

# CURRICULUM VITAE

Dipl.-Inf. Univ. Matthias Brusdeylins



Matthias Brusdeylins

In der Knackenu 11  
82031 Grünwald

+49 - 173 - 9642845  
matthias@brusdeylins.info

geboren am 21. Juli 1975  
in Preetz, Schleswig-Holstein

nicht verheiratet

# CURRICULUM VITAE

## Bildungsweg

- |             |   |
|-------------|---|
| 1997 - 2004 | Abschluss des Studiums an der Universität Ulm als Diplominformatiker mit Nebenfach Medizin ( <b>Note: sehr gut</b> ).             |
| 1996 - 1997 | Zivildienst an der „Werkstatt für Behinderte“ in Biberach.  |
| 1982 - 1996 | Schulausbildung: Grund-, Haupt-, Realschule und Technisches Gymnasium. Abschluss: allgemeine Hochschulreife ( <b>Note: gut</b> ). |

## Berufserfahrung

- |                   |   |
|-------------------|---|
| seit 03/2011      | <p>mmsg systems AG, mmsg Applied Technology Research als <b>Senior IT Consultant</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>IT-ARCHITEKT / PROJEKTLEITER:</b><br/>IT-Architektur und Projektleitung in diversen Kunden- und Innovations-Projekten.</li></ul>   |
| 03/2008 - 02/2011 | <p>Capgemini sd&amp;m AG, Research - interne Forschungsabteilung als <b>Senior-Softwareingenieur und Managing Consultant</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>PROJEKTLEITER INFORMATION-MANAGEMENT:</b><br/>Konzeption, Planung und Rollout von Social-Software und moderner Kommunikationsmethoden (Enterprise 2.0). Data Mining semantischer Daten firmeninterner IT-Systeme.</li><li>• <b>PROJEKTLEITER QUASAR CLIENT:</b><br/>Planung, Koordination der Weiterentwicklung und Sicherstellung der Rollouts an eine Vielzahl von Kundenprojekten.</li><li>• <b>RELEASE-MANAGER:</b><br/>Release-Planung für die Forschungsergebnisse der Abteilung mit einer Größe von bis zu 21 Mitarbeitern, Steuerung und Qualitätssicherung der termingerechten Zulieferungen, sowie Koordination der Kommunikation gegenüber der internationalen Gruppe Capgemini.</li><li>• <b>QUALITY- UND KNOWLEDGE-MANAGER:</b><br/>Koordination der Wissensverteilung und -dokumentation, Sicherstellung der Qualität der Research-Projekte. Aufbau und Durchführung der firmenweiten englischsprachigen Konferenz „Engineers Camp“ als zentrale Plattform der Top Softwareingenieure.</li></ul> |

# CURRICULUM VITAE

11/2004 - 02/2008

- **ZUSAMMENARBEIT MIT UNIVERSITÄTEN:**  
Vergabe und Betreuung von Master-Arbeiten und Praktika.
- **DURCHFÜHRUNG FIRMENINTERNER SCHULUNGEN:**  
Weiterentwicklung, sowie Durchführung firmeninterner Schulungen in den Themenbereichen „Programmierung“, „Grundlagen der Oberflächenentwicklung“, „Quasar Client“.

Capgemini sd&m AG, Automotive-Abteilung für die Daimler AG als **Softwareingenieur** und **Senior-Softwareingenieur**.

- **PROJEKTLEITER ARCON221, DAIMLER AG:**  
Projektleitung, IT-Beratung und Entwicklung der Anwendung zur Unterstützung des Anlaufes neuer Baureihen der Mercedes-Benz S-Klasse mit einer Teamgröße von bis zu fünf Mitarbeitern (Technologie: Java / J2EE).
- **ARCHITEKT AUTOMOTIVE SUPPLY, DAIMLER AG:**  
Konzeption, Entwicklung und Test des Client-Frameworks zur Umsetzung von Web-Anwendungen für die Neugestaltung der IT-Landschaft der Beschaffungslogistik der deutschen Mercedes PKW-Werke (Technologie: Java / J2EE). Architektur-Beratung und -Betreuung des Teams mit einer Größe von bis zu 70 Mitarbeitern, davon 20 aus Indien.
- **SOFTWARE-INGENIEUR GLOBAL ORDERING, DAIMLER AG:**  
Softwareentwicklung der Neugestaltung des Kundenauftragsprozesses für die Mercedes-Benz Cars (mit den Marken smart, Mercedes-Benz und Maybach).
- **DURCHFÜHRUNG FIRMENINTERNER SCHULUNGEN:**  
Durchführung und Betreuung interner Schulungen zum Thema „Design und Programmierung“.

1998 - 2008

Ceronic - Matthias Brusdeylins & Mathias Wiegard GbR, **Firmengründer und Geschäftsleitung**.

