

Personendaten	
Name	Ackermann
Vorname	Stefan
Straße	Watzmannstr. 2
PLZ	81541
Ort	München
Telefon	(0172) 133 22 20
Geburtsdatum	25.08.1975
E-Mail	stefan.ackermann@suntag.de
GULP-Id	71352



Ausbildung	
01.10.1996 – 30.09.1999	Studium der Betriebswirtschaftslehre Fachhochschule Landshut
01.10.2000 – 17.02.2001	Studium der Betriebswirtschaftslehre Fachhochschule Regensburg Schwerpunkt: „Organisation und Wirtschaftsinformatik“
Seit 17.02.2001	Diplom-Betriebswirt (FH)
10.12.2007	Microsoft-Zertifizierung: .NET Framework 2.0 – Web-Based Client Development (C#)
01.10.2009 – 30.04.2012	Master of Science in Erneuerbare Energien HAW Hamburg / Akademie Lüchow-Dannenberg Fertigstellung Masterarbeit bis Ende 04/2012

IT - Kenntnisse	
.NET-Kenntnisse	<ul style="list-style-type: none"> - C#, VB.NET , ASP.NET - HTML5, Javascript, CSS, XML, XSLT - Windows Communication Foundation (WCF) - Windows Presentation Foundation (WPF), Silverlight - Entity Framework <p>Produkte:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Microsoft Office SharePoint Server (MOSS) - Windows SharePoint Services (WSS) - InfoPath - Microsoft Office Automation, OpenXML - Infragistics NetAdvantage Controls <p>Freie Bibliotheken:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ASP.NET MVC - Web Client Software Factory - Guidance Automation - Enterprise Library (Application Blocks) - Log4Net - jQuery - PRISM - AJAX Control Toolkit

Weitere Programmierkenntnisse	<ul style="list-style-type: none"> - VB, VBA, C, Java, ASP, Cold Fusion, PHP - Adobe Flash
Datenbanken und –Sprachen	<ul style="list-style-type: none"> - Microsoft SQL Server mit Transact-SQL (T-SQL) Reporting Services (SSRS) Integration Services (SSIS) - ORACLE; PL/SQL - MS Access - MySQL - Paradox
Betriebssysteme	<ul style="list-style-type: none"> - Windows Client- und Serversysteme - Windows Mobile
Programme	<ul style="list-style-type: none"> - <u>Entwicklungsumgebungen:</u> Microsoft Visual Studio Microsoft Team Foundation Server (TFS) JetBrains Resharper - <u>Software Design</u> IBM Rational Rose, Quarx Enterprise Architect Microsoft Visio - <u>Versionsverwaltung</u> Microsoft Team Foundation Server (TFS), MS Visual Source Safe, Win CVS, IBM Rational ClearCase, SVN - <u>Datenbankadministration</u> Microsoft SQL Server Management Studio Quest TOAD SQL Developer - <u>Bildbearbeitung</u> Adobe Photoshop, Paint Shop Pro, Paint.NET - <u>Hilfeautorensysteme</u> ComponentOne Doc-To-Help, Adobe RoboHelp - <u>Sonstige Software:</u> Microsoft Project, HP Quality Center (Test), Sandcastle, NeoLoad, Ranorex, Beckhoff TwinCAT
Sonstiges	<ul style="list-style-type: none"> - Softwarearchitektur - Softwaredesign und -modellierung mit UML - Datenbankdesign, –modellierung und -optimierung - Webdesign - Anlagensteuerung

Sonstige Kenntnisse	
Projektmanagement	<ul style="list-style-type: none"> - Teamleitung - Erstellung von <ul style="list-style-type: none"> - Projektplänen - Aufwandschätzungen - Spezifikationen - Angeboten - Beratung - Coaching
Sprachen	<ul style="list-style-type: none"> - Englisch fließend - Spanisch Grundlagen - Polnisch Grundlagen

