

# LEBENS LAUF

---

Dirk Perchthaler

geboren am 08.09.1974 in Merseburg/Sachsen-Anhalt

verheiratet, keine Kinder

deutsche Staatsbürgerschaft

## Aus- und Weiterbildung

---

Nov. 1994 - Juli 1999	Studium Assyriologie (Magisterstudiengang) an der Ludwig-Maximilians-Universität München (Nebenfächer: Semitistik, Vorderasiatische Archäologie)
30. Juli 1999	Magister Artium
28. Juni 2003	NLP Practitioner (DVNLP)

## Tätigkeiten

---

Seit Juni 2008	<p><b>Mehrere Projekte im Bereich Umsatzsicherung/SOx bei deutschem Mobilfunkanbieter</b></p> <p><u>Tätigkeiten:</u> Analyst Umsatzsicherung/SOx Bearbeitung von Änderungsanforderungen der Business-, Netzwerk- und IT-Abteilungen bezüglich des Systems zur Überwachung umsatzrelevanter Datenströme (wedo Revenue Office zur Überwachung des CDR flows). Analyse der angepassten Komponenten und analysierten CDRs (Call Data Records), Abstimmung von Anforderungen und Applikationsschnittstellen mit allen beteiligten Business- und IT-Abteilungen, Management der Analysephase applikationsübergreifender Projekte.</p> <p><u>Wichtige Projekte:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Einführung von Terminating Revenue Share für Service Provider</li><li>• Neuimplementierung inkl Reverse Engineering eines SOx Datenstrom Kontrollsystems</li><li>• Einführung neuer Datentarife</li></ul>
Seit Januar 2008	<p><b>Konzeption und Implementierung einer Web 2.0 Reiseberichtsplattform</b></p> <p><u>Tätigkeiten:</u> Entwicklung des Konzepts, Evaluierung geeigneter Technologien, Design und Implementierung der</p>

Datenbank, der Software, des HTML Layouts und diverser Unterstützungsprogramme.

Entwicklung eines iterativen Developmentprozesses unter Verwendung automatisierter Tests und Rolloutprozeduren.

Referenz: <http://www.dobego.com>

Nov. 2006 – Mai 2008

### **Mehrere Projekte im Bereich Netzwerkprovisionierung bei deutschem Mobilfunkanbieter**

Tätigkeiten: Analyst und Projektmanager für Netzwerkprovisionierung

Bearbeitung von Änderungsanforderungen der Business-, Netzwerk- und IT-Abteilungen bezüglich der Provisionierungsapplikation (Comptel InstantLink). Analyse der angepassten Komponenten bis auf Codelevel sowie der Interfaces der Netzwerksysteme, Abstimmung von Anforderungen und Applikationsschnittstellen mit allen beteiligten IT- und Netzwerkabteilungen, Erstellung der funktionalen und technischen Lösungsspezifikation. Bearbeitung von Outsourcing-Angeboten bezüglich der Lösungsimplementierung, Management von applikationsübergreifenden Implementierungsprojekten. Management der Analysephase übergreifender Analyseprojekte im Billing- und Provisioningbereich.

Wichtige Projekte:

- Umstellung der Multicard Lösung von Redknee zu Nokia/Alcatel
- Anbindung der Provisionierung an den zukünftigen zentralen IT Stack
- Einführung neue HLR-Systeme, Migration der Kunden und Ablösung der Altsysteme
- Einbindung mehrerer Prepaid und Postpaid Service Provider

Seit Juli 2004

### **Freiberuflich tätiger Berater**

Dez. 2003 – Okt. 2006

### **Mehrere Projekte im Bereich Geographische Informationssysteme bei deutschem Mobilfunkanbieter**

Tätigkeiten: Analyst und Projektmanager für Geographische Informationssysteme

Bearbeitung von Änderungsanforderungen der Business-, Netzwerk- und IT-Abteilungen bezüglich der GIS Systeme des

Unternehmens. Analyse der bestehenden Applikationen bis auf Codelevel, Abstimmung von Anforderungen und Applikationsschnittstellen mit allen beteiligten Business- und IT-Abteilungen, Prozessanalyse im Customer Support, Erstellung der funktionalen und technischen Lösungsspezifikation. Bearbeitung von Outsourcing-Angeboten, Management von Implementierungsprojekten im Bereich der GIS Applikation. Management der Analysephase übergreifender Analyseprojekte im Billing- und Provisioningbereich.

