



Dipl. Ing., Dipl. Wirtschaftsing.
Markus Hopfenspirger

Software Architekt
Manager Produktentwicklung

Finkenstraße 37
D-82319 Starnberg

Markus@mahop.de
<http://www.mahop.net>

Phone: 08151-444544
Fax: 08151 444533
Mobile: 0176-83019759



Inhalt:

Fachwissen

Kernkompetenzen
Methoden, Sprachen, Programme

Persönliches

Persönliche Daten
Lebenslauf

Projekterfahrung mit folgenden Auftraggebern

Firma Pharmatechnik GmbH & Co. KG
Firma Expertenpool GmbH
Firma Koppermann Computersysteme GmbH
Firma Microsoft Corporation

Hinweis: Im folgenden Text sind aufgrund der besseren Lesbarkeit einige Berufsbezeichnungen usw. nur in der männlichen Form angegeben. Ich möchte damit auf keinen Fall Frauen ausschließen!



Fachwissen

Meine Kernkompetenzen:

- Manager Produktentwicklung (Manager of Product Development)
- Projektleitung, Teamleitung
- Partnerschaftliche Kundenkommunikation
- Anwendungsentwicklung im Team

- Abstraktion von komplexen Geschäftsprozessen
- Konzeption, Software Architektur
- Windows- und Web-Anwendungsentwicklung unter .Net
- Gestaltung von intuitiven Oberflächen
- Datenbankdesign

Verwendete Methoden, Sprachen und Programme:

- SCRUM, Test Driven Development, Continuous Integration
- OOD, OOM, OOP (Objektorientiertes Design, Modellierung und Programmierung)
- UML, Design Patterns

- C#, VB (von Version 3.0 bis VB.Net 2010)
- WPF, Windows Forms
- .Net Framework von der ersten Beta bis 4.0
- ASP.Net, Silverlight, Java Script, AJAX, XHTML
- von DAO bis LINQ to Entities (Entity Framework)

- Microsoft Visual Studio
- Microsoft Team Foundation Server, Subversion SVN
- MS SQL Server, Access, Oracle, DB2, Sybase
- Microsoft IIS, Microsoft Exchange Server, hMailServer, Microsoft Sharepoint Services
- XML Spy, Enterprise Architect
- Windows 95 bis Windows 7, Windows Server 2000 bis 2008 RC2
- Microsoft Project, Microsoft Office, Microsoft Visio



Persönliche Daten

Name: Markus Hopfenspirger
Titel: Dipl. Ing. (FH), Dipl. Wirtschaftsing. (FH)
Adresse: Finkenstraße 37, D-82319 Starnberg

Beruf: Software Architekt - Manager Produktentwicklung

Telefon: 08151 - 444 548
Fax: 08151 - 444 533
Mobil: 0172 - 819 42 10

E-Mail: Markus@MaHop.de
Internet: <http://www.MaHop.net>

Geburtsort: München
Geburtsdatum: 8. März 1969
Familienstand: verheiratet, 3 Kinder
Staatsangehörigkeit: deutsch

Lebenslauf

Berufserfahrung

Dez. 2007 - heute Pharmatechnik GmbH & Co KG, Starnberg
Jan. 2005 - heute Expertenpool GmbH, Bergkirchen
Jul. 1995 - 2007 Koppermann Computersysteme GmbH, Hohenschäftlarn
Feb. 1994 - Jun. 1995 Informations- und Prozess-Systeme GmbH, Taufkirchen
Sep. 1991 - Aug. 1992 Microsoft Corp. Redmond, Washington State, USA

Studium:

Sep. 1992 - Aug. 1994 Studium der Wirtschaftsingenieurslehre
Abschluss: Dipl. Wirtschaftsing. (FH)

Sep. 1987 - Aug. 1991 Studium der Fahrzeugtechnik mit Studienschwerpunkt
Abschluss: Dipl. Ing. (FH)

Fremdsprachen: Englisch (verhandlungssicher)

Soziales Engagement:

1987 - 2002 DSLV Verbandsskilehrer bei der Ski und Snowboardschule Isartal
1989 - 2000 Abteilungsleiter und Trainer im Sportverein DJK-Taufkirchen e.V.
1987 - 1991 Leiter Referat Reisen und Öffentlichkeitsarbeit im Club junger Menschen e.V.

