

Projektliste

Name: Dipl.-Inf. Manfred E. Wolff
Geb. Datum: 02.09.1961
Nationalität: Deutsch
Beruf: Senior Technical Consultant (angestellt)
Coach für agile Entwicklungstechniken
(freiberuflich)



Angestellte Tätigkeiten

03/2019 –

Technischer Coach für agile Software-Entwicklung. Ich coache in den Teams Pair, TDD, SOLID, agile Software-Techniken.

01/2014 – 02/2019

Hybris Trainer. Im Laufe dieser Tätigkeit gebe ich Trainings in verschiedenen Orten weltweit für Hybris München so z.B. in Delhi, Graz, Helsinki, Lausanne, London, Northampton, Madrid, Mailand, Paris, Sofia, Stockholm und „Inhouse“ bei mehreren deutschen Hybris Partnern und Hybris Kunden (unter anderen Metro Group, Ulla Popken, Bauhaus). Ich besitze alle Hybris Zertifizierungen für die Versionen 4, 5 und 6

01/2014 – 11/2017

Aquise, Angebotserstellung, Rough Estimation sowie Solution Architekt für mehrere Angebote im Bereich Hybris unter anderem:

- Stihl
- HansaFlex
- Encoway
- Ulla Popken
- Hagebau Markt

06/2014 – 07/2014

Gutachter einer Hybris Implementierung. Für ein gerichtliches Gutachten habe ich ein Hybris Projekt geprüft in Hinsicht auf:

- Architekturkonformität
- Code Qualität
- Wartbarkeit

Das Gutachten wurde auf Englisch abgefasst. Das Gutachten führte zum Vergleich der Parteien.

Freiberufliche Tätigkeiten

01/2014 -

Verantwortung für die interne Qualität bei team neusta. Im Rahmen dieser Tätigkeit organisiere und plane ich:

- Die neusta internen Weiterbildungsveranstaltungen.
- Katas und Coding Dojos.
- Clean Code Schulungen.
- 1:1 Trainings am Arbeitsplatz.

06/2010 – 12/2013 Hybris Trainer.

Im Laufe dieser Tätigkeit gebe ich Trainings in verschiedenen Orten weltweit für Hybris München so z.B. in Delhi, Graz, Helsinki, Lausanne, London, Northampton, Madrid, Mailand, Paris, Sofia, Stockholm und „Inhouse“ bei mehreren deutschen Hybris Partnern und Hybris Kunden (unter anderen Metro Group, Ulla Popken, Bauhaus). Ich besitze alle Hybris Zertifizierungen für die Versionen 4, 5 und 6

02/1999 – 12/2013

„Lead-Architect“ und Coach für agile Softwareentwicklungstechniken bei team neusta. Seit fast 15 Jahren begleite ich das Wachstum der „neusta software development“ als Project Manager, Scrum Master, Coach und Lead Architect. Ich bin ebenso involviert im Training neuer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in agilen Entwicklungstechniken sowie in allgemeinen Weiterbildungsmaßnahmen.

08/2013 – 12/2013

Coach für agile Softwareentwicklungstechniken eines Software Entwicklungsteams (42 Entwicklerinnen und Entwickler) im Bereich TDD, Pair Programming, Clean Code Development, Design Patterns.

Branche: Touristik

Architektur: Typo3, PHP, JavaScript

01/2013 – 07/2013

Scrum-Master und Coach für agile Softwareentwicklungstechniken eines Java EE Projektes im Bereich der Zuchtwertschätzung. Die Firma VIT migriert ihr Programm NetRind in eine Java EE Architektur. NetRind ist für Landwirte gedacht, die Daten zu Ihren Rindern (Milchleistungen, Verpaarungen etc.) online erfassen können. Die Daten werden für weitere Berechnungen insbesondere im Bereich der Zuchtwertschätzung weiter verarbeitet.

Architektur: Java EE, CDI, JSF,

Produkte: JBoss 7, PrimeFaces

06/2012 – 12/2012

Hybris Consulting. Im Rahmen dieser Tätigkeit berate ich Unternehmen rund um das Thema „Hybris“. Kunden waren unter anderem:

Laudert. Multi Channel Media: <http://www.laudert.de>

Medienwerft Hamburg: <http://medienwerft.de>

TRIGEMA Inh. W. Grupp e.K.: <http://www.trigema.de>

Softlution Lünen: <http://softlution.com>

01/2012 – 05/2012

Entwicklung des Build- und Releasemanagements für ein Hausautomation-Projekt.

