

## PERSÖNLICHE DATEN

**Daniel Brunthaler**

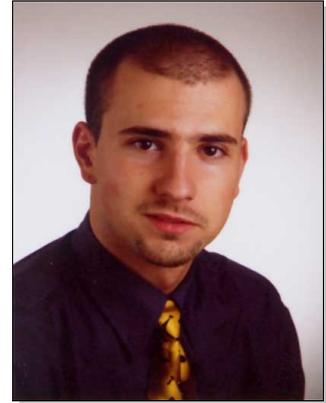
**Waldweg 13  
5301 Eugendorf  
Österreich**

Telefon  
E-Mail  
Homepage

**+43 650 3120878**  
**daniel@brunthaler.at**  
<http://daniel.brunthaler.at>

Geburtsdatum  
Familienstand

12. August 1978  
ledig



## BERUFLICHE PRAXIS

10.2003 - 02.2006

Softwareentwickler (auf selbständiger Basis)

BMW Financial Services, Siegfried Marcus Str. 24, 5020 Salzburg, <http://www.bmwfs.at>

- Migration einer Daten-Schnittstelle in **Visual Basic** nach **.NET** (komplette Neuentwicklung ohne Migrationstool). Eigentverantwortliches 2-monatiges Projekt.
- Teils eigenverantwortliches umfangreiches Projekt im Bereich des automatisierten Schriftverkehrs. Analyse, Design und Realisierung einer Steuerungssw. / Datenschnittstelle mit **XML** in **Visual Basic** sowie Berichterstellung in **Crystal Reports** auf Basis von **Microsoft SQL Server**.
- Entwicklung und Betreuung von tech. und fachlichen Finanzmanagement-Anwendungen für Windows-Systeme in **Clarion** und **Visual Basic** in Zusammenhang mit relationalen Datenbanken **Microsoft SQL Server** sowie (geringfügig) **Oracle**.
- Qualitätsmanagement in der Applikationsentwicklung in Form von Standards, Dokumentation und Versionskontrolle; Produktive Einführung des Tools **Subversion**.
- Administrative Tätigkeiten auf Windows-Systemen wie Skripterstellung (VBScript), Installation und Einrichtung, uvm.

02.2005 - 07.2005

Softwareentwickler (auf selbständiger Basis)

F.I.T EDV Consulting GmbH, Weinbergstraße 2, Tengling,  
D-83373 Taching am See, Deutschland, <http://www.fit-edv.de>

- Mitarbeit in der Realisierung einer komplexen Warenwirtschaftslösung in Form einer Web-Anwendung für Tomcat in **Java** auf Basis von **Java Server Faces** sowie der relationalen Datenbank **Microsoft SQL Server**.
- Realisierung von div. Berichten für dieses System mit **Crystal Reports** auf Basis von **Java** und **Microsoft SQL Server**.

12.1999 - 08.2002

Softwareentwickler

B+S Bankssysteme AG, Bichfeldstraße 11, 5020 Salzburg, <http://www.bs-ag.com>

- Entwicklung und Wartung von Finanz-Anwendungen für Großrechner-Systeme in **DELTA (COBOL)** sowie zugehörige Frontend-Applikationen in **Java**.
- Kunden-Support telefonisch, per E-Mail und vor Ort.
- Verantwortung über ein mittleres **Java**-Projekt in Form einer Marktdaten-Schnittstelle.

06.1999 - 11.1999 Technischer Angestellter  
Sony DADC Austria AG, Niederalm 282, 5081 Anif, <http://www.sonydadc.com>  
– Überwachung und Instandhaltung von Maschinen in der CD-Produktion.

## SCHULBILDUNG

09.2002 - 07.2003 Johannes Kepler Universität Linz  
2 Semester Studienrichtung Informatik, <http://www.informatik.uni-linz.ac.at/>

1992 - 1998 Höhere Technische Bundeslehranstalt Salzburg  
Abteilung Elektronik, Ausbildungszweig Informatik  
<http://www.htl.fh-sbg.ac.at/elektron/>  
Abgeschlossen mit Matura am 17.06.1998

1984 - 1992 Volksschule und Hauptschule Eugendorf

## SONSTIGE TÄTIGKEITEN

10.1998 - 05.1999 Präsenzdienst  
Schwarzenburg-Kaserne, Grundausbildung  
Riedenburg-Kaserne, Betriebs- und Versorgungsstelle, Milizbüro, Büro- und EDV-Tätigkeiten

## KENNTNISSE & FÄHIGKEITEN

Fremdsprachen Englisch: Lese sehr viel englische Texte (beruflich naturgemäß viele tech. Dokumentationen aber auch privat), schreibe Software und zugehörige Dokumentation wenn möglich ausschließlich auf englisch. Homepage selbst übersetzt. Sprechen ausbaufähig.