BERUFSERFAHRUNG	
Seit 1997	Webprogrammierung, Webdesign
Seit 02/2001	IT-Freelancer in Bereichen Webentwicklung, Windows-Softwareentwicklung und Projektmanagement
Seit 07/2002	.NET-Entwicklung
Seit 07/2008	Sharepoint-Entwicklung (WSS, MOSS)

BRANCHEN	
	<ul style="list-style-type: none"> - Erneuerbare Energien (Schwerpunkt Solartechnologien) - Automobil- und Automobilzulieferbranche - Health-Care - Beratungsbranche - Telekommunikationsbranche - Informationstechnologie - Lebensmitteldiscounter - Versicherungsbranche

PROJEKTERFAHRUNG

Aufbau eines Teststands für Solares Kühlen	
Im Auftrag von	HAW Hamburg und General Electric Global Research
Ort	München / Garching Forschungszentrum
Branche/Endkunde	Erneuerbare Energie, Solares Kühlen / General Electric Global Research
Projektlaufzeit	05/2011 – 04/2012
Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> - Aufbau eines Teststands inkl. Installation von Messgeräten für Temperatur, Druck, Durchfluss - Installation einer Wetterstation zur Messung von Direktstrahlung, Globalstrahlung, Wind etc. - Entwicklung und Implementierung eines „Monitoring & Control“ (SPS) für die Anlage - Bestellung und Installation eines Steuerungscomputers - Planung und Durchführung von Experimenten mit einer Absorptionskältemaschine und einer CSP-Anlage (konzentrierende solarthermische Anlage) - Entwicklung und Ermittlung von Kennzahlen - Analyse der Daten - Dokumentation
Rolle im Projekt	Masterstudent (Masterarbeit) Softwareentwickler
Verwendete Technik	Beckhoff TwinCAT SPS, WinForms, C#, MS SQL Server 2008, Wetterstation zur Messung von Direktstrahlung u.v.m.

Auslegungssoftware für PV-Anlagen	
Im Auftrag von	Solarschmiede GmbH
Ort	München
Branche/Endkunde	Erneuerbare Energie, Photovoltaik
Projektlaufzeit	Seit 08/2011
Beschreibung	<p>Neuentwicklung einer Auslegungssoftware für PV-Anlagen</p> <ul style="list-style-type: none"> - Standortauswahl und -berechnung - Planung von Dachflächen - Planung von PV-Anlagen - Auslegung und Optimierung - Ertragsberechnung - Wirtschaftlichkeitsberechnung - Stücklistenausgabe - Druckfunktionen - Dokumentation
Rolle im Projekt	Projektleiter Softwarearchitekt
Verwendete Technik	WPF/Silverlight, PRISM, C#, WCF, SOA, MS SQL Server Compact, Enterprise Library, Entity Framework, Visual Studio 2010

Erstellung eines Info-Path-Formulars für ChangeManagement	
Im Auftrag von	PICA GmbH
Ort	München
Branche/Endkunde	Landesamt für Statistik
Projektlaufzeit	05/2011 – 12/2011
Beschreibung	<p>Weiterentwicklung eines bestehenden InfoPath-Formulars</p> <ul style="list-style-type: none"> - Redesign - Erweiterung der Funktionalität um <ul style="list-style-type: none"> o Webservice zum Durchsuchen des ADs o Workflow o Dynamische Daten aus Sharepoint o Bestätigungsdialoge o Emailversand o Druckfunktion - Installation
Rolle im Projekt	Softwareentwickler
Verwendete Technik	Microsoft Office Sharepoint Server (MOSS) 2007, InfoPath 2007, Visual Studio 2008

Aufbau eines webbasierten Energieinformationssystems	
Im Auftrag von	HAW Hamburg und General Electric Global Research
Ort	Garching Forschungszentrum
Branche/Endkunde	Energie / General Electric Global Research
Projektlaufzeit	11/2010 – 06/2011
Beschreibung	<p>Aufbau eines webbasierten Energieinformationssystems</p> <ul style="list-style-type: none"> - Anzeige des Verbrauchs (historische und Jetzt-Daten) von Strom und Gas in Diagrammform inkl. Filterfunktionen - Ermittlung und Darstellung von Kennzahlen - Analyse der Stromlieferverträge - Analyse und Validierung der Messdaten - Empfehlungen zur Erweiterung der Software - Empfehlungen zur Installation von Messgeräten - Installation und Dokumentation
Rolle im Projekt	<p>Technischer Projektleiter Softwarearchitekt Softwareentwickler</p>
Verwendete Technik	Silverlight, C#, MS SQL Server 2008 inkl. Integration Services, Infragistics Controls für Silverlight, PRISM, TouchScreen

