

Kompetenzprofil

Persönliche Daten

Senior Consultant
Senior Developer
Bankkaufmann
(IHK)
Dipl. Inf. (FH)



Vorname	Peter
Name	Hild
Geburtsort	Tübingen
Geburtsjahr	1969
Firmenadresse	Satteläcker 23 70565 Stuttgart
IT – Erfahrung seit	> 25 Jahre
Stand	Juni 2023

Ausbildung

FHTW Reutlingen

Studium (1992 – 1996)

Wirtschaftsinformatik

Schwerpunkt

Security

Abschluss

Diplom-Informatiker (FH)

AKAD Stuttgart

Fernstudium (1993)

Französisch

Deutsche Bank AG Reutlingen

Berufsausbildung (1987 – 1990)

Bankkaufmann (IHK)

Abschluss

Bankkaufmann (IHK)

Sprachkenntnisse

Deutsch

Muttersprache

Englisch

Konversationssicher / Verhandlungssicher

Französisch

Konversationssicher / Verhandlungssicher

Portugiesisch

Grundkenntnisse

Weiterbildung / Zertifikate

2020	Corona: AWS Certified Solution Architect – Associate AWS Certified Cloud Practitioner Java 9 – 14, Hibernate 5, JPA, Terraform, Flutter/Dart Alexa Skill Development Spring Boot, Spring, Microservices, Docker, Kubernetes
2019	Java Forum Stuttgart (JFS) BigData-Usergroup Karlsruhe
2018	Java Forum Stuttgart (JFS) DataWorks Summit Europe 2018 (Berlin) BigData-Usergroup Stuttgart/Karlsruhe
2017	Java Forum Stuttgart (JFS) BigData-Usergroup Stuttgart/Karlsruhe
2016	Data2day Karlsruhe Java Forum Stuttgart (JFS) BigData-Usergroup Stuttgart/Karlsruhe
2015	Data2day Karlsruhe Experten Forum Stuttgart (EFS): Docker, JPA 2.1 Java Forum Stuttgart (JFS) BigData-Usergroup Stuttgart/Karlsruhe
2014	Mitglied in BigData-Usergroup Stuttgart/Karlsruhe Experten Forum Stuttgart (EFS): BigData, AngularJS Java Forum Stuttgart (JFS) JAX/BigDataCon Mainz
2013	Experten Forum Stuttgart (EFS): Aktuelle Web-Architekturen, WebSockets Java Forum Stuttgart (JFS) JAX/BigDataCon Mainz Hadoop & BigData Power-Workshop (BigDataCon Mainz)
2012	Mobile Developer Conference Stuttgart (MDC) Experten Forum Stuttgart (EFS): iOS-Entwicklung & Objective C, Sencha Touch Java Forum Stuttgart (JFS)
2011	Java Forum Stuttgart (JFS)
2010	Diverse Vorträge der Java-User-Group Stuttgart (JUGS) Experten Forum Stuttgart (EFS): Entwickeln mit Android, Agil mit Scrum - flexibel und effizient Software entwickeln Java Forum Stuttgart (JFS)

Weiterbildung / Zertifikate

2009	Experten Forum Stuttgart (EFS): Karrieren im IT-Geschäft, BPMN – Business Process Modeling Notation Java Forum Stuttgart (JFS)
2008	Experten Forum Stuttgart (EFS): Portale und Portlets + JSF, GWT – Google Web Toolkit Java Forum Stuttgart (JFS)
2007	Experten Forum Stuttgart (EFS): SOA – Service Orientierte Architektur, Web 2.0 – Mashups, AJAX and more Java Forum Stuttgart (JFS)
2005	Experten Forum Stuttgart (EFS): Refactoring' Hibernate 3.0 Java Forum Stuttgart (JFS)
2004	Experten Forum Stuttgart (EFS): Sieben Säulen des IT- Projektmanagement, JavaServer Faces (JSF) Java Forum Stuttgart (JFS)
2003	JAX, Frankfurt
2002	Together Control Center
2000	English in England at it's best (English-Intensivunterricht in Brighton/UK)
1999	Projektmanagement im debis Systemhaus Frei sprechen und überzeugend argumentieren
1998	C-Anwendungsprogrammierung unter UNIX

