

Profil

<http://www.achner.com>



Persönliche Angaben

Name Raymund Achner
Geschlecht männlich
Staatsangehörigkeit deutsch
Wohnort Haar/München

Kontakt Daten

Adresse Leibstr. 67
85540 Haar
Telefon 089 – 95 44 55 62
Mobil 0179 – 696 54 14
Fax 089 – 21 96 58 63
Mail raymund.achner@achner.com
Internet <https://www.achner.com>

Projektspezifische Angaben

Haupttätigkeit Seniorarchitekt, Konzept-Entwicklung, Seniorentwickler, Team Lead
Einsatzgebiet Raum München
Projekterfahrung seit 10/1999
Verfügbarkeit ab 01/2024

IT-Kompetenzen

Programmiersprachen Java, Smalltalk, SQL, SQLJ, PL/SQL, Shell/Bash, Grundkenntnisse Python
Betriebssysteme Unix, Linux, Windows
Datenbanken Oracle, MySQL, PostgreSQL, DB2, MS-SQL-Server
Software / Technologien / Standards Jboss/WildFly, GlassFish, Weblogic, tomcat, apache, jetty, eclipse, IntelliJ, java/J2SE/J2EE, maven, svn, git, hibernate, jpa, junit, mockito, selenium, hudson/jenkins, nagios, crucible, jira, solr, log4j, perf4j, wicket, RCP/SWT/Jface, JSF/MyFaces/PrimeFaces, Spring, SOAP, RESTFul, scrum, AWS S3
Abschluss / Schulung Diplominformatiker ^(FH)
/ Inhouse Scrum-Schulung bei Boris Gloger
Zertifikat Zertifikat durch IT-Certified GmbH im Bereich "Programmierung ANSI SQL"

Projekte

Deutsche Bahn bei Bridging IT GmbH in Frankfurt/Main als *Seniorentwickler* (05/2021 – 12/2023)

•*Branche:* Verkehr

•*Beschreibung:*

- Projekt „EDITH“, „Ereignisgesteuerte Personaldisposition im Transportbereich“, Wartung und Pflege einer systemkritischen, internen, mandantenfähigen Swing-Anwendung:
 - Erstellung von Schichten über einen Zeitraum für eine Rolle, mit Vorbereitungs- und Abschlussarbeiten und diversen zu erbringenden Leistungen, etwa Zugfahrt mit Abfahrt- und Zielbahnhof, mit optionaler Einschränkung auf einzelne Wochentage
 - Erstellung konkreter Einzelschichten für jeden Tag der geplanten Schicht
 - Prüfung von Plausibilität oder Abhängigkeiten der Schichtplanung
 - Schnittstellen für Importe und Exporte von/zu diversen Partnerprogrammen, etwa Rückmeldung bei Verspätungen, um dem Disponenten die Möglichkeit zu geben, neu zu planen, um etwa vorgeschriebene Ruhezeiten eingehalten zu können
 - Verwaltung Personale mit beispielsweise Rollen, Streckenkenntnissen, Triebwagenkenntnissen
 - Druck diverser Dokumente und Auswertungen
 - Administration, etwa Stammdaten oder Anwender

•*Produkte/Umgebung:*

- Java 11, Eclipse 2022-06, Swing
- Oracle XE 18.5 in docker, Weblogic 14.1, JPA
- git, gitlab, maven, junit, jira, sharepoint, jenkins, scrum

AKDB (Anstalt für kommunale Datenverarbeitung in Bayern) in München als *Seniorentwickler* (01/2020 – 05/2021)

•*Branche:* Behörde

•*Beschreibung:*

- Erweiterung und Pflege einer kommunalen Verwaltungssoftware nach gesetzlichen Vorgaben, konkret zu den Themen:
 - Einwohner, Wohnungsverhältnisse, Zuzug/Wegzug, Steuermerkmale, beteiligte Personen

