



## Profil - Matthias Jell



### Allgemein

<b>VORNAME / NACHNAME</b>	Matthias Jell
<b>ADRESSE</b>	Apostelgasse 26-28/1/11 1030 Wien
<b>TEL</b>	+43 699 190 42 825
<b>EMAIL</b>	<a href="mailto:m.jell@box68.net">m.jell@box68.net</a>
<b>HOMEPAGE</b>	<a href="http://box68.net">http://box68.net</a>
<b>STAATSBÜRGERSCHAFT</b>	Österreich
<b>GEBURTSDATUM</b>	12.06.1978

### Projekte

	<b>ZÜHLKE ENGINEERING (AUSTRIA)</b>
<b>ZEITRAUM</b>	seit März 2017 - Dezember 2017
<b>POSITION</b>	Expert Software Engineer
<b>KURZBESCHREIBUNG</b>	App Entwicklung für Kunden, Unterstützung bei der Weiterentwicklung von Kundenprojekten
<b>AUFGABEN</b>	Entwicklung von Android Apps, Unterstützung beim Recruiting sowie der Workshop Entwicklung, Unterstützung bei der Entwicklung eines Kundenverwaltungssystems einer Versicherung
<b>TECHNOLOGIEN</b>	Java7&8, Android SDK, JPA 2, Spring,JMS, SQL, Apache Commons, Hibernate ORM, MS-SQL, ActiveMQ, Eclipse, IntelliJ



## Profil - Matthias Jell

### **BVA - BEITRAGSVERRECHNUNG (WIEN)**

<b>ZEITRAUM</b>	seit Juli 2014 - Februar 2017
<b>POSITION</b>	Senior Software Engineer
<b>KURZBESCHREIBUNG</b>	Ablösung und Erweiterung einer Host Applikation zur Beitragsverrechnung
<b>AUFGABEN</b>	Entwicklung einer State Machine zur Verarbeitung der Daten, Schnittstellen für externe Systeme sowie allgemeine Backend Entwicklung und Support im Team, Durchführung von CodeReviews
<b>TECHNOLOGIEN</b>	Java8, Java EE 6, CDI, JPA 2, Spring, BeanValidation, JAX-WS, JMS, SQL, Apache Commons, Hibernate ORM, Hibernate Validator, JBoss EAP, Oracle, ActiveMQ, Eclipse

### **BVA - ARCHIVSYSTEM (WIEN)**

<b>ZEITRAUM</b>	Februar 2012 - Juli 2014
<b>POSITION</b>	Senior Software Engineer
<b>KURZBESCHREIBUNG</b>	Entwicklung eines Systems für die Aktenarchivierung betriebsinternen Akten.
<b>AUFGABEN</b>	Verantwortlich für die Entwicklung von Batch Applikationen für dieses Systems, sowie der Archivierungslogik und Schnittstellen an externe Systeme.
<b>TECHNOLOGIEN</b>	Java6, JEE 5, Spring, Hibernate ORM, BeanValidation, SQL, Oracle, PDF-A

### **APP<sup>2</sup>SQUARE (WIEN)**

<b>ZEITRAUM</b>	2011-2014
<b>POSITION</b>	Geschäftsführer
<b>KURZBESCHREIBUNG</b>	Entwicklung von Apps nach Kundenauftrag bzw. eigene Produkte
<b>AUFGABEN</b>	iOS Apps Entwicklung und Projektplanung.

## **PORSCHE INFORMATIK (SALZBURG)**

<b>ZEITRAUM</b>	Jänner 2010 - Dezember 2011
<b>POSITION</b>	Software Architekt
<b>KURZBESCHREIBUNG</b>	Entwicklung einer WebApplikation zur Unterstützung des Autohandels beim Verkauf von Fahrzeugen inkl. CRM. Anbindung an bestehende Legacy Systeme sowie externe Datenprovider.
<b>AUFGABEN</b>	Verantwortlich für die Entwicklung einer firmenübergreifenden Such-Library mittels Lucene, Hibernate Search und Apache Solr, sowie einer firmenübergreifenden BeanValidation Library mittels JSR303. Entwicklung der Basis Backend Funktionalität mittels Spring, JPA2. Entwicklung von View Komponenten mit Apache Tapestry.
<b>TECHNOLOGIEN</b>	Java 6, Hibernate ORM, Spring Framework, Apache Commons, Apache Tapestry, Apache Lucene, Apache Solr, Hibernate Validation, Spring Integration, Spring Batch, JQuery, Oracle, Eclipse, Structure101, Apache Tomcat, Jetty