Fachliche Schwerpunkte

Entwicklung / Methoden	IT-Architektur, System-Architektur, Infrastruktur-Planung Teilprojektleitung (insbesondere technisch) Konzeption / Fachkonzeption, Planung, Entwicklung Objektorientierte Softwareentwicklung Funktionale Softwareentwicklung BigData (diverse Apache Technologien), IoT AWS Cloud Java, Scala, C, PL/SQL, Python, Shellscripting Oracle, DB2, NoSQL gängige Web- und Applicationserver
Führungserfahrung	IT-/Team-Koordination Projektplanung und Projektcontrolling Kundenkommunikation IT Planung und Konzeption IT Beratung IT Strategie IT Organisation DevOps Betriebskoordination (on-shore & off-shore)
Standards/Verfahren	Multi-Tier-Architekturen Clustering Anwendungs- und Systemprogrammierung (OOP) Relationale Datenbanken / SQL NoSQL Datenbanken Service Orientierten Architekturen (SOA) SOAP unter Oracle und Java, XML JSON / REST Enterprise Service Bus (ESB) Java Application Server Enterprise Application Integration (EAI) Business Process Integration (BPI) BPMN 2.0 ITIL Container (Docker / Kubernetes) SOA, Webservices, Microservices AngularJS, Angular JPA / Hibernate Spring Boot, Spring Agile Softwareentwicklung, SCRUM Business Intelligence (BI) / ETL / Datawarehouse

Branchen

Bereiche

Banken, Financial Services, Finanz,
Versicherungen,
Finanzdienstleistungen für Automobilindustrie,
Automotive (PKW & NFZ)
Medienunternehmen, Druckvorstufe
Systemhaus
IT-Branche, Softwarehersteller / EDV / Softwareentwicklung
Internet-Dienstleistung
Industrie / Produktion
Rechenzentrum / Datacenter
Spedition

Werkzeuge / Technologien

Betriebssysteme	Linux (SUSE, RedHat, Ubuntu), Unix (Sun Solaris, HP-UX, IBM AIX), Windows, Android, MacOS, z/OS
Programmiersprachen	Java / J2EE / JEE (Design Patterns) JavaScript C/C++ SQL*Plus, PL/SQL Shellscripting Scala Python UML XML / JSON PowerBuilder-Script Flutter/Dart Liquid (Shopify) Installscript
Datenbanksysteme	Oracle Version 7/8i/9i/10g/11g/12c/18c/19c, IBM DB2 UDB und für z/OS, MySQL, MariaDB, PostgreSQL, Apache Cassandra, Apache Hbase, Google BigTable, MS-Access, Sybase, Watcom, SQL Anywhere
Entwicklungsumgebungen	Eclipse, Eclipse CDT, TOAD, SQL-Developer, Altova XMLSpy, SoapUI, IBM Rational Application Developer, IBM DWE, IBM DWB, IBM WSAD, Borland Jbuilder, Powerbuilder 4/5, MS-Access, Camunda Modeler (BPMN)
CASE-Tools	Rational Rose, Together
Testwerkzeuge	Junit, HP Quality Center/HPQC/HP ALM11, Jmeter, Jprobe
Anwendungssoftware	Microsoft Office, Microsoft Visio, Microsoft Project, MS Lync, Photoshop
Messaging & Queuing	WebSphere MQ, Oracle AQ
Versionsverwaltung	IBM Rational Synergy, Continuous, Git, SVN, CVS, MS Visual Source Save (VSS)
Sonstige Software	Tomcat, IBM Websphere Application Server, JBOSS, WebLogic, UC4 / Automation ONE, iStructure, CISM/ARS Remedy, Jenkins, SonarQube, PAI, MFT, Hibernate, Apache Lucene, Struts, jMeter, jProbe, RCP, SWT, Ant, maven, ERWIN, S-Designer, Delphi, diverse Apache BigData-Technologien
Cloud	AWS

Projekterfahrung

03/2023 – 06/2023

Bank/Softwaredienstleister (Stuttgart/Remote)

Rolle

IT-Berater/Consultant, Softwareentwickler, Data-Analyst, Tester

Projektbeschreibung

Anpassung Automobil-Finanzierungssystem (Legacy) an Vertrieb der Zukunft (VdZ/Agentenmodell)

Beratung, Analyse, Konzeption, Entwicklung, Test in vielen Teilen des Finanzierungssystems und den Schnittstellen der angeschlossenen Systeme. Anpassung im Backend (Datenbank), Frontend (Powerbuilder-GUI) und diverseste Schnittstellen.

Methoden / Technologien

Systemumgebung

Linux, Windows 10, Eclipse CDT, Atlassian Confluence, C, Oracle 19, TOAD, IBM Synergy, IBM Change, WebServices, iStructure, i3Portal, PowerBuilder, Automation ONE/UC4, vi, gSOAP

Technologien / Methoden

SCRUM/agil

Programmiersprachen

PL/SQL, C, Linux-Shell-Scripting

Entwicklungsumgebungen

TOAD, Eclipse

Datenbanksysteme / Persistenz

Oracle 19c

Projekterfahrung

09/2022 – 11/2022

Bank/Softwaredienstleister (Stuttgart/Remote)

Rolle

IT-Berater/Consultant, Softwareentwickler, Data-Analyst, Tester

Projektbeschreibung

Anpassung Automobil-Finanzierungssystem (Legacy) an Vertrieb der Zukunft (VdZ/Agentenmodell)

Beratung, Analyse, Konzeption, Entwicklung, Test in vielen Teilen des Finanzierungssystems und den Schnittstellen der angeschlossenen Systeme. Anpassung im Backend (Datenbank), Frontend (Powerbuilder-GUI) und diverseste Schnittstellen.

