

Erfahrene Senior Software Engineer/Architekt mit viel Kompetenzen in Enterprise Entwicklung. Effizienz, Zuverlässigkeit, Sorgfältigkeit gehören zu meiner Arbeitsweise.

# BERUFSERFAHRUNG

#### Senior Software Engineer/Architect

seit 07.2021

Kunde: Abraxas Informatik AG

SW-Entwicklung im Bereich Steuern (Quarkus, Java, Spring, Spring Boot, Postgres, Oracle, ActiveMQ, Kafka, Docker, Kubernetes)

# **Senior Software Engineer**

01.2019 - 07.2021

Q-Perior Bern/Zürich. Kunden: Credit Suisse, ZKB

CS: IT Application Owner, SW-Entwicklung Finanzsektor (Java EE, Spring, Spring Boot, EclipseLink, Oracle, Weblogic Server)

ZKB: SW-Entwicklung Finanzsektor (Java, Spring, Spring Boot, SLX, JPA/Hibernate, Oracle, ActiveMQ, Gradle)

# **Senior Software Engineer**

10.2016 - 01.2019

Puzzle ITC GmbH, Bern/Zürich. Kunde: Tamedia AG, Zürich

- SW-Entwicklung im Bereich Media Content Management (Spring, Spring Boot, Hibernate, Microservices)
- Security Engineer (Spring Boot + OAuth2 + SAML)
- DevOps, Continuous Integration, Continuous Delivery (Jenkins, AWS, Kubernetes, Docker)

#### **Software Architekt**

02.2013 - 10.2016

Abraxas Informatik AG, Zürich

- SW-Konzipieren und SW-Entwicklung im Bereich Steuern (Java EE, Oracle, JBoss, Hibernate)
- Optimierung der Softwareprojekte (Maven, Ant, Java, JBoss)
- DevOps, Continous Integration (Bamboo)
- DB-Migrations (liquibase)

# **System Administrator**

03.2009 - 08.2013

Accelerom AG, Zürich

- IT-Administration (Windows 2003 Server, Debian Linux)
- User Support (Windows XP/Vista/7)
- SW-Entwicklung (C/C++, Ruby on Rails, PHP (Joomla))

## Junior Software-Entwickler

04.2009 - 11.2011

Dynamic and Distributed Information Systems Group, Universität Zürich

en **de** 



# Dmitri Karpovich

Senior Software Engineer

- ✓ dmitri.karpovich@gmail.com
- Schweiz
- 8152 Opfikon, Schweiz
- in dmitri-karpovich
- bigscoop
- PDF Version

### **AZ SPRACHEN**

Deutsch (C1, Dialektverstehen)

Englisch (C1)

Russisch (Muttersprache

Belarussisch (Muttersprache)

Ukrainisch (Fliessend)

Polnisch (A2)

Spanisch (A1)

# INTERESSEN

Sport (Volleyball, Beachvolleyball, Ski-, Velofahren, Fitness) Forschungsprojekt, Bereich Datenanalyse (www.e-lico.eu):

• SW-Entwicklung (Java, JUnit, OWL, RDF)

#### Senior Software-Entwickler/DBA

08.2004 - 10.2007

"Nationale Agentur für Kataster" (www.nca.by), Minsk, Belarus

- SW-Entwicklung für Bearbeitung von Immobilien-, Recht-Operations, Datenaustausch-Software, E-Dokumente Software auf Staatsebene (Delphi, Object Pascal, Oracle, LotusScript)
- DB-Administration (Oracle, Lotus Domino)

## Junior Software-Entwickler

03.2003 - 08.2004

"Byelex Multimedia products", Minsk, Belarus

 SW-Entwicklung für Börse-Operation (Delphi, Object Pascal, Oracle).

#### Junior Software-Entwickler

08.2002 - 03.2003

Wissenschaftlich-technische Unternehmen "Profit", Minsk, Belarus

• SW-Entwicklung für Buchhaltung (Delphi, Object Pascal).

# ZERTIFIKATE

# Spring Professional v4.3 2018

Pivotal Software Inc

## JPA with Spring 2015

Springsource

## Software architecture for developers 2014

Simon Brown

## Appway fundamentals training (BPMN) 2012

**Appway** 

# **AUSBILDUNG**

#### Master of Science, Informatik

2007 - 2013

Universität Zürich

- Fachrichtung: Software Systems
- Masterarbeit: "Development of innovation management platform with BPMN-approach", Firma Altran AG

## **Bachelor of Science, Informatik**

2001 - 2006

Belarussische Staatliche Universität, Fakultät für Mathematik und Informatik

Musik (spiele und unterrichte Schlagzeug)

 Fachrichtung: Mathematische Analyse, Funktionalanalysis, Software-Entwicklung

# OPEN-SOURCE BEITRÄGE

XChange - Java library providing a simple and consistent API for interacting with 60+ Bitcoin and other crypto currency exchanges, providing a consistent interface for trading and accessing market data

Online-cv - A minimal Jekyll Theme to host your resume (CV)
Cryptopus - Ruby on rails web application for storing and sharing
passwords and other sensitive data. All data is stored encrypted in
a database, safe from third party access



Java, Java EE, JPA,

Quarkus, Spring, Spring Boot

MQ, Kafka

CI/CD, DDD, TDD, Jenkins, ArgoCD, Docker, Kubernetes

Scrum, Agile, Jira, Waterfall

Maven, Gradle, Ant

RDBMS, SQL, Oracle, MySQL, PostgreSQL

Object Pascal, C/C++, Assembler, PHP, Perl, Python, LotusScript, BPMN (Appway)

Git, SVN

Linux, Windows