Software zur Ertragsberechnung von PV-Anlagen	
Im Auftrag von	Solarschmiede GmbH
Ort	München
Branche/Endkunde	Erneuerbare Energie, Photovoltaik / KACO GmbH
Projektlaufzeit	Seit 10/2010
Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> - Programm zur Ertragsberechnung von PV-Anlagen als Neuentwicklung einer bewährten Software - 2 Bearbeitungsmodi: Quick-Mode, Profi-Mode - Eingabe von Standort, Wechselrichter, PV-Anlagen-Daten, Verkabelung - Automatische Auslegung durch Optimierung (technisch/wirtschaftlich) - Berechnung des Ertrags - Nach Eingabe von Ertragsparametern Berechnung der Wirtschaftlichkeit - Definition und Umsetzung von Schnittstellen zu bereits bestehenden Programmbibliotheken mit Berechnungslogik - Druckfunktion - Umfangreiche Konfigurationsmöglichkeiten - Unterstützung von 5 Sprachen - Dokumentation
Rolle im Projekt	Projektleiter Softwarearchitekt Softwareentwickler
Verwendete Technik	WPF, C#, LINQ, XML, Visual Studio 2010

WOTAN	
Im Auftrag von	PICA GmbH
Ort	München
Branche/Endkunde	ADAC e.V.
Projektlaufzeit	06/2010 – 11/2010
Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> - Backend für Online Termin-Buchungssystem für Werkstattverbund - Zentrale Verwaltung aller Kunden und Fahrzeuge der angeschlossenen Werkstätten - Ermittlung freier Termine aus gemeldeten Ressourcen der Werkstatt - Buchung der Termine und Versand von Bestätigungs-Mails an Kunde und Werkstatt
Rolle im Projekt	Softwareentwickler
Verwendete Technik	C#, SOA, WCF, MSMQ, MS SQL Server 2008, Visual Studio 2008

FATIMA FaxEditor	
Im Auftrag von	PICA GmbH
Ort	München
Branche/Endkunde	ADAC e.V.
Projektlaufzeit	02/2010 – 10/2010
Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> - Fax-Versand aus HOST-System mit Rückmeldung des Versandstatus <ul style="list-style-type: none"> ○ Direktversand aus HOST ○ Bearbeitung des Faxes vor der Versendung in einem Web-Basierten Editor ○ Online-Überwachung des Versandstatus
Rolle im Projekt	Softwareentwickler
Verwendete Technik	ASP.NET, C#, Visual Studio 2008

Entwicklung einer webbasierten Software zur Verwaltung von Ambulanzdaten	
Im Auftrag von	PICA GmbH
Ort	München
Branche/Endkunde	ADAC e.V.
Projektlaufzeit	01/2010 – 05/2010
Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Einarbeitung in bestehenden Code und Funktionalität ▪ Frontend-Entwicklung ▪ Feinspezifikation, Dokumentation / Handbucherstellung ▪ Beratung, Projektmanagement ▪ Test-Automation ▪ Performance-Optimierung ▪ Deployment
Rolle im Projekt	Softwarearchitekt und –entwickler
Verwendete Technik	ASP.NET, AJAX Control Toolkit, C#, VB.NET, MS SQL Server 2008 NeoLoad, Visual Studio Test Edition