Programmiersprachen

- **.NET (C#)**: Grundkenntnisse, angeeignet teils in Eigeninitiative, hauptsächlich bei der Migration einer Datenschnittstelle in **Visual Basic** (komplette Neuentwicklung ohne Migrationstool) für BMW Financial Services in Zusammenhang mit **XML**.
- **Clarion**: Gute Kenntnisse, angeeignet bei der Realisierung und Wartung von Finanz-Anwendungen für BMW Financial Services.
- **COBOL**: Sehr gute Kenntnisse, angeeignet bei der Realisierung von Finanz-Anwendungen für B+S Banksysteme.
- **HTML, XHTML**: Sehr gute Kenntnisse, Intranet-Wartung bei B+S Banksysteme, viel Erfahrung auch durch intensive private Anwendung.
- **Java**: Sehr gute Kenntnisse, gesammelt bei B+S Banksysteme, im Studium in Linz, während meiner Selbständigkeit sowie privat. Erstes umfangreiches Projekt bei B+S Banksysteme in Form einer Marktdaten-Reuters-Schnittstelle größtenteils unter meiner Verantwortung.  
Ausbau meiner Kenntnisse bei der Mitarbeit an einer komplexen Warenwirtschafts-Lösung in Form einer Web-Anwendung (**Tomcat**) in Zusammenhang mit **Java Server Faces** während meiner Selbständigkeit.
- **JSP**: Grundkenntnisse, Seminar bei B+S Banksysteme. Berufserfahrung während meiner Selbständigkeit im Zusammenhang mit **Java Server Faces** - siehe **Java**.
- **PHP**: Gute Kenntnisse, angeeignet bei der Realisierung von diversen Webseiten

|                   |   |
|-------------------|---|
|                   | (inklusive meiner eigenen).   |
|                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>SQL / TSQL:</b> Gute Kenntnisse, ausgiebige Arbeit mit Microsoft SQL-Server 2000 während meiner Selbständigkeit, eigeninitiierte Experimente mit MySQL; gesammelte Erfahrungen bei der Arbeit mit <b>MS-Access</b> sowie Datenbank-Veranstaltung im Studium.</li> <li>- <b>Visual Basic 6.0:</b> Gute Kenntnisse, angeeignet bei Software-Projekten während meiner Selbständigkeit. Verwendung von <b>XML</b> sowie Zugriff auf relationale Datenbanken (MS SQL Server).</li> <li>- <b>XML:</b> Sehr gute Kenntnisse, teils durch Eigeninitiative angeeignet, mittleres Projekt bei B+S Banksysteme in Form einer technischen Dokumentation, mehrere Projekte während meiner Selbständigkeit.</li> <li>- <b>XML-Schema:</b> Grundkenntnisse angeeignet in Zusammenhang mit der XML-Konfiguration einer Datenschnittstelle in <b>.NET</b>.</li> <li>- <b>XSL:</b> Gute Kenntnisse, mittleres Projekt bei B+S Banksysteme in Form einer technischen Dokumentation.</li> </ul> |
| Datenbanken       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>MS-Access:</b> Gute Kenntnisse, eigenverantwortliches umfangreiches Projekt in Form einer Geräte-Verwaltung für das Grundig Service Center.</li> <li>- <b>MS SQL Server:</b> Ausgezeichnete Kenntnisse angeeignet bei Projekten während meiner Selbständigkeit. Realisierung komplexer Abfragen und Programme in TSQL (Stored Procedures, User-defined Functions) in Zusammenhang mit Anwendungen in div. Programmiersprachen als auch mit Berichtswesen auf Basis von <b>Crystal Reports</b>.</li> <li>- <b>Oracle:</b> Grundkenntnisse angeeignet bei Projekten für BMW Financial Services. Mitarbeit an einer Oracle-Datenbank-Migration, im Zuge dessen Teilnahme an einem Oracle-Crash-Kurs.</li> </ul>  |
| Programme / Tools | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Crystal Reports:</b> Sehr gute Kenntnisse, Erstellung komplexer Berichte für ein Warenwirtschaftssystem sowie im Zuge eines umfangreichen Projekts (automatisierter Schriftverkehr) für BMW Financial Services (meist auf Basis von MS SQL Server). Teils schwierige Einbindung in <b>Visual Basic-</b> und <b>Java-</b>Anwendungen.</li> <li>- <b>Subversion:</b> Produktive (erfolgreiche) Einführung sowie laufende Administration der Versionsverwaltung bei einem meiner Auftraggeber während meiner Selbständigkeit.</li> </ul>   |
| Betriebssysteme   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Windows 3.11 - Windows XP:</b> Mit allen Versionen seit 3.11 gearbeitet. Grundkenntnisse in Installation und Administration.</li> <li>- <b>Linux:</b> Während des Informatik-Studiums sowie privat ausgiebige Beschäftigung mit Linux. Erfahrungen in Installation und Administration. Eingesetzte Distributionen waren anfangs Suse und Debian. Derzeit arbeite und experimentiere ich mit Ubuntu (basiert auf Debian) auch im Server-Bereich. Dieser Lebenslauf wurde unter Linux (KDE) erstellt.</li> <li>- <b>AIX Unix:</b> Entwicklungsumgebung bei B+S Banksysteme.</li> </ul>  |
| Sonstiges         | Maschinenschreiben: Ausgezeichnet durch Kurse in meiner Schulzeit sowie jahrelange Anwendung am Computer.   |
| Führerschein      | Klassen A, B  |