofilen in einem Internet-Shop entwickelt. Die Hauptaufgaben bestanden in der Analyse der notwendigen Kennzahlen und Berichte, der Entwicklung des Auswertungssystems und der Verantwortlichen Einführung für die Nutzung durch die interne Stabsabteilung.

Eingesetzte Technologien: Business Objects, SQL, Intel/Windows NT Server

Projekt: Einführung des Internet-Zahlungssystems SET (6 Monate)
Bei diesem Projekt handelt es sich um die Implementierung des SET-Standard bei einem großen Warenhauskonzern und einer Bank. Im Rahmen des Projektes wurden sowohl die händler- als auch die bankspezifischen SET Systeme auf Basis der IBM Produktfamilie implementiert. Die Aufgabe bestand in der verantwortlichen Koordination der externen Dienstleister zur Einführung und Einrichtung der SET-Systeme. Darüber hinaus wurden die notwendigen organisatorischen Maßnahmen wie Zertifikatserteilung und Abstimmung mit den im Rahmen von SET verantwortlichen Stellen umgesetzt.

Eingesetzte Technologien: IBM Payment Server (Websphere), IBM DB2, IBM Aix Server, SET

Projekt: Weiterentwicklung einer E-Commerce Infrastruktur und Beratung von Fachabteilungen (6 Monate)
Die Aufgaben bestanden im Ausbau der Netzkapazitäten (Filialen und Cybercafe's), Verbesserung und Betrieb der E-Commerce Plattform (my-world), Einführung von neuen Tools (Chat, Payment-System, Erstellen von CD-ROM's, Betreuung von Messen und Marketingaktivitäten, etc. Interne Beratung der Fachabteilungen in einem Handelskonzern bei der Einführung von Internet/Intranet-Technologien.

Eingesetzte Technologien: HTML, Javascript, IBM DB2, IBM Payment Server (Websphere), TCP/IP, IBM AIX Server, Intel/Windows NT Server

Projekt: Entwicklung und Design einer Unternehmenspräsentation im Internet (3 Monate)
Für den Handelskonzern wurde im Rahmen der Marketingaktivitäten ein neuer Internet-Auftritt entwickelt. Im Internet wurden Inhalte verschiedener interner Abteilungen (PR, Marketing, Filialen und

Personal) zusammengeführt und in einem einheitlichen Layout und Anwendungssystem präsentiert. Die Aufgabe bestand neben der technischen Konzeption der Anwendung und der Erstellung eines Testkonzeptes auch in der Koordination der internen Fachabteilungen und des externen Dienstleisters (Design und Programmierung).

Eingesetzte Technologien: HTML, Javascript, IBM AIX Server

Projekt: Aufbau einer Internet-Infrastruktur für E-Commerce Lösungen (12 Monate)

In diesem Projekt wurde für den zweitgrößten deutschen Handelskonzern eine komplette Internet Architektur inklusive Anbindung interner Host-Systeme und Filialbetriebe entworfen und umgesetzt. Die Tätigkeit in diesem Projekt erstreckte sich von der Beratung und Produktauswahl eingesetzter Hard- und Software über die Erstellung des DV-Konzeptes bis zur Implementierung einer E-Commerce Lösung. Erstellung eines Betriebskonzeptes.

Eingesetzte Technologien: IBM Secure Gateway, IBM DB2, IBM AIX Server, TCP/IP, HACMP, TIVOLI, CICS, IMS, HTTP, HTML