Hobbys: Meditation, Sport (Kung Fu, Wandern, Radfahren, Skifahren)



Projekterfahrung

Aktuell unveröffentlichte Projekte sind nicht aufgeführt. Bitte kontaktieren Sie mich für weitere Informationen

Firma Pharmatechnik GmbH & Co. KG

([http:// www.pharmatechnik.de](http://www.pharmatechnik.de))

PHARMATECHNIK ist das größte inhabergeführte und unabhängige Softwarehaus für Apotheken, Zahnmediziner und Ärzte in Deutschland. Seit über 30 Jahren erstellt Pharmatechnik bahnbrechende Softwarelösungen für seine Kunden. Mit einem Service, der einzigartig ist: 670 hochqualifizierte Mitarbeiter sind an 14 Geschäftsstellen bundesweit im Einsatz und garantieren eine Problembeseitigung durch einen Techniker vor Ort innerhalb von 4 Stunden.

Projekt: AP1 – Mobile Gesundheitsakte (Pharmatechnik GmbH)

AP1 ist ein Schritt in die Zukunft. Daten aus der Pharmazeutischen Betreuung in der Apotheke werden direkt an einen Hochsicherheitsserver übertragen und sind dort für die Patienten jederzeit zugänglich. Zusätzlich kann der Patient eine Essenz seiner Daten auf sein JAVA fähiges Handy übertragen. Ca. 400 Modellgruppen aller namhaften Hersteller werden aktuell unterstützt. Ab Herbst 2010 werden auch nicht JAVA fähige Smartphones wie iPhone usw. unterstützt. Die Handy Applikation und die Onlineakte sind für den Patienten kostenfrei und werden durch mobile Marketing Aktionen finanziert.

(siehe auch <http://www.mein-ap1.de>)

Projektzeitraum:	12.2007 bis heute
Projektumfang:	bisher rund 10 Mannjahre (inkl. Externe Entwicklung)
Meine Position:	Manager Produktentwicklung, Software Architekt
Technologien:	C#, JAVA, SOAP WebServices, MSSQL Compact Edition, ADO.Net, Team Foundation Server
Methoden:	SCRUM, Test Driven Development

Presse:

Mit AP1 gewann Dr. Graessner, Inhaber der Pharmatechnik GmbH den Convergators Award 2009 von FOCUS ONLINE.

Sieger Health & Traffic: Dr. Detlef Graessner, Pharmatechnik GmbH & Co. KG

Quelle: http://www.focus.de/digital/multimedia/convergators-2009/convergators-awards-die-macher-der-konvergenz_aid_364570.html



Firma Expertenpool GmbH

(<http://www.expertenpool.de>)

Die Firma Expertenpool GmbH leitet ein kleines Netzwerk, in dem sich aktuell 10 kleinere Firmen, vorwiegend aus der IT Branche, mit 3 bis 10 Mitarbeitern zu einem effizienten Verbund zusammengeschlossen haben.