Methoden / Technologien

Systemumgebung

Linux, Windows 10, Eclipse CDT, Atlassian Confluence, C, Oracle 19, TOAD, IBM Synergy, IBM Change, WebServices, iStructure, i3Portal, PowerBuilder, Automation ONE/UC4, vi, gSOAP

Technologien / Methoden

SCRUM/agil

Programmiersprachen

PL/SQL, C, Linux-Shell-Scripting

Entwicklungsumgebungen

TOAD, Eclipse

Datenbanksysteme / Persistenz

Oracle 19c

Projekterfahrung

09/2021 – 08/2022

Rolle

Bank/Projektvermittler (Hamburg/Remote)

Projektbeschreibung

IT-Berater/Consultant, Softwareentwickler

Migration Derivate-Handelssystem (Bereich Buchungen) von COBOL in Microservice-Architektur

Beratung, Analyse, Konzeption, Entwicklung, Test im Bereich Accounting/Buchungen

Methoden / Technologien

Systemumgebung

Linux, Windows 7/10, JetBrains IntelliJ IDEA, Atlassian Confluence, Atlassian JIRA, Java 11, Spring 5, Spring Boot 2, JPA, Oracle/SQL, PL/SQL, Oracle Types, ERwin Data Modeler, Quartz Scheduler, Jenkins, Atlassian Bamboo, Git, Atlassian Bitbucket, JMS/Java Messaging Service, IBM MQ (Publish-Subscribe/Topics), Docker, Kubernetes, Grafana, Prometheus, Keycloak, Splunk (Logging, Dashboards, Alerting), Camunda BPM, Camunda Modeler, Postman, Swagger, JMeter, JUnit, Mockito, utPLSQL, PSPad, WebEx, Jabber, Microservice-Architecture, Self-contained Systems

Technologien / Methoden

SCRUM/agil

Programmiersprachen

Java, PL/SQL

Entwicklungsumgebungen

JetBeans IntelliJ IDEA, PL/SQL-Developer

Datenbanksysteme / Persistenz

Oracle 19c

Projekterfahrung

07/2020 – 09/2021

Rolle

Bank/Softwaredienstleister (Stuttgart/Remote)

Projektbeschreibung

IT-Berater/Consultant, Softwareentwickler, Data-Analyst

- Daten-Migration einen Master Data Management Systems (MDM) in ein Business Partner System
- Regel-Migration von IBM ODM (Operational Decision Manager) in ein Business Partner System
- Implementierung eines Business Rule Service

Methoden / Technologien

Systemumgebung

Linux, Windows 10, Eclipse CDT, Atlassian Confluence, IBM ODM, C, TOAD, IBM Synergy, IBM Change, WebServices, iStructure, i3Portal, PowerBuilder, Automation ONE/UC4, vi, MFT (Managed File Transfer), HP ALM, TikiWiki, IBM Master Data Management (MDM)

Technologien / Methoden

SCRUM/agil

Programmiersprachen

PL/SQL, C, Linux-Shell-Scripting

Entwicklungsumgebungen

TOAD, Eclipse

Datenbanksysteme / Persistenz

Oracle 19c

Projekterfahrung

06/2020 – 06/2021

Rolle

Bank/Projektvermittler (Hamburg/Remote)

Projektbeschreibung

IT-Berater/Consultant, Softwareentwickler

Migration Wertpapierhandelssystem (Bereich Buchungen) von COBOL in Microservice-Architektur

Beratung, Analyse, Konzeption, Entwicklung, Test im Bereich Accounting/Buchungen

Methoden / Technologien

Systemumgebung

Linux, Windows 7/10, JetBrains IntelliJ IDEA, Atlassian Confluence, Atlassian JIRA, Java EE 8, Java 11, Spring 5, Spring Boot 2, JPA, Oracle/SQL, PL/SQL, Oracle Types, Erwin Data Modeler, Quartz Scheduler, Jenkins, Atlassian Bamboo, Apache Marathon, Git, Atlassian Bitbucket, JMS/Java Messaging Service, IBM MQ (Publish-Subscribe/Topics), Docker, Kubernetes, Grafana, Prometheus, Keycloak, Splunk (Logging + Dashboards), Camunda BPM, Camunda Modeler, Postman, Swagger, JMeter, JUnit, Mockito, utPLSQL, PSPad, WebEx, Jabber, Microservice-Architecture, Self-contained Systems