- Tod, Geburt, Ehe/Partnerschaft, (Familien-) Verband, Adoption, Religion, Staatsangehörigkeit
- Auskunftssperren, Bewaffnung/Sprengstoff
- Personalausweis u. a. Hoheitliche Dokumente, Führungszeugnis, Gewerbe
- Gebietsgliederung:
 - Verwaltung von Objekten, Straßen, Ortsteile, Orte, Gemeinden, etc.
 - Gliederung und Zugehörigkeit, etwa Schulsprengel, Wahlkreise, etc.
- Wahlen, Wahlart, Wählerverzeichnis, Wahlbescheinigung
- Ausländerwesen: Aufenthaltsbescheinigung, Mobilität
- notwendiger Datenaustausch mit anderen Gemeinden (etwa Wegzugsgemeinde bei Umzug) und Behörden (etwa Finanzbehörde) in vorgegebenen Meldungsformaten
- rund 5 Millionen Zeilen Code, rund 70'000 Tests

•*Produkte/Umgebung:*

- Java 8, IntelliJ, Swing, soap
- Oracle, MS SQL-Server, JBoss, JPA
- git, maven, junit, jira, confluence, jenkins, scrum

***Volkswagen AG bei Iteratec GmbH in München als Seniorentwickler
(01/2018 – 12/2019)***

•*Branche:* Automobile

•*Beschreibung:*

- Aufbau einer internen Webapplikation nach scrum mit den Themen:
 - Pflege der Stammdaten, wie Produkte, Bauteile oder Werke
 - Pflege der Zuordnungen von Bauteilen zu Produkten in Werken
 - Pflege eines Regelwerkes, um fehlende oder konkurrierende Bauteilkonfigurationen oder falsche Verfügbarkeiten aufzudecken
 - Pflege der Modelle für WLTP
 - Anbindung zu vorhandenen Systemen, etwa für die Terminvergabe, übersetzte Texte in unterstützten Sprachen zu importieren oder eine Regelüberprüfung auszuführen

•*Produkte/Umgebung:*

- Java 8 und 11, IntelliJ, scrum, ZK Framework, MQSeries
- DB2, Spring, Spring boot, docker, hibernate (JPA), lucene
- git, maven, junit, bamboo, crucible, jira, jenkins, confluence

Telefónica Germany GmbH & Co. OHG in München als *Seniorentwickler*

(07/2017 – 12/2017)

•*Branche:* Telekommunikation

•*Beschreibung:*

- Neu- und Weiterentwicklung von Microservices (Soap und Rest) mit den Themen:
 - Bearbeitung eingehender SMS mit Bestellung von Tarifoptionen und Zusatzpaketen
 - Buchung und Abrechnung von Paketen von Partnern
 - Benachrichtigung von Partnern
- Aufbereitung der Daten aus dem Dokumentensystem, etwa für Google Analytics

•*Produkte/Umgebung:*

- Java 8, IntelliJ, scrum
- Oracle, Spring boot
- git, maven, junit, jenkins, crucible, jira, splunk

Kontron AG in Deggendorf und Augsburg als *Seniorentwickler*

(03/2015 – 10/2017)

•*Branche:* Elektronikfertigung

•*Beschreibung:*

- Weiterentwicklung und Pflege einiger interner Applikationen auf Basis JBizMo als Eclipse RCP oder primefaces-Webapplikation mit den Themen:
 - Qualitätssicherung
 - Fehlerreport und -analyse
 - Verwaltung, welche Produkte in welchen Chargen welche Bauteile verbaut haben, wann sie durch wen gefertigt wurden, wann sie an wen verkauft wurden und ggf. wann sie mit welchem Fehler zur Reparatur eingesandt wurden
 - Preisanfragen zu Bauteilen oder Baugruppen mit ihren einzelnen Bauteilen an Fertiger
- Entwicklung einer webbasierten Interim-Lösung zur Absetzung einer bestehenden Applikation, bis die Umstellung auf ein SAP-Modul erfolgen kann
- Entwicklung einer Applikation als rudimentäre Middleware für die Informationsverteilung der genannten Applikationen und dem herrschenden SAP-System über SFTP
- Entwicklung eines steps / einer Transformation für PDI (Pentaho Data Integration)
- Kundenbetreuung
- POC: Datenaustausch mit Lodas für Datev

•*Produkte/Umgebung:*

- Java 7 und 8
- Eclipse Luna und Mars
- JbizMo 1.6 – 2.3
- MySQL, GlassFish 4, WildFly 10
- svn, maven, junit

Kassenärztliche Vereinigung Bayerns in München im Bereich Qualitätssicherung (10/2014 – 03/2015)