## **S-ITSOLUTIONS / ERSTE BANK**

<b>ZEITRAUM</b>	Juli 2007 - März 2009
<b>POSITION</b>	Software Engineer
<b>KURZBESCHREIBUNG</b>	Entwicklung einer Web-Applikation zur Unterstützung des Emissions- Prozesses für Zertifikate und Optionsscheine inkl. Schnittstellen zu externen Systemen und XSL (MS Excel) Import/Export
<b>AUFGABEN</b>	Entwicklung/Planung der Business Logik mittels Hibernate ORM, Entwicklung der View Komponenten mit Apache Struts. Entwicklung von automatisierten Tests mit Hilfe von JUnit für die Business Logik.
<b>TECHNOLOGIEN</b>	Java, Ajax, Hibernate ORM, Apache Tomcat, Apache Struts, Java Servlets, JSP, Apache POI, Apache Commons, Javascript (jQuery), MS-SQL, SVN, Eclipse

<b>WEITERE PROJEKTE</b>	BAWAG P.S.K MAGNA Entertainment ucp - Universal Communication Platform Siemens AG Österreich
<b>AUSBILDUNG</b>	Nebenberufliches Informatik/Medieninformatik Studium an der TU Wien 1999-2010 (ohne Abschluss)  HTL Ettenreichgasse Wien 10 / Aufbaulehrgang Nachrichtentechnik HTL Fachschule Mödling / Nachrichtentechnik
<b>SPRACHEN</b>	Deutsch, Englisch
<b>METHODIKEN</b>	SCRUMM, Agile Software Entwicklung UML, OOD, OOP, AOP Test-Driven-Development Behavior-Driven-Development
<b>PROGRAMMIER-SPRACHEN</b>	Java8, J2EE 7, ObjectiveC, ECMAScript(JavaScript)
<b>WEB/MARKUP</b>	XML, XSL, XSD, XPath HTML, CSS
<b>SERVICE</b>	REST, SOAP
<b>DB</b>	SQL, ORACLE, MySQL,
<b>STANDARDS</b>	JPA 2.1, BeanValidation 1.1, Java Batch (JSR-352), CDI, EJB, JAX-WS
<b>SPRING</b>	Spring Framework, Spring Batch, Spring Integration, Spring Data, Spring Boot
<b>ORM</b>	Hibernate ORM
<b>VALIDATION</b>	Hibernate Validation (BeanValidation)
<b>SEARCH</b>	Apache Lucene, Apache Solr, Elasticsearch, Hibernate Search
<b>COMMON LIBS</b>	Apache Commons, Google Guava
<b>WEB-FRAMEWORKS</b>	Apache Tapestry, Apache Struts, Spring MVC
<b>MAPPING</b>	Orika BeanMapper, Dozer

<b>JS-LIBS</b>	JQuery, Prototype
<b>VERSION-CONTROL</b>	GIT, SVN, CVS
<b>BUILD-TOOLS</b>	ANT, Maven, Gradle
<b>BUILD-SERVER</b>	Jenkins, Hudson
<b>IDE</b>	Eclipse, IntelliJ, Xcode
<b>SERVER</b>	Apache Tomcat, Jetty, JBoss 6+
<b>KONFERENZEN</b>	W-JAX CraftConf 2016 CraftConf 2017
<b>WORKSHOPS</b>	Microservices Workshop - Sam Newman Software Faster Workshop - Dan North Software Architecture Workshop - Simon Brown CodeQuality Workshop - Llewellyn Falco Advanced DDD Workshop - Nick Tune Angular Workshop - Thomas Flanitzer