

MITARBEITERPROFIL

Name Martin Schmid
 Geburtsdatum 04.07.1978
 Nationalität CH
 Zivilstand ledig
 Sprachen Deutsch, Englisch
 Ausbildung Dipl. Informatik-Ing. FH
 Funktion Softwareengineer, Mitglied der Geschäftsleitung



IN KÜRZE

Martin Schmid befasst sich seit ca. 15 Jahren begeistert mit Computern und der Entwicklung diverser Spiele und Programme. Zu Beginn hat ihn die Entwicklung kleiner Textadventures auf dem Commodore 64 fasziniert. Während dem Studium entwickelte er unter anderem ein UML Plugin für eine führende Entwicklungsumgebung. Seit seiner Diplomierung befasst er sich mit professioneller Softwareentwicklung in der Telekommunikationsbranche und in der Pharmaindustrie. Eine optimale Umsetzung von Kundenwünschen mit aktuellen Technologien ist ihm besonders wichtig. Er achtet darauf, schlanke, stabile und gut wartbare Systeme zu implementieren. Er ist ein Teamplayer und kann Probleme schnell erfassen und lösen.

BERUFSERFAHRUNG

- 2009 Architektur und Entwicklung einer Projekt- und Defect-Tracking Software (Swing, Annotations, EJB 3.0, JPA, TopLink)
- 2007 - 2009 Entwicklung und Mitarbeit beim Design eines Billingsystems einer Schweizer Telekommunikationsfirma. Spezifikation und Implementierung diverser Schnittstellen zu anderen Systemen auf Basis von WebServices, MQ und Service Bus (Java SE/EE, Swing, WebSphere, TIBCO).
 Architektur und Entwicklung eines Java Messenger mit Mobile- und PC-Client inkl. Java EE Server und PostgreSQL Datenbank. (www.gleee.com)
- 2005 - 2008 Architektur und Entwicklung einer Standardapplikation um Berichte grafisch zu erstellen. Die Applikation wurde Inhouse implementiert und gemeinsam mit dem Opensource Business Intelligence Anbieter Pentaho als Opensource Projekt veröffentlicht und betrieben.
 Architektur und Entwicklung einer Java EE Applikation zur Steuerung und zum Betrieb vollautomatischer Lagersysteme. Die implementierten Programme steuern kartesische Roboter und verwalten die Proben innerhalb der Kühllager.
- 2004 – 2005 Realisierung einer Vertragsverwaltung bei einer Schweizer Telekommunikationsfirma. Es wurden diverse Anforderungen auf Kundenwunsch spezifiziert und implementiert. Die Applikation bestand aus einem Rich Client (Swing) und einem Java Server (CORBA, SQL).

ERFAHRUNGSSCHWERGEWICHT

- Architektur, Design und Entwicklung von Software im kommerziellen Umfeld mit Java SE/EE Technologie
- Analyse, Design und Entwicklung von Client Applikationen mit Swing und Java Web Start
- Fundierte Kenntnisse in Infrastruktur-, Build- und Deployment-Szenarien mit Ant, CVS
- Branchen-Kenntnisse im Bereich Telekommunikation und Reporting

TECHNOLOGIE-KENNTNISSE

Programmierung und Scripting	Java (Java EE, Java SE, Java ME), JavaFX, SQL, JavaScript, Shellscript
Markup Languages	XML, HTML, CSS
Datenbanken	Oracle, PostgreSQL, MySQL, HSQLDB, H2, DB2
Java EE Application Server	WebSphere, JBoss, Glassfish
Tools	IntelliJ / Eclipse / RAD (Java IDE) Ant (Build-Scripting) Photoshop / Gimp / Inkscape (Graphik)
OS	Unix (Linux Ubuntu / Debian), Windows XP/Vista
spezielle Java Techniken	EJB 2.1 / EJB 3.0, Swing, JSP, JFreeChart, JFreeReport, Netbeans Visual-Library
Middleware	RMI, WebServices, CORBA, Sockets
Persistenz	EntityBeans 2.1, JPA, TopLink