



## Curriculum Vitae

### Profil

---

Software Produkt- und Projektmanager mit 10+ Jahren professioneller Erfahrung in softwareentwickelnden Unternehmen von Start-ups bis hin zu internationalen Konzernen (in Umfeldern wie dem Öffentlichen Bereich, Business Intelligence, Online Gambling, R&D und Professional Services).

Vor (und zwischen) der Spezialisierung auf Software Produkt- und Projektmanagement sammelte er 5+ Jahre Erfahrung in der Softwareentwicklung vornehmlich im Bereich Business Intelligence/Data Warehousing und verwandte Gebiete.

### Persönliche Daten

---

Geburtsdatum: 11. April 1973, Grieskirchen (Oberösterreich)  
Staatsbürgerschaft: Österreich  
Familienstand: Ledig  
Wehrdienst: Befreit

### Ausbildung

---

1995 – 2006      Wirtschaftsuniversität Wien – Studienrichtung Betriebswirtschaft  
Schwerpunkte: Informationswirtschaft und Wirtschaftsinformatik  
  
Diplomarbeit: „Auswirkungen von Architektur-Patterns auf das Qualitätsmerkmal Performance am Beispiel eines Web Service Frameworks“ (Nominiert für die Talenta 2006)  
  
1992 – 1995      Maturaschule Dr. Roland, Wien 7 (Externistenmatura)  
1988 – 1992      HTL für Datenverarbeitung und Organisation Spengergasse, Wien 5  
1984 – 1988      Hauptschule der Schulbrüder Gebrüder-Lang-Gasse, Wien 15  
1980 – 1984      Volksschule Gassergasse, Wien 5

### Berufserfahrung

---

04/2015 – 06/2017      **Intergraph Gesellschaft m.b.H – Division Hexagon Safety & Infrastructure**  
*Anwendungsingenieur* (eine Art technischer Consultant im Datenbank- und GIS-Umfeld) für Safety & Infrastructure im Bereich Public Safety für das Produkt Intergraph Planning & Response eines Lageinformations- und Krisenmanagementsystems. Das Produkt wird u.a. von der Deutschen Bundespolizei, der Polizei Sachsen und der Landeswarnzentrale Vorarlberg genutzt.

Da es sich ursprünglich um einen Karenzersatz handelte und das Unternehmen keine passende Rolle anbieten konnte, das Produkt wird/wurde in Wien entwickelt und der Konzern investierte nicht in diesem Standort nachdem es zum globalen Produkt geworden ist, wurde der Vertrag aufgelöst.

## Curriculum Vitae

### Berufserfahrung (Fortsetzung)

---

- 10/2013 – 03/2015 **Neuorientierung und Jobsuche**  
Aufgrund einer Restrukturierung (Cost-Cutting) auf der Suche nach neuen Optionen. Von 06/2014-08/2014 Weiterbildung im Rahmen eines Universitätskurses im Bereich Controlling.
- 01/2013 – 09/2013 **bwin.party services (Austria) GmbH**  
*Technischer Produktmanager* im Bereich Trading & Content in Sports Betting, Scrum Product Owner (mit einem Release Team von 5-10 Personen) für das Resulting- und Market Suggesting-System und Projektmanager diverser anderer Vorhaben vornehmlich im regulatorischen Umfeld.  
  
Ziel der Vorhaben war die Adaptierung der Back-end-Landschaft und der involvierten Systeme/Prozesse, um die neuen regulatorischen Anforderungen zu erfüllen.
- 01/2012 – 01/2013 **TechTalk Software Support Handelsgesellschaft m.b.H.**  
*Projektmanager* für Softwareentwicklungsprojekte für Kunden im öffentlichen Bereich wie zum Beispiel dem Österreichischen Patentamt, der Niederösterreichischen Landesregierung und dem Bundeskanzleramt.  
  
Thematisch handelte es sich bei den Systemen um ein neues Kernsystem aufgrund einer Host-Ablösung (inkl. Datenmigration), einer Verwaltungsanwendung für Landesschulen und einer typischen Registeranwendung.
- 05/2011 – 11/2011 **aforms2web solutions & services GmbH**  
Als *Team- und Multi-Projektkoordinator* im E-Government-Bereich tätig, das Hauptaugenmerk des Unternehmens liegt im Bereich elektronischer Formulare für den öffentlichen Sektor und private Unternehmen (z.B. Banken und Versicherungen). Das Unternehmen ist ein Joint-Venture der ANECON und DPI Holding GmbH.  
  
