

Jonas Jurczok

Curriculum Vitae

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



Personal Details

Geburtstag 22. August 1985
Staatsangehörigkeit Deutsch
Geburtsort Berlin
Mutter Maria Regina Radtke-Jurczok
Vater Clemens Jurczok

Experience

- 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 Unterstützung der Entwickler
 - Entwicklung zulässiger Lösungen in Zusammenarbeit mit dem DPO und legal team
 - Projektverantwortung für ein Rechteverwaltungssystem
 - Unterstützung des devops teams in der Entwicklung einer IT Plattform 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
 - Einführung 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
- s 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)

- 07/2009 – 04/2011 **Webentwickler, Werkstudent, PLISTA GMBH, Berlin.**
- Webentwicklung mit PHP
 - Entwicklung neuer Features für 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

Education

- 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.**

Projects

Deployment Infrastruktur

- Typ Firmenproject
- Zeitraum 03/2017 – Today
- Team Björn Clemens
- Technologien DOCKER, KUBERNETES
- Beschreibung Ziel des Projektes ist es eine skalierbare 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 dimensionierte 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 JSON-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 verteilter Systeme in einem event sourcing Umfeld. Der interessante Aspekt ist die Möglichkeit Systeme ohne die Existenz eines Staging Systems zu testen. Die Grundidee ist, dass die einzelnen Komponenten untereinander transitive 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 Automatisierung 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 Gutschriften, 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
Datenbanken	POSTGRESQL, ORACLE DB, MYSQL
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