Weiterentwicklung einer Software zur Erstellung von Geschäftskorrespondenzen	
Im Auftrag von	Conplan GmbH
Ort	München
Branche/Endkunde	MunichRe
Projektlaufzeit	06/2009 – 12/2009
Beschreibung	<p>Weiterentwicklung einer Anwendung zur Erstellung von Geschäftskorrespondenzen auf Basis Outlook und Word (AddIn-Programmierung, Automation, OpenXML)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Einarbeitung in bestehenden Code und Funktionalität ▪ Test der Software und Fehlerbehebung ▪ Entwicklung neuer Anwendungsfunktionalität ▪ Dokumentation ▪ Deployment ▪ Schnittstellen, Systemintegration ▪ Beratung, Projektmanagement
Rolle im Projekt	Softwarearchitekt und –entwickler
Verwendete Technik	AddIn-Programmierung für MS Word und Outlook, C#, ASP.NET, MS SQL Server 2005 , Oracle, Integration Services (SSIS), Microsoft Office Automation, Open XML

Abbildung von Geschäfts- und Personalprozessen in Sharepoint-Umgebung	
Im Auftrag von	QUIBIQ GmbH
Ort	Stuttgart
Branche/Endkunde	Großer deutscher Lebensmitteldiscounter
Projektlaufzeit	03/2009 – 06/2009
Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Formular- und Workflowentwicklung für <ul style="list-style-type: none"> ○ Reisekostenabrechnung ○ Mitarbeiterneuanlage ○ Arbeitszeiterfassung ○ Autorisierungskarten ○ Hochrechnungen ▪ Entwurf und Realsierung der Datenschicht ▪ Zugriffsteuerung und Berechtigungskonzept ▪ Test und Deployment ▪ Erstellung Benutzerhandbuch
Rolle im Projekt	Softwarearchitekt und -entwickler
Verwendete Technik	MOSS 2007, Infopath 2007, ASP.NET, C#, Infragistics Controls for ASP.NET 2008, MS SQL Server 2005 , Office Automation

Entwicklung eines webbasierten Vertragsinformationssystems	
Im Auftrag von	DATALOG Software AG
Ort	München
Branche/Endkunde	Öffentliche Hand / Verwaltung
Projektlaufzeit	08/2008 – 02/2009

Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Implementierung der zuvor spezifizierten Webapplikation ▪ Beratung, abschließende Anpassungen an Spezifikation ▪ Umsetzung der spezifizierten Architektur, Feinanpassungen ▪ Umsetzung GUI und Applikationsschicht unter Anwendung des MVC-Patterns
Rolle im Projekt	Softwareentwickler
Verwendete Technik	C#, ASP.NET 3.5 SP1, Entity Framework, WCF, ASP.NET AJAX Control Toolkit, Infragistics Controls for ASP.NET 2008, MS SQL Server 2005

Migration einer ASP.NET-Applikation nach Windows Sharepoint Services (WSS) 3.0	
Im Auftrag von	DATALOG Software AG
Ort	München
Projektlaufzeit	07/2008
Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Analyse einer bestehenden ASP.NET Applikation ▪ Evaluierung der Windows Sharepoint Services 3.0 ▪ Migration der bestehenden Funktionalität nach WSS ▪ WebPart-Entwicklung, Workflows
Rolle im Projekt	Softwareentwickler
Verwendete Technik	ASP.NET 2.0, MS SQL Server 2005 , WSS 3.0

Entwicklung einer Web-Lösung zum Import, Check, Interpolation und Export von Daten	
Im Auftrag von	DATALOG Software AG
Ort	München
Projektlaufzeit	06/2008
Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Spezifikation und Entwicklung einer webbasierten Lösung zum Einlesen, Überprüfen, Interpolieren und Exportieren von csv-Daten ▪ Protokollierung aller Aktionen und Fehleranalyse
Rolle im Projekt	Softwareentwickler
Verwendete Technik	ASP.NET 3.5, ASP.NET AJAX Control Toolkit, VB.NET, MS SQL Server 2005, SSIS