Projekt: cleverTRC (Firma Expertenpool GmbH)

cleverTRC ist ein Online CMS (Content Management System) mit spezieller Ausrichtung auf KMUs (Kleine und mittlere Unternehmen). Anwender mit geringem Computerwissen werden in die Lage versetzt, ohne Schulung die inhaltliche Pflege Ihrer Internetauftritte durchzuführen.

cleverTRC ist 100% barrierefrei. D.h.: cleverTRC ermöglicht blinden Webmastern, eigene Internetseiten aufzubauen und zu aktualisieren. Die Lösung ist in enger Zusammenarbeit mit zwei blinden Webmastern entstanden. (siehe auch: <http://www.cleverTRC.de>)

Projektzeitraum:	01.2005 bis heute
Projektumfang:	bisher rund 3 Mannjahre
Meine Position:	Projektleiter, Softwarearchitekt und Entwickler
Technologien:	VB.Net, C#, JAVA Script, MSSQL Server, ADO.Net, Subversion
Methoden:	OOP, Design Patterns



Projekt: BDS Azubi Portal (Firma Expertenpool GmbH, Bund der Selbständigen (BDS) – Gewerbeverband Bayern e.V.)

Umsetzung eines Portalsystems für den Landkreis Dachau zur Vermittlung von Ausbildungsplätzen, Praktikumsstellen und Ferienjobs.

Initiator des Projektes ist der BDS Oberbayern-West e.V. Das Projekt wird vom Landkreis Dachau unterstützt. Schirmherr ist Landrat Hansjörg Christmann. Umgesetzt wird das Projekt von Thomas Kasperek, 1. Vorstand des BDS-Bergkirchen und Inhaber der Expertenpool GmbH.

Weitere Informationen unter <http://www.bds-azubiportal.de>

Projektzeitraum: 03.2008 bis 10.2008
Projektumfang: 3 Mannmonate
Meine Position: Projektleiter, Softwarearchitekt und Entwickler
Technologien: C#, JAVA Script, MSSQL Server, ADO.Net, Subversion
Methoden: OOP, Design Patterns

Grußwort von Herrn Landrat Hansjörg Christmann zum Azubi-Portal

Unsere Jugendlichen im Landkreises Dachau sollen die Chance auf eine qualifizierte Berufsausbildung erhalten, damit sie ihre Fähigkeiten in die Gesellschaft einbringen können. Die Ausbildung aller Jugendlichen ist notwendig, damit den Unternehmen die nötigen Fachkräfte zur Verfügung stehen.

Das Azubi-Portal stellt eine ausgezeichnete Börse für Angebot und Nachfrage an Ausbildungsplätzen im Landkreis Dachau dar und ist speziell auf die Bedürfnisse der Betriebe und Ausbildungsplatzsuchenden im Landkreis Dachau zugeschnitten. Es schafft Transparenz am regionalen Ausbildungsmarkt und erleichtert damit den Kontakt zwischen Ausbildungsplatzsuchenden und Ausbildungsbetrieben.

Die Einbeziehung der Schulen lässt hoffen, dass die Beziehungen zwischen Schulen und Unternehmen weiter ausgebaut und intensiviert werden, um die Wege zu Ausbildungs- und Praktikumsplätzen zu verkürzen.

Das Landratsamt Dachau begrüßt die Initiative der Unternehmen des Landkreises zu diesem Portal und lädt Sie ein, das Informationsangebot intensiv zu nutzen und zu dessen ständigen Aktualisierung beizutragen.

Ich danke allen, die zur Entwicklung dieses Portals beigetragen haben, vor allem den Vertretern des Bundes der Selbständigen im Landkreis Dachau und allen, die es in Zukunft unterstützen.

Ihr



Hansjörg Christmann, Landrat

Quelle: http://www.bds-azubiportal.de/Landrat_Hansjoerg_Christmann.htm



Koppermann Computersysteme GmbH

(<http://www.koppermann.com>)

Die Firma Koppermann Computersysteme GmbH hat heute weltweit einen Marktanteil von ca. 25% im Bereich CAD- und PDM-Systeme für die Textilindustrie. Unter den Top 100 Textilfirmen in Deutschland nutzen mehr als 50% Koppermann Software. Tex-Define wird dabei immer Unternehmensweit eingesetzt. (z.B.: bei der Escada AG an rund 350 Arbeitsplätzen). Koppermann ist ein mittelständisches Unternehmen in Hohenschäftlarn bei München mit rund 30 Mitarbeitern.