Technologien / Methoden

SCRUM/agil

Programmiersprachen

Java, PL/SQL

Entwicklungsumgebungen

JetBeans IntelliJ IDEA, Eclipse, PL/SQL-Developer

Datenbanksysteme / Persistenz

Oracle 18c

Projekterfahrung

06/2019 – 02/2020

Bank (automotive) (Stuttgart)

Rolle

IT-Berater/Consultant, Softwareentwickler, Konzeption

Projektbeschreibung

Altsystemablösung BusinessPartner, Transformationsprojekt (Offshore – Indien), Oracle Migration (11g -> 19c), GWG 4N (Geldwäschegesetz 4. Novelle), Batch-Migration

Beratung, Analyse, Architektur, Konzeption, Entwicklung, Test im Bereich BusinessPartner-Management und Integration Platform (IP)

Methoden / Technologien

Systemumgebung

Linux, Windows 10, Eclipse, Atlassian Confluence, Atlassian JIRA, IBM IIB 10 (IBM Integration Bus), IBM Websphere 8 & 9, IBM ODM, Altova XMLSpy, XML, SOAP, SoapUI, C, TOAD, SQL-Developer, Java 8, IBM Synergy, IBM Change, Message Flow, WebServices, iStructure, i3Portal, PowerBuilder, Automation ONE/UC4, vi, MFT (Managed File Transfer), HP ALM, TikiWiki, IBM Master Data Management (MDM)

Technologien / Methoden

SCRUM, Kanban

Programmiersprachen

Java, C, PL/SQL

Entwicklungsumgebungen

Eclipse, Eclipse CDT, IBM Rational Application Developer

Datenbanksysteme / Persistenz

Oracle 11g, Oracle 19c

Projekterfahrung

04/2018 – 06/2019

Automotive/IoT, Automobil-Zulieferer (Stuttgart)

Rolle

IT-Berater/Consultant, Softwareentwickler, BigData-Engineer

Projektbeschreibung

BigData Produktentwicklung mit Apache Nifi und Apache Hadoop für Messdaten & Timeseries (MDF)

Beratung, Analyse, Architektur, Konzeption, Entwicklung, Test im Bereich Massen-Messdatenverarbeitung (MDF)

Methoden / Technologien

Systemumgebung

Linux, Windows 10, Eclipse, JetBrains IntelliJ IDEA, Java 8, Apache Nifi, Apache Hadoop, Apache HDFS, Timeseries, MDF3, MDF4, Cucumber, Angular, JUnit, Jenkins, Docker, collectd, Hortonworks HDF, Hortonworks HDP, JanusGraph, Tinkerpop, Gremlin, OrientDB, PostgreSQL, SonarQube, Jacoco, JSON, JavaScript, Apache minify, Logging, Metrics, Elasticsearch, Grok, Apache AVRO, Parquet, MQTT, ActiveMQ, Mosquitto, Git, BitBucket, Confluence, JIRA, Artifactory, Mattermost, JOLT, Ambari, Kafka, jsonschema2pojo, Nifi Registry, Hortonworks Schema Registry, Metadata, Attachments, Cloudera, Postman, Cloud, Amazon WebService (AWS Cloud)

Technologien / Methoden

SCRUM, SAFe

Programmiersprachen

Java, PL/SQL, JavaScript, Python, Apache Nifi

Entwicklungsumgebungen

Eclipse, JetBrains IntelliJ IDEA, Postman

Datenbanksysteme / Persistenz

Janusgraph, OrientDB, Tinkerpop, PostgreSQL, HDFS

Projekterfahrung

04/2017 – 04/2018

Bank/IT-Dienstleister (automotive) (Stuttgart)

Rolle

IT-Berater/Consultant, Softwareentwickler, Konzeption

Projektbeschreibung

Altsystemablösung BusinessPartner

Beratung, Analyse, Architektur, Fach- und DV-Konzeption,
Entwicklung, Test im Bereich BusinessPartner

Methoden / Technologien

Systemumgebung

Linux, Windows 7, Eclipse IDE, Eclipse CDT, Altova XMLSpy,
XML, SOAP, SoapUI, C, PL/SQL, TOAD, SQL-Developer, IBM
Synergy, IBM Change, WebServices, BPMN (Camunda),
iStructure, i3Portal, PowerBuilder, Automation ONE/UC4,
vi, MFT (Managed File Transfer), HP ALM, TikiWiki

Technologien / Methoden

-

Programmiersprachen

Java, C, PL/SQL

Entwicklungsumgebungen

Eclipse, Eclipse CDT

Datenbanksysteme

Oracle 11g

Projekterfahrung

09/2016 – 03/2017

Rolle

Versicherung (Zürich/Wallisellen/Schweiz)