Begleitung des Projekts als Scrum Master. Beratung in Architekturfragen, Entwicklung von Prototypen.

Architektur: Embedded System, Linux, OSGI, JavaScript, Java.

Produkte: H2 Datenbank, Apache Felix, Maven, Ant

10/2011 – 12/2011

Entwicklung einer Software-Architektur für einen großen eCommerce Auftritt.

Architektur: Serviceorientiert, Dependency Injection, DAO.

Produkte: PostgreSQL, Tomcat 7, JBoss 7, Hibernate, Maven 3

08/2011 – 10/2011

Beratung der TUI Deutschland (IT Strategy Central Europa) bei der Integration von Hybris in die gesamte Buchungslandschaft.

07/2008 – 12/2011

Technische Beratung und Coach für agile Softwareentwicklungstechniken bei einem Großprojekts: Migration vom Host in die Java Welt. Das in Europa zweitgrößte Rechenzentrum für Tierdaten vit migriert seine gesamte Großrechnersoftware in die verteilte Java-Welt. Ich berate die Firma im Bereich Architektur, Framework-Auswahl, Methoden und Programmiermodelle. Im Rahmen dieser Tätigkeit war ich Scrum Master für zwei Scrum Teams.

Vorgehensmodell: Scrum, BPML

Architektur: JavaEE, Servlet Container mit eigener Architektur später JBoss 7

Produkte: Tomcat, Hibernate, Emacs, Bash-Programmierung, Eclipse, Visual Paradigm , Java EE

02/2009 – 07/2009

Projektleitung eines IT-Projekts im touristischen Bereich. An einer vorhandenen touristischen Plattform soll ein Inventory eingefügt werden. Ich bin verantwortlich für die Gesamtprojektleitung sowie für die Themen Fulfilment und Payment. Die Plattform wird international ausgerollt.

Produkte: MSProject, Bugzilla, JIRA

05/2007 – 06/2008

Projektleitung bei der Verlagerung eines bestehenden Großprojekts nach Indien. Meine Tätigkeit umfasst:

- Planung der Knowledge-Acquire-Phase an den indischen Offshore-Partner.
- Planung der Resource-Verfestigungs-Phase (augmentation) für den indischen Offshore-Partner.
- Umsetzung der beiden Phasen in die Praxis.
- Unterstützung der deutschen Firma bei der Formulierung von Aufgabenstellungen und dem Tracking von Aufgabenpaketen.
- Kommunikation (Brückenkopf) zwischen der deutschen Firma und dem Offshore Partner.

Produkte: MSProject, Bugzilla

01/2007 – 04/2007

Tätig als Berater in mehreren Internationalen Projekten:

- NEUSTA: Ein großes Bremer Softwarehaus hat einen Offshore-Partner in Tunesien, ich begleite den Offshore-Partner vor Ort.
- TUI UK: Im Rahmen des „internationalen Rollouts“ der TUI Hotelplattform leite ich ein Projekt zur Erweiterung der Plattform und kommuniziere regelmäßig mit dem Kunden in England.

•

10/2006 – 12/2006

Technischer Projektleiter mehrerer kleineren Teilprojekten im Rahmen der TUI Backend-Plattformen. Hierzu gehören:

- Aufbau neuer Plattformen wie die Paketplattform für dynamische Zusammenstellung von Paketen.
- Anbindung mehrere Hotelketten an die Hotelplattform.
- Aufbau einer Plattform für Zielgebietsleistungen.

Dipl.-Inf. Manfred E. Wolff

Im Rahmen dieser verschiedenen Teilprojekte gibt es eine intensive Zusammenarbeit mit anderen TUI-Agenturen wie Frankreich, England, Niederlande, Belgien und Schweden.