•*Branche:* Gesundheitswesen

•*Beschreibung:*

- Einladungswesen Mammographie
- Abbildung der Anamnese, Dokumentationen der erstellten Aufnahmen, Dokumentationen der einzelnen Untersuchungsschritte und Rechnungsstellung
- Abgleich Meldedaten
- Qualitätssicherung Neuentwicklung, Continuous Integration

•*Produkte/Umgebung:*

- Java 6
- SQL-Developer, IntelliJ IDEA
- maven, git, svn, junit, jbehave, Seleniumtests, jenkins

BMW Bank GmbH in München als Seniorentwickler für „Feuerwehreinsatz“ (08/2014 – 10/2014)

•*Branche:* Automotive, Bank

•*Beschreibung:*

- Administrationswerkzeug, um Parameter und Metadaten einer anderen Applikation in der Datenbank zu pflegen
- Fehlerbehebung
- Neuorganisation der Architektur

•*Produkte/Umgebung:*

- Java 6
- SQL-Developer, Eclipse,
- maven, svn, junit, mockito, jenkins

Dr. Johannes Heidenhain GmbH in Traunreut als Seniorentwickler, teilweise Scrummaster unterstützt (01/2014 – 06/2014)

Branche: Industrie, Elektronikfertigung

Beschreibung:

- Verbindungssoftware zwischen zwei Enterprise-Resource-Planning (ERP) (BRAIN und SAP ERP) und Manufacturing Execution System (MES) (iTAC), um die Kommunikation zwischen den beiden Bereichen zu steuern und kanalisieren.
- Aus diesem Produkt heraus erfolgen Zugriffe auf ERP und MES je nach Bedarf und Möglichkeiten über SOAP, Transfertabellen oder einer speziellen API-Library.
- Das Produkt bietet seinerseits Webservices für Abfragen durch SAP ERP oder weiterer beteiligter Produkte.
- Fertigungsclient für manuelle Bestückung mit Kapazitätenverwaltung, Auftragsansicht, Bestückungslisten etc.
- Entwicklungsprozeß nach scrum und testdriven developement (TDD)

Produkte/Umgebung:

- J2EE 6, pl/sql
- SQL-Developer, DbVisualizer, Eclipse, SoapUI, JBoss EAP 6 (AS 7), HA-Cluster, Jenkins CI, Oracle, DB2, MS-SQLServer
- Contexts and Dependency Injection (CDI), EclipseLink (JPA), SOAP webservices, Java Server Faces (JSF), MyFaces, PrimeFaces, MVC, EJB-Timer, Multithreading
- maven, git, junit, mockito, SoapUI-Tests, Seleniumtests

Swiss Life AG in München als Seniorentwickler (02/2013 – 12/2013)

Branche: Versicherungen

Beschreibung:

- ESB-Migration: Das Hauptsystem wird von Oracle Weblogic auf JBoss umgestellt. Aufgrund unterschiedlicher Standardeinstellungen der Systeme muss das Erstellen der wsdl so angepasst werden, dass das Ergebnis kompatibel ist, da die existierenden Clients größtenteils von den Nutzern selbst entwickelt sind und darauf kein Einfluss genommen werden kann.
- ESB-Migration: konfigurierbare Regressionstest als Mavenmodul, die die Rückgabe von Serviceoperationen von JBoss und Weblogic (oder für künftige Entwicklungen von zwei JBoss-Instanzen mit unterschiedlichen Programmversionen) gegenüberstellen. Die Ergebnisse stehen roh als xml und eine aufbereitete Sicht als html zur Verfügung.
- AdminGui: Eine bestehende Grailsapplikation, die rechtegesichert in erster Linie einfache Auswertungen/Listen bietet und die Konfiguration über Tabelleneinträge einzelner Komponenten des Hauptsystem ermöglicht, wird um zwei Funktionen erweitert. Exceldownload der Liste mittels poi.
- Legi-Management: Implementierung diverser PL/SQL-Prozeduren zum Verwalten des eigenen Rechtesystems, wie Verwalten von Rechten, Benutzern, Applikationen und Organisationsstrukturen, welche Applikation welche Rechte benötigt, welcher Benutzer welche Rechte oder Rechtegruppen hat und welchen Organisationseinheiten er zugeordnet ist. Hier sollen häufige usecases abgebildet

werden, um den Verwaltern die Arbeit bei Strukturänderungen zu erleichtern.

