

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 (Note: sehr gut).
1996 - 1997	Zivildienst an der „Werkstatt für Behinderte“ in Biberach.
1982 - 1996	Schulausbildung: Grund-, Haupt-, Realschule und Technisches Gymnasium. Abschluss: allgemeine Hochschulreife (Note: gut).

Berufserfahrung

seit 03/2008	<p>Capgemini sd&m AG, Research - interne Forschungsabteilung als Senior-Softwareingenieur und Managing Consultant.</p> <ul style="list-style-type: none">• INFORMATION-MANAGER: Konzeption, Planung und Rollout von Social-Software und moderner Kommunikationsmethoden (Enterprise 2.0). Data Mining semantischer Daten firmeninterner IT-Systeme.• PRODUKT-MANAGER QUASAR CLIENT: Planung und Koordination der Weiterentwicklung, Sicherstellung der Rollouts an eine Vielzahl von Kundenprojekten.• RELEASE-MANAGER: 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.• QUALITY- UND KNOWLEDGE-MANAGER: 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.• ZUSAMMENARBEIT MIT UNIVERSITÄTEN: Vergabe und Betreuung von Master-Arbeiten und Praktika.• FIRMENINTERNE SCHULUNGEN: Weiterentwicklung sowie Durchführung firmeninterner Schulungen in den Themenbereichen „Programmierung“, „Grundlagen der Oberflächenentwicklung“, „Quasar Client“.
--------------	---

CURRICULUM VITAE

11/2004 - 02/2008

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

- **DAIMLER AG, AUTOMOTIVE SUPPLY / PROJEKT ARCON221:** 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).
- **DAIMLER AG, AUTOMOTIVE SUPPLY / PROJEKT START:** 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.
- **DAIMLER AG, GLOBAL ORDERING / PROJEKT WERDI:** Softwareentwicklung der Neugestaltung des Kundenauftragsprozesses für die Mercedes-Benz Cars (mit den Marken smart, Mercedes-Benz und Maybach).
- **FIRMENINTERNE SCHULUNGEN:** Durchführung und Betreuung interner Schulungen zum Thema „Design und Programmierung“.

1998 - 2008

Ceronic GbR, **Firmengründer und Geschäftsleitung**.

- **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.
- **OPINIAS CONSULTING GMBH, MÜNCHEN:** IT-Beratung, Aufbau und Wartung der IT-Infrastruktur, Design und Umsetzung der Print- und Webpräsenz.
- **GASS & PARTNER RECHTSANWÄLTE, ULM:** IT-Beratung, Aufbau und Wartung der IT-Infrastruktur.
- **DIVERSE KLEINPROJEKTE:** IT-Beratung, Design und Umsetzung von Print- und Webpräsenzen.

CURRICULUM VITAE

1999 – 2004

Daimler AG, Forschung & Technologie Ulm als **Werkstudent** und **Diplomand**.

- **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

Werkstatt für Behinderte, als **Zivildienstleistender**.

- **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>)

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)

CURRICULUM VITAE

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