Hauptaufgaben waren die Koordination (u.a. Ressourcenplanung, Controlling und Reporting) des Teams (im Bereich von ~10 Personen) und der laufenden Kundenprojekte (mit dezidierten Projektkoordinatoren). Des Weiteren war die Projektleitung der Produktentwicklungsprojekte (für das Produkt ANECON FormSolution) eine Verantwortlichkeit.
- 07/2010 – 04/2011 **Auszeit, Neuorientierung und Jobsuche**  
Auszeit, Neuorientierung und Jobsuche nach dem Ende der Matrixware Information Services GmbH. Die Organisation war ein forschungsorientiertes internationales Start-up mit an die 100 Mitarbeiter zu seiner besten Zeit. Die Finanzierung dieser Organisation wurde beendet und dies hatte eine Betriebsschließung zur Folge.
- 01/2007 – 06/2010 **Matrixware Information Services GmbH**  
*Produktmanager (ab 03/2008)*, diverse Projekte (siehe unten) vornehmlich mit Projektmanagement (agil wie auch traditionell mit Teams mit durchschnittlich 5-10 Personen) beschäftigt, das Unternehmen befasste sich mit Information Retrieval, Semantic Annotations, Information Extraction und Machine Translation.

## Curriculum Vitae

### Berufserfahrung (Fortsetzung)

---

Projekt SMT (ab 07/2009) im Bereich Statistical Machine Translation im konkretem Fall maschinelle Übersetzung von Patendokumenten für diverse Language Pairs (z.B. ZH-EN und JP-EN) unter Verwendung eines Grids mit 192 Cores; Etablierung von adäquaten Projektmanagement-Prozessen; Projektplanung; Monitoring und Controlling; Koordination des Teams und von internationalen Partnern/Suppliern; Erstellen von Roadmaps

Projekt Leonardo (03/2008-05/2009) ein Eclipse RCP/OSGi-basiertes Framework/Applikation für Information Retrieval/Intellectual Property; Etablierung eines tragfähigen Prozesses (u.a. Requirements, QA, Configuration und Change Management im Rahmen von Agilen Methodiken); Erstellen von Roadmaps; Release Planning; Pflege des Product Backlogs; Koordination von Entwicklung, Test und Dokumentation; Koordination von internationalen Partnern; Scrum Product Owner-Rolle

*Softwareentwickler (bis 02/2008)* vornehmlich im Datenbank-Umfeld (mit Parallelen zum Data Warehousing, zum Beispiel Datenmodelle, ETL-Prozesse, Messaging Middleware et cetera); später lag der Fokus auf der Entwicklung eines auf Eclipse RCP/OSGi-basierten Frameworks/Applikation für Information Retrieval/Intellectual Property

01/2005 – 12/2006

**MIS Austria GmbH** (heute **Infor**)

*Senior Softwareentwickler* tätig im Bereich Business Intelligence/Corporate Performance Management; Entwicklung von analytischen Applikationen; hauptsächlich von MIS Consolidation, einer Konzernkonsolidierungslösung, in geringerem Ausmaß an MIS Enterprise Planning, einer Lösung für die integrierte Unternehmensplanung und an MIS Designer, einem Tool zur Pflege von BI-Metadaten (Cubes, Dimensionen, Permissions etc.) und dem Datenbankaufbau für das MOLAP-System MIS Alea.

Die Produkte und verwendeten Technologien (z.B. der In-Memory MOLAP-Server und die Reporting-Plattform) sind in der Produktlinie Infor Performance Management aufgegangen.

### **Projekte:**

10/2000 – 01/2008

**studieren.at – der online studienführer** (studienbegleitend bzw. nebenberuflich)

Eine Plattform für Studierende in Österreich, welche Information über alle Studiengänge und andere für das Studentenleben wichtige Aspekte (u.a. Professorenbewertung, Partys, Job- und Wohnungsbörse) bereitstellte. Konzeption und Entwicklung der Web-Applikationen und Einführung eine Content Management Systems.

## Curriculum Vitae

### Berufserfahrung (Fortsetzung)

---

#### Ferialpraktika:

- 1998 – 2003      **Siemens AG, PSE Training Center** (insg. 15 Monate)  
Entwicklung eines CD-ROM-Präsentationssystems und einer Inventardatenbank; Mitarbeit bei der Einführung eines Lotus Notes-basierten Inter-/Intranet-Auftritt; Mitarbeit bei der Migration der Bildungsdaten aller Siemens PSE-Mitarbeiter; Mitarbeit bei der Erstellung und Pflege von Seminarunterlagen (v.a. von SEM System-Entwicklungsmethode, x86 Assembler, CHILL, Java Programmierung, Programmieren in C und Vorbereitung zum Projektleiter); Erstellung eines Lastenhefts mit Prototyping (in HTML und WML) für einen Inter-/Intranet-Auftritt
- 1997              **Erste Bank AG, Elektronische und manuelle ZV-Umsätze** (1 Monat)  
Belegscanner-Operating auf einem DEC VAX-Cluster gestützten OCR-System
- 1996              **Siemens AG, PSE Informationssysteme öffentliche Bereiche** (2 Monate)  
Erstellung Test Case Design UI; Erstellung Testdaten; Erstellung Benutzerdokumentation; Testen eines Smart Card-Terminals; Überführung von SQL-Tabellendefinitionen in C-Structs; Performanzberechnung für den Message Flow im Rahmen eines C/S Smart Card-Projekts
- 1995              **Siemens AG, PSE Private Kommunikationssysteme** (1 Monat)  
Mitarbeit bei der Erstellung der Entwicklerdokumentation für die Software einer HiCom 300 Tk-Anlage
- 1991              **Wiener Rathaus, MD-ADV (jetzt MA 14) Endverarbeitung** (1 Monat)  
Diverse Hilfsarbeiten, hauptsächlich Verpacken und Dateneingabe