Produkte/Umgebung:

- Java, groovy, grails, pl/sql
- Eclipse, SQL-Developer, JBoss EAP 6 (AS 7)
- webservices, Multithreading
- hibernate, junit, maven, subversion, Regressionstest

Deutsche Pfandbriefbank AG in München als Seniorarchitekt und -entwickler für Basel III (04/2012 – 01/2013)

Branche: Bank

Beschreibung:

- Oberflächenentwicklung für manuelle Ergänzungen, sowie Start und Ausgaben der Berechnungen
- Berechnung von Kapital-Kennzahlen hinsichtlich der Anforderungen von Basel III
- Entwicklung eines Frameworks für die Berechnung. Die einzelnen Berechnungsklassen sind baumartig angelegt und werden anhand ihrer Annotation vom Framework erkannt und verwendet
- Erstellung von Excelsheets mit den errechneten Kenngrößen und der zur Berechnung herangezogenen Datengrundlage
- Import der benötigten Daten aus dem bestehenden System
- Entwicklungsprozeß nach scrum

Produkte/Umgebung:

- Oracle, SQL-Developer
- Eclipse, Java
- apache wicket, MVC
- hibernate, junit, maven, subversion, crucible

Swiss Life AG in München als Seniorentwickler (10/2011 – 03/2012)

Branche: Versicherungen

Beschreibung:

- Legi-Management: Implementierung diverser PL/SQL-Prozeduren zum Verwalten des eigenen Rechtesystems, wie Anlegen von Rechten oder Benutzern, Zuweisen der Rechte oder Verwalten der Organisationsstrukturen
- Eldali: Implementierung von Jobs, konfiguriert durch Aufgabenkonfiguration und gelieferten Steuerdaten, die verschiedene Ansichten auf gelieferte Abrechnungen für verschiedene Geschäftspartner erstellen und diese über verschiedene Wege zur Verfügung stellen

- Eldali: Implementierung als „selbsteilende“ Batchverarbeitung in Java
- Eldali: maven-plugin-Entwicklung für das Generieren von Implementierungen der Satznummern einer GDV-Datei des "Gesamtverband der Deutschen Versicherungswirtschaft"

Produkte/Umgebung:

- Java, SQL, PL/SQL
- Eclipse, SQL-Developer
- webservices
- hibernate, junit, maven, subversion

HP GmbH in München als *Seniorentwickler und Scrumtrainer* (04/2011 – 09/2011)

Branche: IT

Beschreibung:

- Entwickeln von Seiten zur Produktsuche im alten und neuen Design
- Neuimplementierung des vorhandenen Eventkalenders
- stärkere Integration beider Produkte in CMS
- Personalisierung von Angeboten

Produkte/Umgebung:

- Eclipse, Java
- tomcat, webservices
- jsp, Tridion (CMS von SDL)
- *junit, maven, subversion*

BMW AG in München als *Seniorentwickler* (10/2010 – 02/2011)

Branche: Automotive

Beschreibung:

- Entwickeln des neuen Internetauftritts als Gesamtpaket
- Single Sign On
- Zusammenführen verschiedener Einzelanwendungen
- Entwicklungsprozeß nach scrum

Produkte/Umgebung:

- Eclipse, Netbeans, Java
- apache, glassfish, LDAP
- jsp, JSF, CQ5 (Day/Adobe)
- oracle, JPA

- *log4j, junit, selenium, subversion, Hudson*

Gruner und Jahr Entertainment Media GmbH & Co. KG in München als Seniorarchitekt und -entwickler (05/2010 – 09/2010)

Branche: Medien, Film, Musik, Spiele

Beschreibung:

- Ablösung der bestehenden Applikation zur Verwaltung von Firmen, Adressen, Personen, Filmen, CDs/DVDs, Spielen, Mitwirkungen, etc. mit neuer Technologie
- Designentwurf und Festlegen der zum Einsatz kommenden Programme und Technologien
- Daten-Import aus Altsystem und -Rückport für noch nicht umgestellte Teilapplikationen
- Entwicklungsprozeß nach scrum

