

Stand: 25.05.07

Profil NN2

Persönliche Daten:	Dipl.-Inform. Geburtsjahr 1967
Ausbildung:	Abitur, Studium der Informatik an der Universität des Saarlandes in Saarbrücken
Fremdsprachen:	Englisch
EDV-Praxis:	seit 1989
Programmiersprachen:	C#, C, C++, Pascal, TCL, SML, Visual Basic, Smalltalk, Java, SQL, HTML, XML, XSLT, Java Script, PHP, ASP
Datenbanksysteme:	SQLServer, Oracle, MySql, Access, Sybase
Rechnersysteme:	WindowsXP, Windows2000, WindowsNT, UNIX, BS-2000
Schwerpunkte:	Konzeption OOA, OOD Realisierung OOP Coaching Ausbildung
Fachgebiete:	Angebots- und Auftragsabwicklungssysteme Statistische Auswertungen Visualisierung Materialflusssysteme Komponentenentwicklung Projektcontrolling
Branchen:	Anlagenbau Automobilindustrie Banken Behörden IT Kosmetik Maschinenbau Metallindustrie Transport / Logistik Universitäten
Methoden	OOA/OOD mit UML, Case Tools Cadre-OMT, Rational Rose und Enterprise Architect

Projektübersicht

1989 – 1993	Diverse Projekte Entwicklungsumgebung: Pascal auf BS-2000 und c, c++ auf UNIX
1994 – 01/1995	Entwicklung eines Smalltalk-Codegenerators für ein namhaftes CASE-Tool, der die wichtigsten objektorientierten Mechanismen berücksichtigt. Entwicklungsumgebung: TCL
02/1995 – 06/1995	Zeiterfassungssystem, das Mitarbeiter, Projekte sowie anfallende Zeiten in Projekten verwaltet und Reports zu den verschiedenen Sichtweisen in einem Projekt generieren kann. Entwicklungsumgebung: Smalltalk, Sybase
07/1995 – 08/96	Angebotsabwicklungssystem für den Vertrieb von Plattenwärmeübertragern, das anhand von thermodynamischen Vorgaben den kostengünstigsten Apparat berechnet. Generierung von versandfertigen Angeboten mit technischem Datenblatt und Apparatskizzen. Eine Untermenge des Programms kann als Vertreterversion verwendet werden. Entwicklungsumgebung: Smalltalk, Oracle, Access
08/96 – 05/97	Angebots- und Auftragsabwicklungssystem als Geschäftsprozess-Framework, das einfach an kundenspezifische Bedürfnisse angepasst werden kann. Entwicklungsumgebung: Smalltalk, Sybase
06/97 – 12/97	Angebots- und Auftragsabwicklungssystem für einen Hersteller von Kunststoffprofilen, welches auf dem entwickelten Geschäftsprozess-Framework aufsetzt. Erweiterung der Funktionalität um eine Schnittstelle zur Finanzbuchhaltung und Statistiken zur Auswertung der Verkaufszahlen. Coaching von Mitarbeitern in objektorientierter Analyse und Design. Entwicklungsumgebung: Smalltalk, Sybase
01/98 – 09/98	Erweiterung und Anpassungen des erstellten Angebotsabwicklungssystems für Plattenwärmeübertrager an neue Kundenanforderungen. Entwicklungsumgebung: Smalltalk, Oracle, Access
10/98 – 06/99	Konzeption, Realisierung und Inbetriebnahme einer Kernkomponente in einem Logistikprojekt zur Entwicklung eines Transportleitsystems bei einem österreichischen Aluminiumpresswerk. Entwicklungsumgebung: Windows NT Cluster mit dem RDBMS Oracle, Oracle Fail Safe, Visual Basic sowie Microsoft Message Queue
07/99 – 06/00	Entwicklung eines technischen Java-Frameworks als Basis für fachlich unterschiedlich ausgerichtete Applikationen. Ausbildung von Mitarbeitern im Thema Objektorientierung. Entwicklungsumgebung: Java und SQL Server

