# Jonas Jurczok

Curriculum Vitae

Oberhofer Weg 4 12209 Berlin H +49 157 856 13 856 B jonasjurczok@gmail.com www.github.com/jonasjurczok



#### Persönliche Daten

Geburtstag 22. August 1985

Staatsangehörigkeit Deutsch

### Erfahrungen

06/2021 - today **Teamlead Robotics**, Gropyus Technology GmbH, Berlin.

- Verantwortlicher Teamleiter für die Roboterprogrammierung in der Fertigung
- Entwicklung von Team Prozessen und Best Practices
- Aufbau einer CI/CD Lösung für PLC Software
- Hiring und Performance management
- Entwicklung einer zukunftsorientierten und flexiblen Softwarearchitektur

#### 03/2020 - 05/2021 Senior Software Entineer, GROPYUS TECHNOLOGY GMBH, Berlin.

- Verantwortlich für die Konzeptionierung und Implementation des Gropyus MES Systems.
- Koordination zwischen Prozessplanern und Roboter Ingenieuren
- Implementation einer BPMN basierten Lösung zur Orchestrierung einer automatisierten Fertigungsstraße
- Aufbau eines Teams und Entwicklung der zugehörigen Prozesse

#### 06/2018 - 02/2020 Privacy Architect, AKELIUS GMBH, Berlin.

- Verantwortlich für die GDPR compliance der Akelius Technology Abteilung
- Entwicklung technischer Lösungen zur Ünterstützung der Entwickler
- Entwicklung zulässiger Lösungen in Zusammenarbeit mit dem DPO und legal
- Projektverantwortung für ein Rechteverwaltungssystem
- Unterstützung des devops teams in der Entwicklung einer IT Platform auf Basis von Kubernetes und Azure
- Entwicklung und Durchführung von Prozessen für access requests und incident management
- Training von allen Mitarbeitern in Deutschland zum Thema GDPR

#### 04/2018 - 06/2018 Tech Lead (Teamlead), AKELIUS GMBH, Berlin.

- Aufbau eines Mobile Entwicklungsteams für die Akelius Language School
- Aufbau von Teamprozessen
- Entwicklung einer Applikationsarchitektur und Entwicklungsprozesses für die mobile apps
- Koordinierung von best practices und Wissenstransfer zwischen den iOS und Android teams
- Verantwortlich für die Einstellung neuer Entwickler.

#### 09/2016 - 03/2018 **Tech Lead (Teamlead)**, NOTEBOOKSBILLIGER.DE AG, Berlin.

- Führungsverantwortung für vier Entwickler.
- Rückbau einer alten ESB implementation
- Entwicklung interner Infrastruktur (siehe Projekte weiter unten)
- Entwicklung interner Projekte (siehe Projekte weiter unten)
- Einführung, Förderung und Schulung neuer Ideen zu den Themen Architektur, Arbeitskultur, Kommunikation und Agiler Prinzipien.

#### 07/2016 - 09/2016 Senior Software Entwickler, Notebooksbilliger.de AG, Berlin.

- Einführung agiler Methoden in ein bestehendes Team
- Einfürhung und Entwicklung von Entwicklungsstandards und best practices
- Einführung einer Kultur der Kommunikation und Kollaboration
- Rückbau einer alten ESB Implementation
- Einführung moderner Frameworks zur Vereinfachung der benutzen Applikationsmuster

#### 04/2015 - 07/2016 Onboarding Manager, ZALANDO SE, Berlin.

- Schulung und training aller Neueinstellungen bei Zalando Technology (30-70 Personen / Monat)
- Entwicklung und Ausführung eines Konzeptes zur Integration aller Neueinstellungen in die bestehende Zalando Tech Kultur
- Erstellung eines Konzeptes zur Automatisierung des onboarding Prozesses
- Aufbau des Onboarding Teams welches diesen Prozess betreuen und ausführen kann
- Durchführung von über 100 Jobinterviews für neue Software Entwickler

#### 06/2013 – 03/2015 Interim Techlead, Führung eines Teilteams, ZALANDO SE, Berlin.

- Aufbau und Entwicklung eines Software Entwicklungsteams
- Betreuung und Entwicklung der Teamkultur in besagtem Team
- Erstellung und Betreuung von Konzepten für mehrere Software Projekte im Kontext des Teams
- Stakeholder Management
- Schulung der Mitarbeiter in agilen Methoden (Scrum und Kanban)

#### 01/2013 – 05/2013 **Software Entwickler**, Zalando SE, Berlin.

- Konzeptionierung und Implementation verschiedener Projekte
- Qualitätssicherung

#### 05/2011 - 12/2012 **Software Entwickler**, Werkstudent, CosmoCode GmbH, Berlin.

- Konzeptionierung und Implementation verschiedener Kundenprojekte in Java und PHP
- Qualitätssicherung
- Kundenkommunikation
- Agile Methoden (Scrum und Kanban)

s

07/2009 - 04/2011 Webentwickler, Werkstudent, PLISTA GMBH, Berlin.

- Webentwicklung mit PHP
- Entwicklung neuer Features f
  ür interne tools
- Qualitätssicherung

12/2006 – 07/2009 **Software Entwickler**, *Ausbildung*, HUP AG, Berlin.