Produkte/Umgebung:

- Eclipse, Java
- tomcat, webservice, SOAP, CXF, Lucene
- RCP, SWT, JFace, Vaadin/GWT, MVC
- postgres, hibernate, JPA
- xstream xml-Parser
- log4j, junit, subversion, Hudson

InsiderGroup AG in München als Seniorarchitekt und -entwickler (01/2010 – 03/2010)

Branche: Hotel, Touristik

Beschreibung:

- Implementierung eines Warenkorbs
- Abstraktion vorhandener Funktionalität: Zugriff auf unterschiedlichen Datenquellen unterschiedlicher Dienstleister (webservice, xml per http) hinter einer Fassade verbergen
- Ein Framework ruft nãchtens die registrierten Komponenten auf, um den Abruft der Daten zu starten
- Inbetriebnahme, Konfiguration und Test von nagios als Benachrichtigungsprogramm und keep-alive
- Entwicklungsprozeß nach scrum

Produkte/Umgebung:

- Eclipse, J2EE
- JBoss AS 5, tomcat, solr, apache

- postgres, hibernate
- shell script
- *log4j, subversion*

UGIS Deutschland GmbH in München als Seniorentwickler (10/2009 – 12/2009)

Branche: Bank

Beschreibung:

- Verarbeitung von Daten aus verschiedenen Systemen und Bereitstellung in einer eigenen Umgebung für den Fachbereich „Rating“
- Implementierung geänderter Anforderungen durch die Eurosig-Umstellung
- SQL-Optimierung aufgrund großer Datenmengen (Tabellengröße bis 750 Millionen Zeilen)
- Verarbeitung in Java

Produkte/Umgebung:

- Eclipse
- Java
- jetty
- Oracle
- *log4j, subversion*

LBS Landesbausparkassen in München als Seniorentwickler (05/2009 – 09/2009)

Branche: Bausparkasse, Bank

Beschreibung:

- Implementierung einer neuen Version des vorhandenen Bausparportals, erweitert um Mandantenfähigkeit, mit neuer Technologie und neuer Architektur
- Mandantenschnittstellen, um Parameter durch den jeweiligen Mandanten definieren zu lassen
- Schnittstellendefinition für Hostaufrufe
- Test, Regressionstest

Produkte/Umgebung:

- Eclipse
- Java, Javascript, OSGI, JPA, CSS
- jetty, tomcat (Altanwendung)
- spring
- Hibernate

- DB2, lokales hsql
- log4j, subversion
- *junit, selenium*

eFonds Financial Service AG in Inning/Ammersee und München als Seniorarchitekt und -entwickler (04/2008 – 02/2009)

Branche: Wertpapierhandel, Finanzdienstleistung

Beschreibung:

- Design und Implementierung des Beratungs- und Orderprozesses offener Geldmarktfonds innerhalb der Gesamtapplikation
- Redesign und Implementierung eines Reportingtools zur Auswertung der durchgeführten Transaktionen
- Planung und Aufwandsschätzung
- Persistenz, DAO, Businesslogik, XSLT
- Schnittstellen zu angrenzenden Prozessen und Geschäftsbereichen definieren und implementieren

Produkte/Umgebung:

- Cocoon
- XML, xslt, xsp, jexl, MVC
- Hibernate
- Eclipse, Java
- Oracle, SQL
- UML-Modeler von Visual Paradigm
- *log4j, ant, subversion*

ABS Fondsplattform GmbH in Inning/Ammersee als Entwickler und Analyst (09/2007 – 04/2008)

Branche: Wertpapierhandel, Zweitmarktfonds

Beschreibung:

- Analyse, Profiling
- Performancetuning SQL (Oracle) und Java (1.5)
- Refactoring hin zu Geschwindigkeitsoptimierung, sowie mehr Einfachheit, Einheitlichkeit und Übersichtlichkeit
- funktionelle Erweiterung

Produkte/Umgebung:

- Cocoon (Publishing Framework, als Servlet unter tomcat)

- XML, xsl
- Kodo (Persistence Framework, Implementierung von JDO)
- Eclipse
- Oracle
- *log4j, ant, subversion*

IBM Schweiz AG / Virtual Solution AG in München als Team lead, Architekt und Entwickler (11/2006 – 08/2007)