Wichtige Projekte:

- Einführung geobasierter Tarife im UMTS Netz mit Entwicklung eines neuen Algorithmus zur Ermittlung der idealen geographischen Lage
- Einführung eines Handy Lokalisierungstools zur Unterstützung des Customer Service
- Architekturumstellung der GIS Clientapplikationen auf ein modulares web-basiertes System
- Anbindung der GIS Systeme an den zukünftigen zentralen IT Stack
- Migration der GIS Datenbank von Oracle 8 auf 9 und 9 auf 10.
- Migration der Datenbasis durch Datenformatänderungen bei Teleatlas
- Datensynchronisationsprojekt: Teleatlas vs. Post Adressdaten

Juni 2003 – Dez. 2003

**Projekt bei deutschem Mobilfunkanbieter**

Tätigkeiten: Teammitglied der Planungs- und Design Abteilung. Bearbeitung von Änderungsanforderungen der Businessabteilungen bezüglich Systemen im GIS (Geografische Informationssysteme) und Händlerverwaltungsbereich (Dealer Management und Commissioning Systeme): Hierbei Durchführung von Workshops zur Anforderungserhebung, Abstimmung der Lösung mit allen beteiligten Business und IT Abteilungen, Erstellung der funktionalen und technischen Lösungsspezifikation, Aufwandsabschätzung, Erstellung von Test und Trainingsspezifikationen.

Apr. 2003 – Mai 2003

**Projekt bei deutschem Mobilfunkanbieter**

Tätigkeiten: Anforderungsüberprüfung, Entwicklung von funktionalem und technischem Design, Interface-spezifikation, Implementierung und Unit Test einer webbasierten Netzwerk-Verwaltungsanwendung. Durchführung von Workshops. Teamlead des Entwicklungsteams.

Mai 2002 – März 2003

**Projekt bei süddeutschem Hightech-Unternehmen.**

Tätigkeiten: Teamleitung Business Team, Anforderungserhebung und –verhandlung, Erstellung des funktionalen High- und Low-Level Designs, Entwicklung des Dokumentationskonzepts und der Dokumentation, Entwicklung der Testmethodologie, Teamleitung Systemtest, Erstnutzertraining und –support.

Aug 2001 – Juli 2002

**Internes Forschungsprojekt**

Tätigkeiten: Konzeption und Entwicklung von NQL-Webagents, Java Datenaufbereitungs- und –verarbeitungslogik im Bereich Sprachverarbeitung /KI und Datenbank-Verwaltungswerkzeugen. Teamleitung Implementierungs- und Testteam. Gesamtverantwortung für technische Infrastruktur des Projekts und Integration heterogener Systemkomponenten (NQL- und Javaprogramme, PL/SQL-packages, Linux + Win2k Basissysteme etc)

Apr. 2001 – Aug. 2001

**Projekt bei führendem Chiphersteller in München**

Tätigkeiten: Analyse des bestehenden Systems und der Kundenanforderungen, Funktionales Design eines modularen Content Management Systems, Mediator zwischen Business- und technischem Team und externer Webagentur. Implementierung des Contentmanagementsystems unter Broadvision One-to-One 6.0 und InfoXchange 5.5 mit Intergration externer Tools und Anwendung von Software Architektur Konzepten.