Projekt: Tex-Define – Firma Koppermann GmbH

Tex-Define™ ist das Koppermann PDM (Produktdatenmanagement) System für die Textilindustrie. Tex-Define™ ist heutzutage in Deutschland das führende PDM System im Bereich Textilindustrie. Es unterstützt die Firmen in enger Zusammenarbeit mit der Koppermann CAD Lösung Tex-Design™ im gesamten Prozess der Produktentwicklung, von der Kollektionsplanung, über die Schnitterstellung, und Produktionsvorbereitung bis hin zur Qualitätssicherung und Verkaufsauswertung. Größte Kunden sind seit 1999 die ESCADA AG und Gerry Weber International AG.

Meine Positionen:

Über 12 Jahre begleitete ich die Firma Koppermann und konnte den Aufbau vom „5 Mann“ Unternehmen hin zum mittelständischen Unternehmen, mit aktuell 30 Mitarbeitern, tatkräftig unterstützen.

- 1995 – 1998 Anwendungsentwickler
- 1998 – 2001 Projektleiter – Senior Developer
- 2001 – 2005 Leiter der Softwareentwicklung
- 2005 – 2007 Freiberuflicher Berater – Software Architekt

Technologien: VB 3 - VB 6, Umstellung des Codes auf VB.Net 2008, ASP und ASP.Net, JAVA Script, HTML, MSSQL Server von Version 6.5 bis 2005, Migrationen auf DB2, ORACLE und Sybase

Projekt Highlights bei Koppermann

- Entwicklung von Tex-Define als Leiter Softwareentwicklung
 Teamgröße: 3 festangestellte und bis zu 4 freiberufliche Programmierer
- Einführung PDM bei IT-Holding, Italien (2. größte Textilfirma Europas) als Entwickler
- Einführung PDM bei Gerry Weber als Teilprojektleiter
- Konzeption und Entwicklung eines Kollektionsmanagement Systems für Gerry Weber
- Einführung PDM bei der ESCADA AG als Projektleiter
- Konzeption und Entwicklung eines Vertriebs Planungs Tools für Escada
- Supervising der Koppermann Projektleiter bei der Einführung von Tex-Define bei weiteren Firmen wie Gabor, Bogner, Calida, Schiesser, Schöffel, Union Bay (Referenzliste siehe: http://www.koppermann.com/kunden/kc_d_kunden_ref.html)
- Konzeption und Entwicklung eines Workflow Systems für Tex-Define
- Konzeption und Projektleitung bei der Entwicklung von Tex-Define WebAccess



Microsoft Corporation, Redmond, USA

As a company, and as individuals, we value integrity, honesty, openness, personal excellence, constructive self-criticism, continual self-improvement, and mutual respect. We are committed to our customers and partners and have a passion for technology. We take on big challenges, and pride ourselves on seeing them through. We hold ourselves accountable to our customers, shareholders, partners, and employees by honoring our commitments, providing results, and striving for the highest quality.

(Quelle: <http://www.microsoft.com/about/en/us/default.aspx> - Stand: 07.2010)

Projekt: Excel 4.0 - Microsoft Corporation, USA

Mitwirkung bei der Entwicklung von Excel 4.0. Excel 4.0 war die erste Software weltweit die die sog. Wizards, auf Deutsch Assistenten, einführte. Unser Team prägte damals den Namen Assistent als deutsche Übersetzung für Wizard. Mit Excel 4.0 gelang es Microsoft den Konkurrenten Lotus mit seiner Software Lotus123 vom Markt zu verdrängen.

Projektzeitraum: 09.1991 bis 08.1992

Meine Aufgaben: PLA – Product Localisation, Entwicklung von Tools zur Übersetzung

Technologien: C++, Excel Makros, Windows 3.1 Beta, Mac OS, Microsoft eigene Tools und Versions-Kontroll-Systeme