Branche: Krankenkasse (Schweiz)

Beschreibung:

- Leiten zweier Funktionsgruppen innerhalb "Ergänzungsleistung Krankenkassen"
- Beschreibung der Businessrules und Usecases
- Design und Modellierung Entities mit UML
- Design und Modellierung Datenbank mit ErWin
- Mehrschichtarchitektur
- Implementierung Domainentities, Applicationentities, GUI (MVC)
- Hibernatemapping in XML
- Eclipse RCP, SWT, JFace
- Tests per JUnit und Gesamttest
- Dokumentation von Programm und Tests
- Framework von IBM basierend auf Hibernate und Struts

Produkte/Umgebung: DB2, Rational Software Architecture (RSA), Clear Case, UML, XML, MVC, SWT, Eclipse RCP, EJB, JUnit, Log4j, Hibernate

Seci GmbH (umfirmiert, bis 06/2005 C&H Vermögensplan GmbH) in München als Lead Architekt und -Entwickler (10/2003 – 09/2006 (- 05/2004 Vollzeit, - 05/2005 1Tg/Wo, - 09/2005 2Tg/Wo, - 09/2006 Vollzeit))

Branche: Banken, Finanzdienstleister

Beschreibung:

- Automatisierung von Buchungen, Wertpapierkäufen, Gebühren, Einzügen für neue Produkte
- Konzeption und Implementierung Abrechnungssystem für neue Produkte
- Anwenderbetreuung

Produkte/Umgebung: JDeveloper und Eclipse, Java, Smalltalk-Umgebung von Cincom, SQLJ, SQL, PL/SQL; Linux, Windows NT4.0 über Citrix

Münchener Rückversicherung-Gesellschaft AG in München als Entwickler
(05/2004 – 09/2005 (- 05/2005 4Tg/Wo, danach 3Tg/Wo))

Branche: Versicherung, Rückversicherung

Beschreibung:

- Migration von einigen Altsystemen auf das neue SAP-System
- Lesen der in Oracle bereitgestellten Inhalte der Altsysteme
- Umformen (Verdichten, Splitten) und Speichern der gelesenen Daten in Zwischentabellen gemäß Konzept
- Zwischentabellen werden von nachfolgenden Teams weiter bearbeitet
- Endergebnis wird in SAP geladen
- Konzeption
- Unittest, Gesamttest
- Fehleranalyse und Korrektur

Produkte/Umgebung: Oracle, SQL-Navigator, Toad, SourceSafe, Testdirector unter Windows 2000

**Toptica Photonics AG in Gräfelfing/München als Lead Architekt und -
Entwickler** (04/2005 – 10/2005 (140 Std. Aufwand nebenher))

Branche: Industrie, Elektronikfertigung, Lasertechnik

Beschreibung:

- Programm- und Datenbank-Konzeption gemäß Anforderungen
- kleinere Verbesserungen und Veränderungen aufgrund geänderter Anforderungen und gewachsenem Produktumfang

Produkte/Umgebung: Eclipse, mySql, Tomcat, Apache unter Linux

Webshuttle AG in München als Entwickler (08/2003 – 09/2003)

Branche: Web, ISP

Beschreibung:

- Design der Datenbank
- Implementierung einer Kundenverwaltung für die Module
- Implementierung einer einfachen Designverwaltung, um Module in kundenabhängigem Design darzustellen
- Implementierung zweier Module entsprechend den vorhandenen Systemstrukturen:
- Modul "Trendbarometer", das durch Einfach- oder Mehrfachauswahl die Meinung der Teilnehmer erfasst. Z.B.: "Welches Betriebssystem benutzen Sie?"