### Sprachkenntnisse

---

- Deutsch          (Muttersprache)  
Englisch          (Gute Kenntnisse, fließend)  
Französisch      (Basiskenntnisse)

### Zertifizierungen

---

- Certified Scrum Product Owner (CSPO), Scrum Alliance (2016)  
Certified Professional for Requirements Engineering – Foundation Level (CPRE-FL), IREB (2013)  
ITIL V3 Foundation (ITIL-F), EXIN (2011)  
Project Management Professional (PMP), Project Management Institute (2010)  
Certified ScrumMaster (CSM), Scrum Alliance (2009)

## Curriculum Vitae

### Weiterbildung

---

Certified Scrum Product Owner Training, Objectbay Software & Consulting GmbH (2016)  
Universitätskurs „Modern Management II – Controlling“, Karl-Franzens-Universität Graz (2014)  
PM@TechTalk (Interne Schulungen), TechTalk Software Support Handelsgesellschaft m.b.H. (2012)  
Management von Projektrisiken und Projektdiskontinuitäten, Roland Gareis Consulting (2011)  
Certified ScrumMaster Course, TechTalk Software Support Handelsgesellschaft m.b.H. (2009)  
Preparation for the Certification as Project Management Professional (according to PMI), Roland Gareis Consulting (2009)  
Eclipse Summit Europe 2008 in Ludwigsburg Deutschland (2008)  
ITIL Foundation, makeit information systems GmbH (2008)  
Eclipse RCP und Plugins Entwicklung, it innovations GmbH (2008)  
Agiles Qualitätsmanagement, SPRiNT iT Gesellschaft für Lösungen mbH (2007)  
User Interface Design, C# und .NET Framework, MIS Alea, MIS Enterprise Planning und MIS onVision (Interne Schulungen), MIS Austria GmbH (2005)  
Java Servlets, Siemens PSE Training Center (2001)  
TCP/IP Netze und Protokolle, Siemens PSE Training Center (2001)  
SEM System-Entwicklungsmethode, Siemens PSE Training Center (1999)  
Programmieren in Java, Siemens PSE Training Center (1999)

### IT-Kenntnisse

---

#### **Anwendungsprogramme:**

Microsoft Office, Microsoft Project, HP PPM, Actuate BIRT, FrameMaker, Photoshop, Lotus Notes, VMware, MIS onVision (Reporting-Tool), Navision, Cognos und diverse andere

#### **Betriebssysteme:**

Microsoft Windows und diverse Unix-Derivate (insbesondere Linux)

#### **Entwicklungsumgebungen/CASE-Tools/Entwicklungstools:**

Visual Studio, Team Foundation Server, Sharepoint, Netbeans, Eclipse, Enterprise Architect, Visio, Oracle Designer/2000, SQL Developer, xUnit, NCover, FXCop, Ant, NAnt, Make, Maven, TeamCity, CruiseControl.NET, JIRA, Confluence (Enterprise-Wiki), Rally, VersionOne, CVS und Subversion

#### **Datenbankmanagementsysteme:**

Microsoft SQL Server, Microsoft Access, PostgreSQL, Oracle, MySQL, Apache Derby, InterSystem Caché (post-relationales DBMS), Palo (MOLAP-System) und MIS Alea (MOLAP-System)

## Curriculum Vitae

### IT-Kenntnisse (Fortsetzung)

---

**Server** (Web Server, Application Server etc.):

ActiveMQ (JMS Message Broker), Apache Web Server, Microsoft IIS, Apache Tomcat und Apache Axis (Web Service Framework)

**Programmiersprachen** (inkl. Skript- und Markupssprachen):

C/C++, C#, Java, Pascal, BASIC (u.a. Visual Basic und VBA), SQL, Ruby, XOTcl, PHP, ASP.NET, JSP, XML, HTML, CSS und JavaScript

**Frameworks/APIs:**

.NET Framework (ADO.NET, Threading, Messaging, WCF etc.), NHibernate (O/R-Mapper), iBATIS (Persistenz-Framework), Eclipse RCP, OSGi, JFC (Swing), JMS, Java Servlets, JDBC, Spring Framework, Windows API, BSD Sockets und CGI

**Modellierung/Methodik:**

Agile Methodiken (u.a. Scrum, XP, Kanban), Architektur und Design Patterns (u.a. aus Gamma et al. und der POSA-Serie), ARIS, BPMN, UML, E/R-Modellierung, ITIL V3, BABOK (IIBA), PMBOK (PMI), SA/SD, SEM (Vorgehensmodellfamilie der Siemens AG PSE) und Unified Process

### Hobbys/Interessen

---

Geschichte, Wirtschaft und Informationstechnologie

Wien, am 18.02.2018

Mag. Christoph Bäck