IT-Berater/Consultant, Softwareentwickler

Projektbeschreibung

Altsystemablösung/Migration Kollektiv-Lebensversicherung

Beratung, Analyse, Konzeption, Entwicklung, Test und Wartung (mittels KANBAN) in den Bereichen

Finanzen/Konten/Buchungen, Dokumentenmanagement, Personen, Datenmigration, Batches, Zentralsystem-Anbindung (ABS)

Methoden / Technologien

Systemumgebung

Linux, Windows 7, WinSQL, Lotus Notes, Jboss Application Server, Junit, SVN, Maven

Technologien

Model Driven Software Development, Kanban, REST, Domain Specific Languages (DSL), Domain Specific Modeling (DSM), Business Process Modeling, Thunderhead, Adonis

Programmiersprachen

Java 1.7, Linux-Shells scripting, COBOL, AngularJS

Entwicklungsumgebungen

IDEA IntelliJ

Datenbanksysteme

IBM DB2

Projekterfahrung

01/2012 – 09/2016

Rolle

Projektbeschreibung

Methoden / Technologien

Bank/Finanzdienstleister

IT-Berater/Consultant, Softwareentwickler

Beratung, Analyse, Konzeption, Entwicklung, Test und Wartung & Support (teilweise mit SCRUM) in den Bereichen Drucken, Dokumentenmanagement, Vertragsverwaltung, Vertragsende, Berechtigungsmanagement, Testdatensicherheit, Migration Betrieb (UC4), Stammdaten, Buchungen/Kalkulation, Datenmigration, Batches, Stammdatenimport, Wiki-Koordination in folgenden Systemen/Projekten:

- Wartung und Weiterentwicklung Finanzierungssystem
- Wartung und Weiterentwicklung CRM System
- ABS (Asset Backed Securities/Forderungsverkauf)
- SEPA (Single Euro Payments Area)
- OME (Operating Model Europe), HP-UX to Linux-Migration
- Integration Garantiepaket (Car-Garantie)
- smart Integration (Datenmigration)
- Workspace-Virtualisierung (VMWare & Citrix)
- Bankstammdatenintegration (IBAN, SWIFT, Bankverlag, Prüfziffer)

Systemumgebungen

HP UX, Linux, Quest TOAD, vi, Emacs, gdb, i3Portal, IBM Rational Change Synergy (Versionierung, Releasemanagement und Ticket-System), IBM WebSphere Application Server (WAS), HP Quality Center/HPQC/ALM11, Hummingbird X-Terminals, CISM Ticket System/ARS Remedy, iStructure, Powerbuilder, MFT (Managed File Transfer), Streamserve, OMS, Oracle AQ, MQ, JMS, UC4 / Automation ONE, Jenkins, SonarQube, OMS (Output Management/Druck)

Programmiersprachen

C, PL/SQL, Linux-Shellscripting, Java

Entwicklungsumgebungen

Eclipse, Eclipse CDT 7.0

Datenbanksysteme

Oracle 11g

Projekterfahrung

01/2015 – 12/2015

Startup-Unternehmen

Rolle

Softwareentwickler

Projektbeschreibung

Analyse, Konzeption, Entwicklung, Test und Dokumentation von BigData-Komponenten und –Fragmenten, Entwicklung von Daten-Connectoren

Methoden / Technologien

Systemumgebungen

Linux, Hortonworks

Technologien

GIT, Apache Nutch, Apache Hadoop/HDFS, Apache Cassandra, Apache Spark, Apache Pig, Apache Kafka, Apache SOLR, Apache Avro, Apache Parquet, Ant, Maven, sbt, Tiny Tiny RSS, Apache NIFI

Programmiersprachen

Scala, Java, Linux-Shellscripting

Entwicklungsumgebungen

Eclipse, Netbeans

Datenbanksysteme

Cassandra, HBase

Projekterfahrung

09/2011 – 01/2012

Rolle

Automobilhersteller / Rechenzentrum/Data Center

Daimler System Verantwortlicher (DSV)

Projektbeschreibung

Koordination von Software-System-Deployments mit Fachbereichen, Kunden und technischen Bereichskoordinatoren (on-shore & off-shore / Indien) für mehrere Kundensysteme (Java Enterprise Applications):

- Abstimmung und Koordination der zeitlichen Planung von Software-Deployments
- Durchführungskoordination von Software-Deployments (on-shore & off-shore)
- Abstimmung und Koordination von Software-Stack- und Patch-Rollouts
- Abstimmung und Koordination von Hardware-Changes
- Dokumentation von Software-Systemänderungen (Hard- und Software)
- Bearbeitung von System-Incidents und System-Changes (CISM)
- 3rd-Level-Support
- System-Monitoring, Netzwerk, Firewalls, Hochverfügbarkeit, Load balancing, Clustering
- ITIL
- PAI