- Modul "Umfrage", das über einen Fragekomplex mit vorgegebenen Antworten zur Einfach- oder Mehrfachauswahl oder durch Eingabefelder die Teilnehmer befragt
- Implementierung in der Form, dass der Kunde das Modul per link auf seiner Homepage integrieren kann
- Skript für Scheduler, um den Testaccount und Testdaten einmal täglich zu ersetzen

Produkte/Umgebung: Coldfusion 5 und 6 von Macromedia, Javascript, CVS, Windows 2000

Informatik Sedlmayer in München als Architekt und Entwickler (03/2003 – 05/2003)

Branche: Notar

Beschreibung: Der Prototyp des letzten Projekts wurde um einige Funktionen erweitert:

- Verwaltung von Terminen, Kunden, Behörden
- GUI-Elemente, z. B. Kalender
- Schnittstelle zur Kommunikation der einzelnen Clients untereinander (etwa für Benachrichtigungen)

Produkte/Umgebung: Java mit JBuilder 7, SQL, Oracle, mySql, Swing

Informatik Sedlmayer in München als Architekt und Entwickler (11/2002 – 01/2003)

Branche: Notar

Beschreibung:

Realisierung des ersten Projektabschnitt:

- Design der Datenbank und Schichten für eine 5-tier Applikation
- Design und Implementierung eines flexiblen Frameworks für ein GUI unter Swing
- Implementierung des Datenbankzugriffs über JDBC auf Oracle und MySQL
- Implementierung einiger Funktionalitäten für einen Prototypen

Produkte/Umgebung: Java mit JBuilder 7, SQL, Oracle, MySQL, Swing

Toptica Photonics AG in Martinsried/München als Lead Architekt und -Entwickler (08/2002 – 11/2002)

Branche: Industrie, Elektronikfertigung, Lasertechnik

Beschreibung:

- Programm- und Datenbank-Konzeption gemäß Anforderungen
- Verwaltung von anfallenden Messdaten zu verschiedenen Produkten
- Produkt- und Chargenverwaltung; Auftrags- und Kundenverwaltung
- Implementierung als Client-Server-Lösung:

clientseitig Html-Browser und serverseitig Servlets unter Tomcat

- DB-Anbindung über JDBC

Produkte/Umgebung: JBuilder7, MySQL, Tomcat, Apache unter Linux

C&H Vermögensplan GmbH in München als Lead Architekt und Entwickler (02/2001 – 06/2002)

Branche: Banken, Finanzdienstleister, Wertpapierhandel

Beschreibung:

- Euroumstellung (Anpassung der Verwaltungssoftware, Änderung Datenbankdesign)
- Automatisierung von Buchungen, Wertpapierkäufen, Gebühren, Einzügen
- Konzeption und Implementierung Abrechnungssystem
- Konzeption und Implementierung externer Schnittstellen für den Datenaustausch (DTA, Meldedatei Bundesaufsichtsamt, Kontoeröffnungsdisketten, etc.)
- Implementierung neuer Produkte
- Anwenderbetreuung

Produkte/Umgebung: Smalltalk-Umgebung von Cincom auf Windows NT4.0

Pecunet GmbH in Hallbergmoos als Entwickler (11/2000 – 01/2001)

Branche: IT, Versicherungen

Beschreibung:

- Servletprogrammierung zur Verwaltung eines Anbieter- und Vertreter-Marktplatzes
- Servlet, JSSE, JSDK, Threads, JDBC/ODBC, Socket

Produkte/Umgebung: JBuilder, cvs unter Windows2000

TechConnect GmbH in München als Entwickler (09/2000 – 11/2001)

Branche: IT

Beschreibung: Tool in Java (Sockets (client-server), JDBC) um anhand von Daten aus DB ein PDF-Dokument mit Hilfe von LaTeX erzeugen; Datenbankdesign

Produkte/Umgebung: jdk unter Windows und Linux

Norcom AG in München als Entwickler (11/1999 – 09/2000)

Branche: IT

Beschreibung:

- kleines bis mittelgroßes Tool in Java und C++
- Multithreading, JDBC, Sockets (client-server), JNI, Streams
- Whitepaper, Funktionsbeschreibung, Designbeschreibung, Implementierung,

Testbeschreibung, Test, Endabnahme durchlaufen

Produkte/Umgebung: JBuilder, jdk, VisualC++, vi, cvs, Access, MS-Sql-Server, mySql unter WinNT, Linux, Solaris, HP-UX und AIX

TechConnect GmbH in München als Entwickler (10/1999 – 11/1999)

Branche: IT

Beschreibung:

- Datenbankdesign für Verwaltung von MA, Kunden, Adressen, Kontakt und Projekten für eine relationale, SQL-fähige DB
- *Installation und Konfiguration eines Linux-Webservers*