

# Ralf Ulrich



## Geburtsjahr:

1982

## Berufserfahrung:

seit 2004

## Ausbildung:

Dipl.-Inf., Energieelektroniker (Ausbildung)

## Sprachkenntnisse:

Deutsch, Englisch

## Branche

- IT-Dienstleister
- Industrie
- Banken
- Versicherungen

## Position

- Softwareentwickler, IT Consultant

## Berufserfahrung

- Beratung und Softwareentwicklung in den Bereichen Java, SAP / ABAP
- Programmiersprachen: Java/JEE, ABAP, PL/SQL, SQL
- Weiteres: XML, HTML, CSS, Velocity
- Frameworks: Swing, Spring, Hibernate, JMS, Ajax
- Datenbanken: Oracle, DB2, MySQL, HSQLDB
- Tools: ETL, Toad, Oracle Forms Builder, Eclipse, Maven, Subversion
- Systeme: SAP, webMethods, Hybris, Confluence

## Auszug aus den Projektpreferenzen

### Versicherung

Dauer: ca. 4 Monate

Teammitglieder: 7

Projekt „Geschäftsfallbearbeitung“.

- Position: Softwareentwickler
- Weiterentwicklung der Applikation zur Geschäftsfallbearbeitung
- Migration von eigenentwickelten Frameworks im Bereich GUI und Persistence auf Standardlösungen wie Eclipse RCP und Hibernate
- Technologie: Java, SWT, Eclipse RCP, DB2

### Handel

Dauer: ca. 5 Monate

Teammitglieder: 20

Webshop-Projekt.

- Position: Softwareentwickler
- Entwicklung Web-Shops auf Basis der Hybris E-Commerce Plattform
- Implementierung des Back- als auch des Frontends
- Coaching des Kundenteams im Bereich Ajax / JavaScript, insbesondere jQuery und MooTools Framework.
- Technologie: Java/JEE, Spring, Spring Webflow, MySQL

### Notenbank

Dauer: ca. 2 Monate

Teammitglieder: 3

Entwicklung eines Systems zur fairen (zeitgleichen) Versorgung unterschiedlicher externer Marktdatensysteme.

- Position: Softwareentwickler
- Durchführung einer Analyse der Anforderungen
- Erstellung der technischen Spezifikation
- Technologie: Java, SOAP, webMethods

### Versicherung

Dauer: ca. 8 Monate

Teammitglieder: 14

Refactoring und Portierung von versicherungstechnischen Anwendungen in Java.

- Position: Softwareentwickler
- Beratung bei der Analyse und Design unter Berücksichtigung der Aspekte Aufwand, Performance, Flexibilität und Stabilität
- Coaching des Kundenteams
- Neuimplementierung und Ablösung bestehender Host-Anwendungen durch Java Enterprise Applikationen
- Technologie: Spring, Spring Webflow, Hibernate, DB2

### IT-Dienstleister

Dauer: ca. 3 Monate

Teammitglieder: 5

Weiterentwicklung eines internen JEE Audit Frameworks.

- Position: Softwareentwickler
- Weiterentwicklung des Frameworks
- Integration der Basisdaten
- Integration eines vorgegebenen ER Modells
- Technologie: Java/JEE, Spring, RestEasy und Hibernate

### IT-Dienstleister

Dauer: ca. 7 Monate

Teammitglieder: 2

Entwicklung eines Wiki-Portals.

- Position: Softwareentwickler
- Durchführen der Anforderungsanalyse
- Entwicklung des Portals und der Plugins auf Basis von Atlassian Confluence
- Ergebnispräsentation beim Kunden
- Aufnahme und Umsetzung von Change Requests
- Technologie: JEE, Spring Framework, JMS, XML, Ajax, Atlassian Confluence

# Ralf Ulrich



## Year of birth:

1982

## Work experience:

since 2004

## Degree:

Diploma in Computer Science and Business

## Language skills:

German, English

## Business

- IT service provider
- Industry
- Banking
- Insurance

## Position

- Developer, IT Consultant

## Skills and Business Focus

- Consulting and software development in Java , SAP /ABAP
- Programming languages: Java/JEE, ABAP, PL/SQL, SQL, JavaScript
- Other : XML, HTML, CSS, Velocity
- Frameworks: Swing, Spring, Hibernate, JMS, Ajax
- Database systems: Oracle, DB2, MySQL, HSQLDB
- Tools: ETL, Toad, Oracle Forms Builder, Eclipse, Maven, Subversion
- Systems: SAP, webMethods, Hybris, Confluence

## Excerpt of Project References

### Insurance

Duration: ca. 4 months

Teamsize: 7 members

Project "Geschäftsfallbearbeitung"

- Role: developer
- Ongoing improvement and further development of the application for business processes
- Migration of the custom GUI and persistence framework to standard technologies like Eclipse RCP and Hibernate
- Technologies: Java, Eclipse RCP, SWT, DB2

### Commerce

Duration: ca. 5 months

Teamsize: 20 members

Web shop project

- Role: developer
- Development of a web shop based on the Hybris e-commerce platform.
- Backend as well as frontend development tasks
- Coaching of the client in Ajax technologies like JavaScript, jQuery and MooTools framework
- Technologies: Java/JEE, Spring, Spring Webflow, MySQL, jQuery, MooTools

### Central Bank

Duration: ca. 2 months

Teamsize: 3 members

Development of a system for fair (simultaneous) feed of different external market data systems

- Role: developer
- Requirements analysis
- Development of a technical specification and prototyping
- Technologies: Java, SOAP, webMethods

### Insurance

Duration: ca. 8 months

Teamsize: 14 members

Refactoring and migration of insurance related applications to Java

- Role: developer
- Consulting at analysis and design regarding aspects like costs, performance, flexibility and reliability
- Coaching of the client in Spring and Hibernate
- Redevelopment and displacement of host-applications with Java Enterprise technologies
- Technologies: Spring, Spring Webflow, Hibernate, DB2

### IT service provider

Duration: ca. 3 months

Teamsize: 5 members

Development of an internal JEE audit framework

- Role: developer
- Further development of the framework
- Integration of base data
- Implementation of an existing entity-relationship model
- Technologies: Java/JEE Spring, RestEasy , Hibernate

### IT service provider

Duration: ca. 3 months

Teamsize: 2 members

Development of a wiki portal

- Role: developer
- Development of the portal based on Atlassian Confluence and custom plug-ins
- Presentation of the portal at the client's
- Collection and implementation of change requests
- Technologies: JEE, Spring, JMS, XML, Ajax, Atlassian Confluence