Seit 07/00	Mitarbeiter der SoUCon GmbH
07/00 – 01/01	Konzeption und Realisierung einer Musikbörse als Internetanwendung. Hier können Musiker ihre Titel veröffentlichen und einem breiten Publikum zur Verfügung stellen. Entwicklungsumgebung: VB6, ASP und SQL Server
07/00 – 10/01	Weiterentwicklung eines Kreditinformationssystems einer großen Bank. Analyse von Neuanforderungen und Überarbeitung der Softwarearchitektur nach objektorientierten Maßstäben. Coaching von Mitarbeitern. Entwicklungsumgebung: VB6 und Sybase
08/00 – 10/00	Konzeption eines Informationssystems über Kosten von Werbeaufträgen. Hier hat der Anwender die Möglichkeit, nach Eingabe von versch. Randbedingungen die Kosten einer Anzeige in einer Computerfachzeitschrift zu erfragen. Entwicklungsumgebung: VB6 und SQL Server
03/01 – 10/01	Entwicklung eines Materialflusssystemes für ein englisches Versandhaus. Das System koordiniert den Datentransfer zwischen dem Host, den Förderanlagen und den Sortieranlagen. Das System ist wartungsfrei konzipiert und in einem 6 Tage Zweischichtbetrieb im Einsatz. Entwicklungsumgebung: VB6 und SQL Server
11/01 – 04/03	Konzeption und Realisierung einer CRM Software. In der ersten Stufe wird eine Adressenverwaltung inkl. der dazugehörigen Stammdaten umgesetzt. Analyse von fachlichen Anforderungen, Design der Softwarekomponenten und Realisierung. Entwicklungsumgebung: C#.Net und Oracle
Seit 05/03	Konzeption und Realisierung eines Transportleitsystems als Baukastensystem. Das System koordiniert die Transporte von Behältern innerhalb einer automatisch gesteuerten Anlage. Es werden die Schnittstellen zum Host und zur unterlagerten Steuerung bedient. Die Abläufe können vor dem Bau der Anlage simuliert werden. Entwicklungsumgebung: C#.Net und SQL Server
06/03 – 09/03	Konzeption und Realisierung einer Bedienoberfläche für eine Messmaschine und Entwicklung der Steuerungssoftware für die Koordination der einzelnen Abläufe innerhalb der Messmaschine. Es mussten verschiedene Motoren, Messkarten und Temperaturfühler aufeinander abgestimmt werden. Entwicklungsumgebung: VB und Access2000
Seit 12/03	Realisierung einer Software zum Aufbau von Bewertungssystemen. Sie unterstützt die Konzeption des Bewertungssystems über die Ergebniserfassung bis hin zur Ergebnisspeicherung und Auswertungsvorbereitung. Entwicklungsumgebung: XML / XSLT, PHP, Java Script , VB6, SQL Server und Access
03/04 – 04/04	Konzeption und Realisierung einer .Net-Komponente für den Zugriff auf ein Reporttool. Es können Reports verwaltet und für die Bearbeitung oder den Druck geöffnet werden. Entwicklungsumgebung: C#.Net und SQL Server

- 05/04 – 07/04** Konfiguration und Entwicklung der Internetseiten eines Automobilherstellers auf Basis eines Contentmanagementsystems. Mit Hilfe von XML / XSLT werden die Seiten dynamische aufgebaut. Entwicklungsumgebung: Intershop Enfinity Suite, XML / XSLT, HTML, Java Script
- 08/04 – 12/04** Wartung einer CRM Software. Analyse und Realisierung von Erweiterungen. Entwicklungsumgebung: VB und Oracle
- 01/05 – 05/05** Konzeption eines Stammdatenservices, der über 10.000 Filialen mit Daten versorgt. Die Daten werden von liefernden Systemen über definierte Schnittstellen an den Service übergeben und dort für den Versand an die Filialen aufbereitet. Entwicklungsumgebung: C#.Net, XML / XSLT, SQL Server und Biztalk Server
- 06/05 – 08/05** Entwicklung eines Generators zum Generieren von VB Klassen für den Zugriff auf Oracle Datenbanktabellen über ADO. Ablösung von Access-Pass-Through Datenbankzugriffen durch direkten Zugriff auf eine Oracle Datenbank mit Hilfe der generierten Klassen. Entwicklungsumgebung: VB, Oracle und Access
- 09/05 – 12/05** Konzeption und Realisierung einer Intranet-Anwendung zur Erfassung und Auswertung von Testergebnissen für einen großen Kosmetikartikelhersteller. Entwicklungsumgebung: Visual Studio .Net mit C#, ASPX, SQL Server
- 01/06 – heute** Weiterentwicklung einer Intranetanwendung zur Verfolgung von Support-Anfragen an den IT-Helpdesk. Erzeugen von Reports, Anbindung der Anwendung an Active Directory und Ergänzung der Funktionalität zur Verbesserung des Workflows. Entwicklungsumgebung: PHP, Java Script, MySQL, SQL- Server