Methoden / Technologien

Systemumgebungen

Linux, IBM AIX, WebSphere MQ

Programmiersprachen

Java (J2EE)

Datenbanksysteme

Oracle, IBM DB2

Application Server

IBM WebSphere Application Server

Projekterfahrung

01/2010 – 09/2011

Rolle

Bank/Finanzdienstleister

IT-Berater/Consultant, Softwareentwickler

Projektbeschreibung

Beratung, Analyse, Konzeption, Entwicklung, Test und Wartung & Support in den Bereichen Drucken, Dokumentenmanagement, Vertragsverwaltung, Vertragsende, Berechtigungsmanagement und Batches in folgenden Systemen/Projekten:

- Wartung und Weiterentwicklung Finanzierungssystem
- Wartung und Weiterentwicklung CRM System
- Entwicklung automatische Schnittstelle Berechtigungsvergabe (BerechtigungsManager)
- Umstellung der Druckschnittstellen auf XSLT und XML

Methoden / Technologien

Systemumgebungen

HP-UX, TOAD, vi, Emacs, gdb, i3Portal, IBM Rational Change Synergy (Versionierung, Releasemanagement und Ticket-System), IBM WebSphere Application Server (WAS), Hummingbird X-Terminals, MFT (Managed File Transfer), Streamserve, OMS, Oracle AQ, MQ, JMS, doxygen, iStructure

Programmiersprachen

C, PL/SQL, Unix-Shellscripting, Java

Entwicklungsumgebungen

Eclipse, Eclipse CDT 7.0

Datenbanksysteme

Oracle 10g

Projekterfahrung

11/2010 – 12/2011

Startup-Unternehmen

Rolle

Softwareentwickler

Projektbeschreibung

Technologie-Studie und Implementierung einer Android-Anwendung (Magicdroid Expenses) mit Google AppEngine und Google BigTable/Datastore-Backend

Methoden / Technologien

Systemumgebungen

Android

Technologien

Android, Java, Google BigTable, Google AppEngine, Subversion, Eclipse IDE, Android SDK, ADT

Programmiersprachen

Java, SQL

Entwicklungsumgebungen

Eclipse

Datenbanksysteme

Google BigTable, SQLite

Projekterfahrung

04/2008 – 12/2009

Automobilhersteller

Rolle

Betriebskoordinator, Softwareentwickler, IT-Berater im Bereich Flashen und Codieren

Projektbeschreibung

Sehr umfangreiche Tätigkeiten im System für Flashen und Codieren des Automobilherstellers in den Bereichen:

- System-Monitoring
- Incident-Management, Problem-Management & Downtime-Management
- Reporting
- Software-Releases & Anpassung technischer Infrastruktur
- Dokumentation & ITIL
- Meetings, Kommunikation & Koordination
- Workshops & Schulungen
- Test

Methoden / Technologien

Systemumgebungen

IBM AIX, HOST, PAI, Elementool (Ticketsystem), IBM WebSphere Application Server 6 (WAS), IBM WebSphere MQ, J2EE, JMS, Hibernate, MessageDriven Beans, DBvisualizer, UltraEdit, Unixtools, CISM/ARS Remedy, HP Quality Center/HPQC

Programmiersprachen

Java, C, sed, awk, Unix-Shells scripting

Entwicklungsumgebungen

Eclipse 3.x, Eclipse CDT

Datenbanksysteme

IBM DB2 z/OS

Projekterfahrung

04/2006 – 03/2008

Rolle

Automobilhersteller (LKW)

Softwareentwickler, IT-Berater/Consultant (Business Intelligence)

Projektbeschreibung

Beratung, Analyse, Konzeption, Schätzung, Entwicklung, Dokumentation und Test in folgenden Systemen/Projekten:

- Entwicklung eines Wettbewerberinformationssystems (SPEKTRA)
- Entwicklung von Datawarehouse-Bausteinen und Kennzahlen (TMC)
- Entwicklung Web-Applikation mit HOST-Zugriff (WSDA; Web-CVS für COBOL-Sourcen)
- Entwicklung diverser Import- und Export-Schnittstellen
- Entwicklung Datawarehouse (Reporting-DB) und Web-Anwendung (BAV) mit dynamischer graphischer Reporterstellung sowie dynamischer Erzeugung von PDF-Dokumenten

Methoden / Technologien

Systemumgebungen

RedHat Linux, Windows XP, HOST, J2EE, JSP, CVS, V4 Web-UI-Framework, IBM NetSearch Extender, FAST Volltextsuche, Apache Lucene, Apache POI, PDFBox, DMS, IBM Websphere Application Server (WAS), Hummingbird DMS Java-API v5+6, DBVisualizer, DB2 Control Center, DB2 Java Stored Procedures, DB2 Java UDFs, iText, jFreeChart, Cognos 8 Web, IBM Alphablox, UML, Junit, JMeter