Spezifikation und Entwicklung eines Prototypen für ein Online-Vertragsinformationssystem	
Im Auftrag von	DATALOG Software AG
Ort	München
Projektlaufzeit	02/2008 - 05/2008
Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Spezifikation eines Online-Vertragsinformationssystems mit Erfassungs-, Beitritts-, Archiv und komplexer Suchfunktion ▪ Ausarbeitung eines Rollen- und Rechtekonzepts ▪ Ausarbeitung eines Navigations- und Designkonzepts ▪ Definition der Schnittstellen (Import/Export/Webservices) ▪ Realisierung des Prototypen
Rolle im Projekt	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Softwarearchitekt ▪ Softwareentwickler
Verwendete Technik	ASP.NET 3.5, ASP.NET AJAX Control Toolkit, C#, MS SQL Server 2005 , Infragistics Controls for ASP.NET 2008

Erstellung einer webbasierten Software zur Verwaltung von MSDN Lizenzen	
Im Auftrag von	DATALOG Software AG
Ort	München
Projektlaufzeit	12/2007
Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Webportal mit gesichertem Zugriff und CI-Design ▪ Webservice für Datenbankzugriff ▪ Realisierung eines Workflows (Antrag, Annahme/Ablehnung, etc.) ▪ Umsetzung eines Benutzer- und Rechtekonzepts zum Zugriff auf die verfügbaren Daten
Rolle im Projekt	Softwareentwicklung
Verwendete Technik	ASP.NET 2.0, AJAX, C#, MS SQL Server 2005

Entwicklung eines Routing-Service für SharePoint	
Im Auftrag von	DATALOG Software AG
Ort	München
Projektlaufzeit	10/2007
Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Realisierung eines Windows-Services zum automatischen Überprüfen und Verschieben von Dateien in SharePoint (Routing-Service) ▪ Automatisches Importieren und Überprüfen von Daten von einer SQL Server Datenbank in eine andere ▪ Protokollierung und Fehleranalyse
Rolle im Projekt	Softwareentwicklung
Verwendete Technik	C#, Windows Service, Microsoft Office SharePoint Server (MOSS) 2007, MS SQL Server 2005, SSIS

Erstellung eines webbasierten Berichtsportals	
Im Auftrag von	DATALOG Software AG
Ort	München
Projektlaufzeit	07/2007 – 11/2007
Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Webportal mit gesichertem Zugriff ▪ Webservice für Datenbankzugriff ▪ Erstellung von Berichten mit Reporting Services ▪ Umsetzung eines umfangreichen Benutzer- und Rechtekonzepts zum Zugriff auf die Berichte per Report Viewer Control ▪ Füllen eines DW mit Integration Services
Rolle im Projekt	Softwareentwicklung
Verwendete Technik	ASP.NET 2.0, C#, .NET-Framework 3.0, WCF, MS SQL Server 2005, SSRS, SSIS

Import von Personaldaten aus Excel in eine SQL Server DB	
Im Auftrag von	SKYTEC AG
Ort	München
Projektlaufzeit	09/2007
Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Aufbau einer Importfunktionalität für Personaldaten für einen monatlichen Transfer von Excel-Daten aus SAP in eine SQL-DB ▪ Überprüfung der Datenqualität und Interpolation der Daten ▪ Umfangreiche Tracking- und Logging-Funktionalität ▪ Test und Deployment ▪ Datenmigration ▪ Web-Schnittstelle zum Import von Daten aus Excel in eine DB
Rolle im Projekt	Softwareentwicklung
Verwendete Technik	ASP.NET 2.0, MS SQL Server 2005 , SSIS , Transact-SQL

Prototyp für Inventarverwaltungssoftware	
Im Auftrag von	DATALOG Software AG
Ort	München
Projektlaufzeit	06/2007
Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Evaluierung des Einsatzes der Web Client Software Factory für ein anstehendes Großprojekt ▪ Realisierung eines Prototypen unter Einsatz der Web Client Software Factory (WCSF) und 3rd-Party-Controls von Infragistics
Rolle im Projekt	Softwareentwicklung
Verwendete Technik	ASP.NET 2.0, C#, .NET-Framework 3.0, WCSF, Infragistics NetAdvantage Controls for ASP.NET, MS SQL Server 2005

