

↓ Profil

Persönliche Daten

Name Mathias Meyer
Geburtsdatum 10. Juli 1977
Geburtsort Rostock
Familienstand ledig
Status Freiberuflicher Software-Entwickler



Projekte/Berufspraxis

- 03.07 – 05.07 Planung, Konzeption und Umsetzung diverser Projekte in Ruby on Rails, u.a. Pflege einer existierenden Administrationsapplikation mit Fokus auf asynchrone Task-Abarbeitung und konditionelle Synchronisation zwischen mehreren Datenbanken. Desweiteren Neuimplementierung einer Anwendung für den Handel mit Gasspeicher-Kapazitäten
- 10.06 – 01.07 iLove GmbH/Jamba GmbH
Weiterentwicklung der iLove-Community-Plattform und Entwicklung der Community-Plattform Jamba Zooo auf Basis des Spring Frameworks, Hibernate, JBoss Cache, Struts, AJAX (GWT und Prototype), BEA bzw. Tomcat. Als Datenbank kamen sowohl Oracle 8i als auch 10g zum Einsatz. Desweiteren Beratung und Coaching zu den Technologien und Frameworks Spring, Hibernate und AJAX.
- 08.06 – 10.06 gedas Deutschland GmbH im Auftrag der Hays AG
Implementierung einer Inventursoftware für Volkswagen zur einfacheren Erfassung von Ladungsträgern durch Lieferanten. Der Auftrag beinhaltete die Implementierung von Backend-Logik und die Beratung bei JBoss- und Hibernate-spezifischen Fragen. Umsetzung erfolgte auf Basis von Hibernate, JBoss und Struts, DB2 diente als Backend-Datenbank.
- 08.06 Hannover Rückversicherung AG
Implementierung eines Portlets zum Management von Einladungen auf Basis des Infopark Portal Managers, Tomcat, Oracle, Spring Framework und Velocity.
- 05.06 – 08.06 OMDB
Schwerpunkte: Implementierung einer Internet-Film-Datenbank. Das Projekt ist eine Community-getriebene Datenbank basierend auf AJAX- und Wiki-Technologien. Für die Implementierung wurde Ruby on Rails verwendet mit MySQL als Backend-Datenbank. Tätigkeiten beinhalteten sowohl Backend-Betreuung der Server- und Datenbank-Logik als auch Implementierung der GUI-Komponenten in HTML, JavaScript, CSS und AJAX, zusätzlich auch die Pflege der Test-Umgebung.
- 06.05 – 05.06 ASDIS Software AG
Projekt- und Team-Leitung für das Produkt ASDIS ACM, Strukturierung des Entwicklungsprozesses.
- 09.05 eye-square GmbH im Auftrag von eBay GmbH
Implementierung einer Administrations-GUI für das Projekt eBay-Proxy, ein Filterproxy um gezielt Werbung für Testpersonen zu filtern. Implementierung erfolgte mit Ruby on Rails, HTML und CSS
- 09.03 – 05.06 ASDIS Software AG
Schwerpunkte: Konzeption und Entwicklung von Server-Komponenten zur zentralisierten Verwaltung, Verteilung und Inventarisierung von Software in großen Netzwerken mit Java (EJB, Hibernate, Spring Framework, Struts, AJAX mit Dojo) auf Basis des JBoss Application Servers und Oracle als Backend-Datenbank. Analyse und Tuning der Datenbank, des Persistenz-Layers und der Kernkomponenten mit Schwerpunkt Performance. Entwicklung nach dem Vorbild von XP.
Infrastrukturelle Aufgaben: Build und Deployment mit Ant, Continuous Integration mit CruiseControl

10.02 – 08.03	FinanzIT Netzbetriebsgesellschaft mbH Schwerpunkte: Webanwendungen auf Basis von PHP, MySQL und Shell-Scripts zur Vereinfachung der internen Administration.
01.01 – 08.02	mediaworx berlin AG Schwerpunkte: Webanwendungen für den Finanz- und Versicherungssektor auf Basis von Oracle, Java und PHP.

Lehrtätigkeiten

12.06	Vorlesung und Seminar an der FH Brandenburg Thema: Ruby on Rails
12.04	Vorlesung an der FH Brandenburg Thema: Software Quality Assurance mit Open-Source-Tools
11.01	Vortrag auf den Informatiktagen 2001 Thema: Der aktuelle Stand der Intrusion Detection und die Position von Snort
04.00 – 06.00	FH Brandenburg Studentische Hilfskraft im Bereich Tutorien und Seminare Schwerpunkte: Unterstützung der Seminare zum Thema "Problemorientierte Programmierung in C", und Macromedia Director
10.99 – 12.99	FH Brandenburg Studentische Hilfskraft im Bereich Tutorien und Seminare Schwerpunkte: Programmierung in C, HTML

Studium

10.98 – 05.03	Fachhochschule Brandenburg Informatik Diplomthema: Design und Entwicklung eines Deception-Frameworks in C++ und eines exemplarischen Plug-ins zur Emulation textbasierter Protokolle
---------------	--

IT-Kenntnisse

Sprachen	Ruby, Objective-C, Java, C/C++ (GNU Compiler Collection, Intel C++ Compiler, Sun Forte Compiler), PHP, Perl, Python, Unix Shell
Datenbanken	Oracle (Administration, PL/SQL, Java Stored Procedures), MySQL, DB2, PostgreSQL, Derby, HSQLDB
Web Frameworks	AJAX (Script.aculo.us, Prototype, Yahoo UI Toolkit, GWT), HTML, CSS, JavaScript Ruby on Rails, J2EE (EJB, JNDI, JTA, JDBC), JMX, Hibernate, Spring Framework, JBoss, JUnit, Cocoa, Struts, Portlets API, Velocity, BEA WebLogic, ActiveMQ
Tools	Ant, XDoclet, CruiseControl, CVS, Subversion, IntelliJ IDEA, Eclipse
Technologien	AOP, XML, UML
Betriebssysteme	Mac OS X, Linux (RedHat, Mandriva, SuSE, Debian), Solaris, Windows 2000/XP, BSD Unix

Schul Ausbildung

10.97 – 09.98	Paulinenkrankenhaus Berlin Zivildienst
08.91 – 07.97	5. Gymnasium Berlin-Lichtenberg Blaise Pascal Abschluss: Allgemeine Hochschulreife
09.84 – 07.91	30. Polytechnische Oberschule Berlin-Marzahn Alexander Abusch

↳ Praktika

07.00 – 12.00	mediaworx berlin AG Schwerpunkte: Entwicklung von Online-Finanzanwendungen, Administration mehrerer Linux-Systeme
07.99 – 08.99	mediacube GmbH Berlin Schwerpunkte: Streaming Media (RealAudio, RealVideo), Perl
07.95	Architekturbüro U.Heilert Berlin Schwerpunkte: CAD, Modellbau

Fortbildungen

07.04	Zertifizierung zum Sun Certified Java Programmer
03.04	Schulung "J2EE Entwicklung mit JBoss"

Sprachen

Deutsch	Muttersprache
Englisch	Fließend
Französisch	Basiskenntnisse
Russisch	Basiskenntnisse