- **CHEF-ARCHITEKT VSA ULM:**  
IT-Beratung, Software-Design und Entwicklung als technischer Chef-Designer für die VSA Ulm (Versuchsplanung und statistische Auswertung) bei der Neuauflage der Hauptanwendung. Diese übernimmt die Erfassung und Plausibilitätskontrolle hochsensibler Daten medizinischer Studien.
- **IT-BERATER OPINIAS CONSULTING GMBH, MÜNCHEN:**  
IT-Beratung, Aufbau und Wartung der IT-Infrastruktur, Design und Umsetzung der Print- und Webpräsenz.

# CURRICULUM VITAE

- **IT-BERATER GASS & PARTNER RECHTSANWÄLTE, ULM:**  
IT-Beratung, Aufbau und Wartung der IT-Infrastruktur.
  - **DIVERSE KLEINPROJEKTE:**  
IT-Beratung, Design und Umsetzung von Print- und Webpräsenzen.
- 1999 – 2004
- Werkstudent und Diplomand** bei der Daimler AG, Forschung & Technologie Ulm
- **DISTRIBUTED MULTIMEDIA NETWORK:**  
Konzeption sowie Entwicklung einer Anwendung zur Verwaltung und Steuerung verteilter multimedialer Datenströme.
  - **DIPLOMARBEIT:**  
Architektur für eine eLearning-Umgebung zur Unterstützung von On- und Offline Lerninhalten.
- 1996 – 1997
- Zivildienstleistender** in der Werkstatt für Behinderte.
- **CRM-ANWENDUNG:**  
Konzeption und Entwicklung der hausinternen Software zur Verwaltung der Kunden, Mitarbeiter und Ressourcen.

## Veröffentlichungen

- 08/2009 Brusdeylins, Lucke: „PHP 5 Kochbuch“, O’Reilly  
(<http://www.oreilly.de/catalog/phpckbk3ger/index.html>)
- 01/2009 Brusdeylins: „Alles unter Kontrolle“ – Design-Patterns zur Authentifizierung und Autorisierung, PHP-Magazin Ausgabe 01/2009 (Dezember/Januar)
- 05/2008 Brusdeylins, Lucke: „Zend Studio for Eclipse“ – Eine Evaluation, PHP-Solutions Ausgabe 03/2008 (Mai/Juni)
- 02/2005 Brusdeylins, Ruess, Kuhmuench: „Architecture of an Online / Offline e-Learning System“, Web-Based-Education 2005 - Schweiz  
(<http://www.actapress.com/Abstract.aspx?paperId=19729>)

# CURRICULUM VITAE

## Weiterbildung

### Schools

Projektleiter-School (Capgemini)  
Konfliktmanagement (Stöger & Partner)  
Professionelle Gesprächsführung (MC Hische)  
Specification and Rapid Design & Visualization (Capgemini)  
Kommunikationstraining (Stöger & Partner)  
Präsentationstraining (kImages)  
Software-Architecture School (Capgemini)  
Programmer School (Capgemini)

## Weitere Kenntnisse

### Natürliche Sprachen

Deutsch (Muttersprache)  
Englisch (fließend)  
Französisch (Grundkenntnisse)

### Programmier-, Abfrage- und Markupsprachen

Java/J2EE, Adobe Flex/Air, PHP, Borland Delphi, Objective C, C/C++,  
Java-Script, SQL, Gremlin, SCORM, AICC, (X)HTML, XML, XSLT,  
XPath, CSS, RSS, Atom

### Datenbanken

IBM DB2, Microsoft SQL-Server 2000-2007, MySQL, Borland Data-  
base Engine, Neo4J

### Technologie-Konzepte

Verteilte Systeme, Integration Patterns, Client-Server Architek-  
turen, Tier-/Layer-Abstraktion, Design Patterns, Architektur  
grafischer Bedienoberflächen (Client/Frontend), Enterprise 2.0 /  
Web 2.0, eLearning Standards

### Entwicklungsumgebungen

Eclipse, IBM Rational Application Developer for WebSphere Soft-  
ware (IRAD), NetBeans, Adobe Flex/Flash Builder, Tomcat, Maven  
2 Build, PHP Zend Studio for Eclipse, Aptana Studio, Borland C-  
Builder, Apple xCode, MS Visual C++, Borland J-Builder, Borland  
Delphi, TextMate, Adobe Flash, Adobe Dreamweaver, Bugzilla,  
Jira, CVS, Subversion

### Programme

Microsoft Project, Microsoft Office, Microsoft Visio, Balsamiq  
Mockups, Mindjet MindManager, Adobe/Macromedia Produkte  
(Indesign, Photoshop, Dreamweaver, Flash), Logic Studio, MAXON  
Cinema 4D, DAZ 3D Bryce, e-frontier Poser