März 2001

**Accenture Client Readiness School.**

Inhalte: Praxis von Software Entwicklungsprojekten, Prozessberatung

- März 2001 – Juli 2004      **Technology Consultant bei der Accenture**  
**Unternehmensberatung**
- Sep. 1998 – Feb. 2001      **LMU München: Arbeitsstelle für rechnergestützte**  
**Forschung**  
Tätigkeiten: Konzeption, Installation und Administration einer Multi-Domain, Multi-Server Netzwerkstruktur mit Windows NT unter Einbindung von vorhandenen Server- und Clientsystemen, Konzeption und Realisierung eines NIS Netzwerks mit Linux und Solaris, Entwicklung und Durchführung von Seminaren zu Windows, Windows Standardapplikationen, Webdesign und Datenbankentwicklung. Beratung der Institute bei IT Projekten. Konzeption und Implementierung von Datenbankprojekten unter Access und Oracle. Konzeption, Implementierung und Rollout einer automatisierten Windows NT Installation.
- Nov. 1995 – Aug. 1998      **LMU München: Institut für Assyriologie**  
Tätigkeiten: Nutzerschulung und -betreuung, Support, Webseitenerstellung und -pflege, Konfiguration und Administration der IT Infrastruktur des Instituts

---

## Kenntnisse/ Interessen

- IT:
- Analysis and Project Management:**  
 Requirements/Needs Analysis (Expert)  
 Requirement Management (Expert)  
 System Testing (Skilled)  
 Agile Software Development Methodologies (Skilled)  
 RUP (Skilled)  
 Rational Requisite Pro (Skilled)  
 Rational Rose (Skilled)  
 Rational ClearCase (Skilled)  
 Rational ClearQuest (Skilled)  
 UML (Skilled)  
 Object Oriented Analysis and Design (Skilled)  
 Datamodelling (Skilled)
- Operating Systems -Usage and Administration:**  
 Microsoft Windows (95 – Vista Workstation und Server) (Skilled)  
 Linux (SUSE) (Skilled)  
 Unix - Sun Solaris/HP-UX (only Usage Skilled)

**Databases:**

Microsoft Access (Skilled)  
Microsoft SQL Server (Skilled)  
Oracle incl. Spatial Option (8i-10g) (Skilled)  
mySQL (inkl. Spatial functionality) (Skilled)

**Provisioning Software:**

Comptel Instant Link 6.1.1 (Skilled)  
Comptel WorkflowClient (Skilled)  
Comptel BusinessService Tool (Skilled)  
Comptel Batch API (Skilled)

**Revenue Assurance Software:**

Wedo Revenue Office 4.2

**Programming, Querying and Markup Languages:**

Network Query Language (NQL 1.1 /2.0) (Skilled)  
SQL (Oracle + mySQL) (Skilled)  
Java (Skilled)  
JavaScript (Skilled)  
PL/SQL (Skilled)  
Visual Basic + VBA (Skilled)  
HTML (Skilled)  
CSS (Skilled)  
XML (Extensible Markup Language) (Beginner)  
Visual C++ (Beginner)  
Visual C# (Beginner)  
Shell-scripting (Beginner)  
MapInfo MapBasic (Beginner)

**Programming Environments, Frameworks etc.**

Microsoft Visual Studio (Skilled)  
Tapestry 4 (Skilled)  
Hibernate 3 (Skilled)  
Spring 2 (Skilled)  
Eclipse (Skilled)  
JBoss AS (Skilled)  
WebObjects (Skilled)  
Acegi (Beginner)  
Hivemind (Skilled)  
Google Maps API (Skilled)  
JUnit  
Log4J  
DOM4J  
JavaMail  
HTMLUnit  
Selenium Web Application Testing System  
BroadVision (Beginner)  
ColdFusion (Beginner)  
JSP (Java Server Pages) (Beginner)  
ASP (Microsoft Active Server Pages) (Beginner)

**General Technologies**

GIS (Skilled)

Sprachen:

- Englisch (fließend)
- Polnisch (fortgeschritten)
- Russisch, Französisch, Arabisch (Grundkenntnisse)

Hobbys:

- Tauchen, NLP