Erstellung einer Software zur Layout-Analyse und Produktionsüberwachung von Wafeln	
Im Auftrag von	SAXONIA Systems AG
Ort	Regensburg
Projektlaufzeit	03/2006 – 05/2007
Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Requirement engineering, Design und Implementierung ▪ Design von Geschäftsprozessen und Systemkomponenten ▪ Spezifikation und Implementierung eines internen Datenmodells ▪ Realisierung eines Sternkonverters ▪ Realisierung einzelner Services in service-orientierter Architektur ▪ Realisierung einzelner Client-Formulare ▪ Spezifikation und Bereitstellen von Schnittstellen zu anderen Systemen ▪ Integration in die Softwarelandschaft
Rolle im Projekt	Softwareentwicklung
Verwendete Technik	C#, .NET-Framework 2.0, ANSI C, Tibco Messaging, Rational Tools, Quax Enterprise Architect, Mercury Quality Center, Oracle 9i

Software zur Berechnung von Solaranlagen	
Im Auftrag von	Solarschmiede GmbH
Ort	München
Projektlaufzeit	01/2006 – 06/2007
Beschreibung	<p>Übernahme einzelner Aufgabenpakete:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Report Wirtschaftlichkeitsberechnung mit Tabellen, Diagrammen etc. ▪ Errechnung und Darstellung von Schaltbildern anhand vorgegebener Parameter wie Anzahl Modulverteiler, Strings, Module etc.
Rolle im Projekt	Softwareentwicklung
Verwendete Technik	VB.NET

Software für eine mobile PocketPC/Server-Lösung	
Im Auftrag von	PICA GmbH
Ort	München
Projektlaufzeit	11/2005 – 12/2005
Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Erstellung eines Windows-Dienstes zum Auslesen der MessageQueue und Speichern der Daten (XML-Format) in MySQL / MS SQL Server ▪ Erstellung eines Webservices zum Auslesen und Bereitstellen von Daten aus der Datenbank ▪ Erstellen einer PocketPC-Applikation zur Statusüberprüfung des Gerätes ▪ Erstellen einer PocketPC-Applikation zur Rechteabfrage via Webservice
Rolle im Projekt	Softwareentwicklung
Verwendete Technik	ASP.NET, C#, XML, MS Message Queuing, SOAP, Windows Mobile 2005, .NET Compact Framework, MySQL, MS SQL Server

Weiterentwicklung einer webbasierten Verwaltungssoftware	
Im Auftrag von	PICA GmbH
Ort	München
Projektlaufzeit	11/2005
Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Realisierung einer csv-Import/Export-Funktion ▪ Datenbankadministration ▪ Erstellung von Installationskripten ▪ Setup-Projekt/Deployment, Datendump aus Oracle ▪ Dokumentation
Rolle im Projekt	Softwareentwicklung
Verwendete Technik	ASP.NET, C#, Batch-Programmierung, Oracle

Programmierung einer Sarbanes-Oxley(S-OX)-Web-Lösung	
Im Auftrag von	BearingPoint GmbH
Ort	Bonn
Projektlaufzeit	05/2005 – 09/2005 (5 MM)
Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Einarbeitung in bestehende Software / Sources ▪ Entwicklung neuer Module und Webservices ▪ Übernahme wichtiger Module zur Fertigstellung, Erweiterung ▪ Hilfestellung für andere Projektmitarbeiter ▪ Testen und Debuggen von Fremdcode
Rolle im Projekt	Softwaredesign und Programmierung
Verwendete Technik	VB.NET, ASP.NET, XML, MS SQL Server , Javascript, Microsoft InfoPath, Windows Sharepoint Services, MS SOXAccelerator

Debugging und Ausbau der Projektmanagement-Software	
Kunde	Shell Todd Oil Services (STOS)
Ort	New Plymouth, Neuseeland
Projektlaufzeit	02/2005
Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Einarbeitung und Behebung bestehender Probleme / Fehler ▪ Erweiterung der Software um neue Funktionen
Rolle im Projekt	Softwareentwicklung
Verwendete Technik	ASP.NET, C#, ORACLE