Programmiersprachen

Java, SQL

Entwicklungsumgebungen

IBM RAD 6.0 (Rational Application Developer), IBM DataWarehouseEdition (DWE), IBM Developers Workbench (DWB)

Datenbanksysteme

IBM DB2 UDB 8.2, IBM DB2 für Z/OS, IDMS

Projekterfahrung

10/2005 – 03/2006

Bank / Landesbank

Rolle

Softwareentwickler, IT-Berater/Consultant

Projektbeschreibung

Beratung, Analyse, Konzeption, Schätzung, Entwicklung, Dokumentation und Test in folgenden Systemen/Projekten:

- Entwicklung eines GUI-Clients und Schnittstellen für das Reporting eines Bank-weiten Limitsystems
- Entwicklung Webservice/JMS-Adapter zur automatischen Wechselkursabfrage (REUTERS)

Methoden / Technologien

Systemumgebungen

J2EE, JSP, JSTL, EJB, Struts, CVS, SAS webAF, IBM Qmon, IBM MQSeries, JMS, Hummingbird Exceed, Harvest

Programmiersprachen

Java, JavaScript

Entwicklungsumgebungen

Eclipse 3.x, IBM WSAD 5.1.2 (Websphere Application Developer), IBM RAD 6.0 (Rational Application Developer)

Datenbanksysteme

Sybase, SAS

Projekterfahrung

02/2003 – 09/2005

Systemhaus (Automobil)

Rolle

Softwareentwickler, Technischer Arbeitspaketverantwortlicher / Teamleiter, Leitungskreismitglied Standort Stuttgart

Projektbeschreibung

Beratung, Analyse, Konzeption, DB-Design, Schätzung, Entwicklung, Dokumentation und Test in folgenden Systemen/Projekten mit agilen Softwaremethoden:

- DAiSY
- NEWSPPD
- Neuentwicklung eines mehrsprachenfähigen Aftersales-Redaktionssystems für einen grossen süddeutschen Automobilkonzern mittels Eclipse SWT/RCP (Fat Client)
- Entwicklung diverser XML-Schnittstellen/WebServices

Methoden / Technologien

Systemumgebungen

Unix Sun Solaris, Windows 2000, J2EE, JAXB, JAXP, EJB, SWT, RCP, JFace, Eclipse 2.1/3.x Plugin-Technik, DAO, JDBC, CVS, Ant & continuous Builds, IBM DB2 XMLExtender, Quest JProbe, cygwin, SOAP/WSDL, JUnit

Programmiersprachen

Java, Unix-Shellscripting

Entwicklungsumgebungen

Eclipse 2.1/3.x, IBM WSAD (Websphere Application Developer)

Datenbanksysteme

IBM DB2 8i

Application Server

BEA Weblogic, IBM Websphere AS, JBOSS

Projekterfahrung

10/2001 – 12/2002

Bank / Financial Planner

Rolle

Softwareentwickler, IT-Consultant/Berater

Projektbeschreibung

Beratung, Analyse, Konzeption, Architektur, Entwicklung, Dokumentation und Test & Support in folgenden Systemen/Projekten:

- Entwicklung einer mehrsprachigen Web-Finanzplanungssoftware für Financial Planner
- Depotanalyse-Tool für Investment Consulting

Methoden / Technologien

Systemumgebungen

Windows 2000 Server, JSP, Java-Web-Framework WUI, Servlets, HTML, UML, XML, CORBA (Orbix2000), JDBC, Rational Rose, MS visual Sourcesave (VSS), Apache Tomcat 3+4, Sitraka JChart, JUnit, Marcomedia Dreamweaver, Test Track Pro

Programmiersprachen

Java

Entwicklungsumgebungen

Borland JBuilder 5 Enterprise, Eclipse 2.1

Datenbanksysteme

Oracle 8i, MS SQL Server

Projekterfahrung

04/2000 – 09/2001

Rolle

Projektbeschreibung

Bank / Finanzdienstleister (Automobil) Frankreich

DV-Organisator, Teilprojektleiter, Business Analyst

Beratung, Analyse, Fachkonzeption, Projektplanung, IT-Architektur, Infrastruktur-Planung, Dokumentation, Testfall-Erstellung und Testmanagement in folgenden

Systemen/Projekten:

- Phoenix / MARS21
- Einführung und Anpassung des zentralisierten, europaweiten Backofficesystems für die Administration von Leasing- und Finanzierungsverträgen für den Teilmarkt Frankreich (Vertragsmanagement und Kundenmanagement) inkl. aller Schnittstellen
- Analyse & Konzeption diverser Bank-Schnittstellen (Reporting, Scoring, Versicherungen, Meldewesen, ...)
- Analyse & Konzeption von Sicherheiten
- Analyse & Konzeption von Versicherungen
- Finanzprodukt-Konfiguration
- Business-Process-Konfiguration
- CRM-Konfiguration
- Projektsprachen: English, Französisch

Methoden / Technologien

Systemumgebungen

UNIX (HP-UX), Windows NT, Client-Server-Architektur (Citrix), Oracle/PL-SQL-Backend, PROGRESS-Frontend, Quest TOAD, IBM MQSeries, Oracle AQ (Advanced Queuing), ERWIN DB-Designer, Cognos Reporting, MS Visio, MS Project, SQL, Tracker

Programmiersprachen

PROGRESS, PL/SQL

Projekterfahrung

04/1998 – 03/2000

Systemhaus (Software)/ Finanzdienstleister

Rolle

IT-Consultant, Softwareentwickler, Teilprojektleiter

Projektbeschreibung

Beratung, Analyse, DV-Konzeption, Projektplanung, DB-Design, Schätzung, Entwicklung, Dokumentation und Test & Support in folgenden Systemen/Projekten:

- GiG/delfin
- Neuentwicklung eines Systems zur Abwicklung von Finanzierungs- und Leasingverträgen für gewerbliche Kunden für einen Automobil-Finanzdienstleister

Methoden / Technologien

Systemumgebungen

UNIX (HP-UX), Windows NT, Client/Server-Architektur, PowerBuilder-Frontend, Quest TOAD, S-Designor, Continuus, iStructure, MS Project, vi, Emacs, gdb

Programmiersprachen

C, Powerbuilder Powerscript, Unix-Shellscripting

Datenbanksysteme

Oracle 7

Projekterfahrung

02/1996 – 03/1998

Medienunternehmen / Druckvorstufe

Rolle

IT-Consultant, Softwareentwickler

Projektbeschreibung

Beratung, Analyse, Fach- und DV-Konzeption, Projektplanung, DB-Design, Schätzung, Entwicklung, Dokumentation, Schulung, Vertriebsunterstützung und Test & Support in folgenden Systemen/Projekten:

- ScoutBase97 (Publishing- und Bilddatenbank)
- Anwaltssuchservice
- Erstellung eines mehrsprachigen Installationsprogramms
- Halten von Oracle-Schulungen
- Vertriebsunterstützung

Methoden / Technologien

Systemumgebungen

Unix Sun OS (Solaris), LINUX, Windows 3.11, InstallShield, CGI (Perl), S-Designor, Adobe Framemaker, Quark XPress

Programmiersprachen

Powerbuilder Powerscript, Delphi, HTML, Installscript

Entwicklungsumgebungen

Powerbuilder 4/5, Borland Delphi, MS-Frontpage

Datenbanksysteme

Oracle 7, Sybase, Watcom, SQL Anywhere

Projekterfahrung

08/1995 – 01/1996

Netzwerk-Geräte-Hersteller

Rolle

Diplomand

Projektbeschreibung

Erstellung einer Diplomarbeit über „Sichere Abwicklung von Geschäftsvorgängen im Internet“ und Entwicklung einer HTML-Applikation zur Simulation eines sicheren Geschäftsvorgangs im Internet

Methoden / Technologien

Systemumgebungen

CGI, SSL, S-HTTP, sichere Zahlungssysteme im Internet, DigiCash, CyberCash, First Virtual, SET, Firewalls, PEM, PGP, digitale Signatur, Kerberos, SATAN, MS Powerpoint, Kryptografie, Verschlüsselungsverfahren (DES, RSA, MD5)

Programmiersprachen

C, HTML

WebServer

Apache Webserver, Netscape Commerce Server, Open Market Secure Webserver

06/1995 – 08/1995

Produktionsbetrieb

Rolle

IT-Consultant, Softwareentwickler

Projektbeschreibung

Analyse, Konzeption, DB-Design, Entwicklung, Dokumentation, Schulung und Test in folgendem System/Projekt:
- System zur Rechnungsverwaltung

Methoden / Technologien

Systemumgebungen

MS-Access

Programmiersprachen

MS-Access-Script/VB-Script

02/1994 – 08/1995

Spedition (Frankreich)

Rolle

Praktikant

Projektbeschreibung

Analyse, Konzeption, DB-Design, Entwicklung, Dokumentation, Schulung und Test in folgenden Systemen/Projekten:

- INFOPARC (Material-Verwaltung)
- PALMARES Clients (Bilanzkennzahlen-Reporting—Tool)
- Projektsprache: Französisch

Methoden / Technologien

Systemumgebungen

MS-Access

Programmiersprachen

MS-Access-Script/VB-Script