- Entwicklung in den Firmenprodukten mit Delphi und PL/SQL
- Konzeptionierung neuer Features
- Kundenkommunikation
- Qualitätssicherung

## Ausbildung

10/2009 – 12/2012 **Bachelor of Science**, *Informatik*, FFreie Universität, Berlin.

nicht abgeschlossen

08/1998 – 07/2006 **Abitur**, *Katholische Schule Liebfrauen*.

08/1997 – 08/1998 **Grundschule**, *Katholische Schule Herz-Jesu*.

08/1992 – 07/1997 **Grundschule**, Clara Grunwald Grundschule.

## Projekte

## Deployment Infrastruktur

Typ Firmenproject

Zeitraum 03/2017 - 03/2018

Team Björn Clemens

Technologien Docker, Kubernetes

Beschreibung Ziel des Projektes ist es eine skallierbare und automatisierte Umgebung

zu haben in der Applikationen einfach, sicher und nachprüfbar ausgerollt und überwacht werden können. Dazu werden verschiedene Möglichkeiten ausprobiert und am Ende eine Implementation gewählt. Die Schulung

der Kollegen ist auch Teil des Projektes.

#### Lagerservice

Typ Firmenproject

Zeitraum 03/2017 – Today

Team Yuna Morgenstern, Vincent Raabe

Technologien JAVA, SPRING-BOOT

Beschreibung Die Aufgabe ist es einen Service zu implementieren, der alle Lagerbestände

der Firma abbilden und anderen Anwendungen zur Verfügung stellen kann. Besonderes Augenmerk liegt dabei auf einer Abstraktion des zugrunde liegenden ERP Systems und einer hohen Verfügbarkeit des Services.

ESB Rückbau

Typ Refactoring

zeitraum 09/2016 – Today

Team Batyr Malik, Yuna Morgenstern, Michael Mertins, Vincent Raabe

Technologien JAVA, SPRING-BOOT

Beschreibung Die Hauptaufgabe dieses Projektes ist es eine alte, völlig falsch dimen-

sionierte und implementierte Komponente zu entfernen. Dabei müssen

die wenigen wertvollen Teile identifiziert und erhalten werden.

Toga

Typ Open Source

zeitraum 2016

Team Willi Schönborn

URL https://github.com/zalando-incubator/toga

Technologien JAVA, JUNIT

Beschreibung Toga ist eine Bibliothek mit dem Ziel die Arbeit mit JSON erheblich zu

vereinfachen. Sie kann genutzt werden um verteilte Systeme zu testen in dem mit  $\rm JSON\text{-}SCHEMA}$  Verträge zwischen Systemen erstellt und validiert werden. Auch lassen sich aus den Verträgen testdaten generieren.

Testing Microservices

Typ Theoretische Konzeption

zeitraum 2016

URL https://github.com/zalando-incubator/

testing-microservices

Technologien TEXT, JAVA, SPRING BOOT

Beschreibung Theoretische Abhandlung über das Testen verteiler Systeme in einem

eventsourcing Umfeld. Der interessante Aspekt ist die Möglichkeit Systeme ohne die Existenz eines Staging Systems zu testen. Die Grundidee ist, dass die einzelnen Komponenten untereinander transivite Verträge haben und diese automatisiert und vollständig abgetestet werden können.

**Onboarding Automation** 

Typ Software Projekt

Zeitraum 09/2015 - 06/2016

Team Henrik Andersen, Laura-Anniina Inberg, Cassandra Pope

Technologien JAVA, SPRING-BOOT, EVENT SOURCING, AWS

Beschreibung Konzeptionierung und Implementierung einer Softwarelösung zur Auto-

matisierung des Onboarding Prozesses. Das Ziel war es die manuelle Arbeit pro Neueinsteiger zu minimieren und dem Team damit die maximal

mögliche Effizienz zu geben.

#### Mahngebühren

Typ Software Projekt

Zeitraum 10/2013

Team Pablo Rojas

Technologien JAVA, SPRING

Beschreibung Konzeptionierung und Implementation eines Teiles des Mahnprozesses

von Zalando. Die Mahnungen werden vom Buchhaltungssystem abgefragt und je nach Art und Land über die entsprechenden Kanäle an die Kunden weitergeleitet. Dabei soll das System maximal konfigurierbar gehalten

werden.

## Gutschriftslogik

Typ Refactoring

Zeitraum 04/2014 - 06/2014

Team Willi Schönborn, Sarah Jehn

Technologien JAVA, SPRING

Beschreibung Kompletter Neubau der Gutschriftslogik von Zalando (manuelle Gut-

schriften, Retouren, Stornierungen). Die Herausforderung war eine sehr komplexe Logik durch etwas leicht zu wartendes und stark konfigurierbares

zu ersetzen.

# Technologien

Mit den folgenden Technologien arbeite ich fast täglich:

Sprachen JAVA, SQL, PYTHON, BASH, HTML, CSS, LATEX

 $\begin{tabular}{lll} Datenbanken & PostgreSQL, Oracle DB, MySQL \\ \end{tabular}$ 

Bibliotheken Guava, SLF4J

Frameworks Spring-Boot, Guice, JPA, Servlet API

Testing Junit, EasyMock, Mockito

SCM GIT, SUBVERSION

Build Tools Maven, Gradle

# Sprachen

Deutsch Muttersprache

Englisch Verhandlungssicher