Architektur: J2EE, Webcontainer, Struts

Produkte: BEA Weblogic 8.1, Oracle 9i, Struts 2.4, Rational Rose, Eclipse, Toplink 10

03/2006 – 09/2006

Technischer Projektleiter und Software Architekt bei der Entwicklung einer Regelbasierten Anwendung, bei der Benutzer Regeln für das Layout und die Datensteuerung von Kundenunterlagen hinterlegen. Diese werden bei der Produktion der Unterlagen berücksichtigt. Dadurch wird die Unterlagenproduktion flexibler und vom Anwender steuerbar. Das Projekt war das erste testgetriebene Projekt (TDD) bei der NEUSTA GmbH

Architektur: Application Server, EJB 3.0, JMS, CMP, O/R Mapping

Produkte: JBoss 4.04, Oracle 9i, Toplink 10, Jakarta Commons

Entwicklungsumgebung: Eclipse 3.12

01/2005 –02/2006

Technischer Projektleiter bei der Anbindung neuer Schnittstellen an die Hotelplattform der TUI AG in Hannover. Entwickelt wurde ein universeller Connector, um CRSs (Central Reservation System) einfach anzubinden. Dadurch wurde Zeit und Kosten bei der Anbindung von weiteren CRSs auf die Hälfte der normalen Zeit reduziert.

Architektur: J2EE, Webcontainer, Struts

Produkte: BEA Weblogic 8.1, Oracle 9i, Struts 1.1, Rational Rose, Eclipse, Toplink 9

09/2004 bis 12/2004

Unterstützer bei der Pflichtenhefterstellung zum Redesign der Auftragsabwicklung bei Arcor in Frankfurt.

Architektur: IBM Webshpere, MQSeries

10/2003 bis 08/2004

Technischer Projektleiter bei der Konzipierung und Neuentwicklung des TUI-Hotelportals. Das Portal besteht aus einer B2B-Anwendung, bei der Hoteliers selbstständig ihren Content pflegen können und aus einer B2C Schnittstelle für alle TUI Webauftritte. Durch das Portal wurde ein neues Geschäftsmodell bei der TUI etabliert.

Architektur: J2EE, Webcontainer, Struts

Produkte: BEA Weblogic 8.1, Oracle 9i, Struts 1.1, Rational Rose, Eclipse, Toplink 9

05/2003 bis 09/2003

Technischer Projektleiter bei der Entwicklung eines webbasierten Trading Systems bei Moneyline in Frankfurt. Mit Hilfe des XDK Toolkits von Oracle werden XML/XLS Seiten aufbereitet und mit Content aus einer Datenbank und einem konventionellen

Dipl.-Inf. Manfred E. Wolff

Tradingsystem angereichert. Durch das System war es möglich Börsenkurse im „push-Verfahren“ auf den Rechner zu laden um schneller auf Entwicklungen reagieren zu können. Zielgruppe des Systems: Broker, Intraday-Trader.

Architektur: J2EE, Webcontainer

Produkte: XDK von Oracle, Tomcat, Firebird Datenbank, Netbeans

08/2002 bis 04/2003

Technischer Projektleiter und Entwickler bei der Umsetzung eines Personalinformationssystems für ein mittelständisches Unternehmen (Schmidt-Gruppe in Coesfeld) für ca. 100 Standorte. Module: 1. Schichtenplanung, 2. Stundenerfassung, 3. Filialabrechnung. Daten werden in eine Fact Lohnbuchhaltung übergeben. Das Programm besitzt eigene Mailfunktionalität und einen umfangreichen Statistikbereich. Dadurch wurde das Abrechnungssystem der Schmidt-Gruppe deutlich effizienter gestaltet.

Architektur: Komponentenarchitektur mit EJB (CMP/CMR).

Produkte: JBoss, Tomcat, Struts, IntelliJ Idea, ProsgreSQL

05/2002 bis 07/2002

Entwicklung eines Build-, Deploy- und Konfigurationsmanagements für das Apollo J2EE Projekt bei der TUI InfoTec in Hannover. Dadurch gab es erheblich Einsparungen bei der Onlinestellung von neuen Releases.

Architektur: Servlets, EJB, JSP.