Homepage mit Administrationsbereich	
Kunde	Tumeke
Ort	Auckland, Neuseeland
Projektlaufzeit	12/2004 – 02/2005 (1 MM)
Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Beratung des Kunden ▪ Koordination mit Designer (Logo, Visitenkarten, Homepagedesign) ▪ Erstellung der Homepage ▪ Programmierung eines geschützten Administrationsbereiches zur Verwaltung der Homepageinhalte
Rolle im Projekt	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Beratung ▪ Projektleitung und Programmierung
Verwendete Technik	ASP, HTML, Javascript, CSS; Access

Homepage mit Administrationsbereich für einen IT-Dienstleister	
Kunde	Computer H+S
Ort	Lutherstadt-Wittenberg
Projektlaufzeit	09/2004 – 11/2004 (0,5 MM)

Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Beratung des Kunden ▪ Koordination mit Designer (Logo, Visitenkarten, Homepagedesign) ▪ Erstellung der Homepage ▪ Programmierung eines geschützten Administrationsbereiches zur Verwaltung der Homepageinhalte
Rolle im Projekt	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Beratung ▪ Projektleitung ▪ Programmierung
Verwendete Technik	ASP, HTML, Javascript, CSS; Access

Entwicklung des Softwareprodukts „Global PCN“	
Kunde	XWS GmbH, Pilotkunde: SiemensVDO
Ort	Regensburg
Projektlaufzeit	12/2003-09/2004 (18 MM)
Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Entwicklung eines Softwareprodukts ▪ Abbildung der Geschäftsprozesse: PCN, APCN, PTN, SPCN und 2nd Source ▪ Schnittstellen zu ERP-Systemen ▪ Hauptziele: <ul style="list-style-type: none"> - Rückverfolgbarkeit aller Aktionen - vollständige Prozesstransparenz - Archivierung abgespeicherter Informationen - Intuitive Benutzerführung
Rolle im Projekt	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Beratung und Spezifikation (Englisch) der Anforderung ▪ Aufwandschätzung und Angebot ▪ Projektleitung (6 Projektmitarbeiter) ▪ Programmierung
Verwendete Technik	ASP.NET, C#, HTML, XML, Javascript, CSS; MS SQL Server

Entwicklung der kundenspezifischen Software „Costing Tool“	
Kunde	XWS GmbH
Ort	Regensburg
Projektlaufzeit	08/2003-12/2003 (9 MM)
Beschreibung	<p>Ein bestehendes, webbasiertes System zur Bepreisung von Stücklisten soll von ColdFusion nach DOT.NET migriert werden.</p> <p>Hauptziele des Projekts:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Portierung der bestehenden Funktionalität nach DOT.NET ▪ Ausbau der Funktionalität ▪ Verbesserung der Benutzerfreundlichkeit ▪ Schnellere Antwortzeiten
Rolle im Projekt	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Beratung und Spezifikation (Englisch) der Anforderung ▪ Aufwandschätzung und Angebot ▪ Projektleitung (5 Projektmitarbeiter) ▪ Programmierung
Verwendete Technik	ASP.NET, C#, HTML, XML, Javascript, CSS; ORACLE

Entwicklung der Software „ContainerCatalog“	
Kunde	XWS GmbH
Ort	Regensburg
Projektlaufzeit	07/2002-03/2004 (5 MM)
Beschreibung	<p>Anwendung dient der automatischen Überprüfung der Software einer Programmierabteilung nach bestimmten, konfigurierbaren Kriterien, bevor diese an den Kunden gesendet wird.</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Anwendung erstellt aus einer Verzeichnisstruktur ein XML-Dokument▪ Anwendung erstellt aus einem XML-Dokument eine Verzeichnisstruktur mit den jeweiligen XML-Code-Fragmenten▪ Durchsuchen der Verzeichnisse nach Source-Dateien, Ändern verschiedener Dateieinträge etc.
Rolle im Projekt	<ul style="list-style-type: none">▪ Aufwandschätzung und Angebot▪ Programmierung und Koordination mit Kunden
Verwendete Technik	C#, davor Visual Basic, XML

Weitere Projekte seit 02/2001 auf Anfrage.