

Persönliche Daten

Name: Steffen Hildinger
Geboren: 6. Januar 1978
Familienstand: ledig
Nationalität: Deutsch
Status: im Projekt
Verfügbar: ab Mai 2009
Einsatzort: Deutschland, Österreich, Schweiz
(Süddeutschland bevorzugt)



Kontaktdaten

Straße: Siegelgrundstr. 13
Ort: D-76287 Rheinstetten
eMail: hildinger@netzspezialist.de
Telefon: 0177 / 4 65 18 68
Fax: 0721 / 560 48 93 - 9
Internet: <http://www.netzspezialist.de>

Ausbildung

1993 bis 1995 Ausbildung zum Vermessungstechniker
1997 bis 1999 Ausbildung zum Assistenten für Informations- und Kommunikationstechnik
2000 bis 2004 Studium der Informatik an der Fachhochschule Karlsruhe

Beruflicher Werdegang

1993 bis 1995 Ausbildung zum Vermessungstechniker (dual)
1995 bis 1996 Vermessungstechniker beim Staatl. Vermessungsamt Pforzheim
1996 bis 1999 Vermessungstechniker bei Vermessungsbüro Wolf Wurmberg (Teilzeit)
2000 bis 2001 Werkstudent bei der cjt Systemsoftware AG in Karlsruhe
2001 bis 2002 Werkstudent bei der Firma web.de in Karlsruhe
seit 2003 freier Softwareentwickler

Referenzprojekte

Projekt: inGIS
Auftraggeber: AMC Datensysteme GmbH, Karlsruhe
Zeitraum: 2003 – 2004 / 2 Jahre
Kurzbeschreibung: Geoinformationssystem zum Einsatz im e-Government
Technologien: Visual Basic, ADO, SQL Server 2000, Stored Procedures, Autodesk Map, Autodesk MapGuide, ArcGIS
Tätigkeiten: Systemdesign, Datenmodellierung, Realisierung

Planung und Entwicklung eines modularen client- / serverbasierten Geoinformationssystems für kleine und mittelgroße Gemeinden. Entwicklungstätigkeiten erfolgten innerhalb aller Schichten. Applikationstyp war Windows Fat Client mit Internet (VPN/DFÜ) als Kommunikationsmittel. Planung und Entwicklung einer Vielzahl von Konvertern für bestehende normierte Datenbestände, z.B. Geodaten der Vermessungsämter. Viel Kundenkontakt mit den Pilotkunden.

Projekt: inGIS 2.0
Auftraggeber: AMC Datensysteme GmbH, Karlsruhe
Dauer: 2004 – 2006 / 2 Jahre, 2006 bis heute, Ansprechpartner
Kurzbeschreibung: Nachfolgeversion von inGIS
Technologien: C#, .NET Framework 2.0, WebServices, SQL Server 2005, XML

- Tätigkeiten:** Projektleitung, Systemdesign, Datenmodellierung, Realisierung
- Wie Version 1.0, mit verbesserter Architektur (WebServices / C#).
Bis heute noch als Berater und Supporter für das System tätig.
- Projekt:** inVendi
Auftraggeber: B+H Consulting GmbH, Karlsruhe
Dauer: 2006 – 2007 / 1 Jahr
Kurzbeschreibung: Software zur Visualisierung von EIB – Installationen
Technologien: ASP.NET 2.0, AJAX, XML, C#, WebServices, IPC, Software Localization
Tätigkeiten: Realisierung
- Hausautomatisierungssystem basierend auf Internettechnologie und EIB. Realisierung des Browserfrontends mit ASP.NET und AJAX, mehrsprachig. Entwicklung eines Prototyps einer Projektierungssprache in XML.
- Projekt:** Copris
Auftraggeber: UBS AG, Basel
Dauer: 2007 / 3 Monate
Kurzbeschreibung: Intranetanwendung zur Verwaltung von Mitarbeiterdaten
Technologien: C#, .NET Framework 1.1, SQL Server 2005, XML
Tätigkeiten: Systemdesign, Datenmodellierung, Realisierung
- Entwicklung einer Datenbank-Applikation mit Webfrontend (Intranet) für die Personalverwaltung. Implementierung spezieller Suchalgorithmen.
- Projekt:** Internetauftritt mit Shop
Auftraggeber: 2006 / Musikverlag Raisch, Karlsruhe
Dauer: 3 Monate
Kurzbeschreibung: Entwicklung eines speziellen Shopsystemes
Technologien: C#, ASP.NET 2.0, SQL Server 2005, XML
Tätigkeiten: Projektleitung, Systemdesign, Datenmodellierung, Realisierung
- Entwicklung eines Internetshop mit speziellen Anforderungen an das Datenbankdesign aufgrund besonderer Relationen innerhalb der Produktkonfiguration.
- Projekt:** SIMATIC WinCC Runtime Platform
Auftraggeber: Siemens AG, Karlsruhe
Dauer: 2007 - 2008 / 1 Jahr
Kurzbeschreibung: Entwicklung einer Benutzeroberfläche mit 3D-Komponenten für SIMATIC WinCC HMI (Nachfolger der Classic)
Technologien: C#, .NET Framework 3.0, WPF, XML
Tätigkeiten: Systemdesign, Datenmodellierung, Prototyping, Realisierung
- Prototyp für die Neuentwicklung der bekannten HMI Prozessvisualisierung WinCC. Design und Realisierung einer Vielzahl von 3D-Steuerelementen für das Frontend mit WPF-Technologie. Architektur zur Anbindung der Steuerelemente an den Datenkanal.
- Projekt:** SIMATIC WinCC Runtime Classic
Auftraggeber: Siemens AG, Karlsruhe
Dauer: 2008 – heute / 1,5 Jahre
Kurzbeschreibung: Entwicklung und Pflege für SIMATIC WinCC HMI
Technologien: C++, MFC, ATL
Tätigkeiten: Implementierung, Pflege
- Weiterentwicklung und Pflege des Frontend (PDLRT) der aktuellen Version des Prozessvisualisierungssystemes SIMATIC WinCC. Erweiterung und Implementierung neuer Erscheinungsformen bestehender Steuerelemente. Beheben von Fehlern in Absprache und Abstimmung mit den internen Abteilungen Systemtest und Integrationstest.

Fremdsprachen

Englisch: Verhandlungssicher
Spanisch: Ausbaufähige Grundkenntnisse

Technologien und Kompetenzen

Programmierung: (sortiert nach Erfahrung) .NET C# (VB)
C++, MFC, ATL, COM
Visual Basic 6.0/VBA
VisualStudio 6.0 bis 2008
Java (Eclipse, NetBeans)
JavaScript
JavaServlet/JSP
ASP/ASP.NET
Python
HTML/CSS, XML
VisualStudio 6.0/.NET

Datenbanken: MS SQL Server 2000/2005, MySQL, Oracle

Sonstiges: Versionskontrollsystem (SourceSafe, ClearCase)
Netzwerk (Apache/Tomcat, Firewalls mit IPTABLES)
UML
Design Patterns
Microcontroller 80535

Spezialitäten: .NET C#, ASP.NET, MS SQL-Server, MySQL, WPF, IIS, Visual Studio, CMS