Produkte: BEA Weblogic, Ant, Rational Rose, Oracle, Tibco

08/2001 bis 04/2002

Mitglied des Architekturteams zur Realisierung eines Filialsystems für die Sparkassen bei der dvg in Hannover (Rechenzentrum der Sparkassen und Landesbanken). Ziel:

Architektur für eine J2EE Anwendung. Realisierung durch Entwicklung eines Programmiermodells, ein Komponentenmodell und eine Referenzimplementierung auf der Java2 Plattform. Das Projekt Himalaya war eins der größten J2EE Projekte in Deutschland, mit 20 Entwicklungsteams und über 200 Beteiligten.

Architektur: Servlets, SessionBeans, JSP

Produkte: BEA Weblogic, Raional Rose, IntelliJ, Oracle

02/1999 bis 07/2001

Systementwicklung im Finanzdienstleistungsbereich (dvg Hannover) in einer CORBA-Umgebung. Entwicklung von Basistypen und Verifizierung von verschiedenen ORBs.

Architektur: CORBA, Sun Solaris

Produkte: C++, IDL, BEA Weblogic Enterprise, Rational Rose, Sniff+

01/1998 bis 01/1999

Entwicklung des Backend für die Elektronische Litfast-Säule für die artware-products GmbH.

Architektur: Verteilte Desktopanwendungen.

Produkte: Delphi, Borland C++

10/1996 bis 12/1997

Entwicklung eines Hafeninformationssystems (Brepos) für das Hafenamts Bremen und Bremerhaven.

Architektur: Client- / Serverarchitektur; Produkte: Visual Basic, Access

Zusätzlich zu den oben genannten Engagements hier exemplarisch eine Liste von Projekten bei denen ich als Berater, vor allem im Bereich der Software-Architektur mitgewirkt habe:

- **April 2009:** Mitarbeit bei der Angebotserstellung für ein großes Logistikprojekt.
- **Juni 2008** Durchführung von Technologiereviews im Bereich eCommerce und im Bereich Tourismus.
- **November 2005:** Numiga.Net: Entwicklung einer Architektur für ein Reisekosten Abrechnungssystem.
Architektur: Servletcontainer (Tomcat 5.0), Struts, Spring und Hibernate.
- **Januar 2005:** artware products: Weiterentwicklung der Infrastruktur für die digitale Lifefast-Säule.
Architektur: Einzelanwendungen lose gekoppelt mittels TCP/IP. Borland C++ (6) und Borland Delphi (7).
- **September 2004:** Unterstützung bei der Migration einer proprietären Softwarelösung zu Struts bei mehreren Internetauftritten.
- **April 2004:** LogisicE-Com: Beratung bei der Entwicklung der Architektur für eine Hafen Logistic Software.
Architektur: EJB 2.0, Application und Servletcontainer (BEA Weblogic 7), Webservices, Client .NET.

Publikationen

- [10] Spiller Martin (Hrsg): Maven 3, Konfigurationsmanagement mit Java
erschienen im MITP-Verlag, 2011.
- [9] Spiller Martin (Hrsg): Maven 2, Konfigurationsmanagement mit Java
erschienen im MITP-Verlag, 2009.
- [8] Albrecht M., Wolff M.: Konfigurationsmanagement mit Maven 2
erschienen im Java Spektrum 3/2007, S. 55-57.
- [7] Albrecht M., Gutsche F., Wolff M.: Test Driven Development, ein
Erfahrungsbericht.
erschienen im Java Spektrum 06/2006
- [6] Albrecht M., Wolff M., Quo Vadis Struts, Mai 2006,
erschienen im Java Magazin 6/2006, S. 77-80.
- [5] Wolff M., „Hivemind - Ein leichtgewichtiger Container“, Juni 2005,
erschienen im Java Spektrum 2/2006, S. 14-17.
- [4] Albrecht M., Wolff M., Struts 1.3 – Die nächste Generation, Januar 2006,
erschienen in der iX 3/2006 S. 125ff
- [3] Albrecht M., Wolff M., „Das Opensource-Framework Struts, Version 1.2“,
erschienen im Java Spektrum 1-2005, S. 33-36.
- [2] Albrecht M., Burbach M., Stahlhut A., Wolff M., „Struts im praktischen Einsatz bei
der TUI“,
erschienen im Objekt Spektrum 1-2005, S. 44-50.
- [1] Albrecht M., Wolff M., „Struts ge-packt“,
erschienen im MITP-Verlag, 2004.

Oktober 2019