# **Christian Henning Vogt**

mail@christianvogt.de • +49 151 7085 9185

Rehrhof 8 • DE-21385 Rehlingen

Geburtsort & -datum: Buchholz, am 11.05.1986

Vielseitiger, kommunikationsstarker Agile Architect sucht neue Herausforderungen in Ihrem IT-Projekt.



### Ausgewählte Projekterfahrungen

2021 - heute

(16+ Monate)

Neu-Entwicklung einer KI-basierten Lösung zur Betrugserkennung eines führenden deutschen Versicherungsunternehmens im Komposit-Bereich und Weiterentwicklung bestehender customer-facing Services zur Schadenmeldung und -übersicht. Als Software-Entwickler eines agilen Teams verantworte ich gemeinsam mit dem Team den Entwicklungsprozess Ende-zu-Ende – angefangen bei der Mitgestaltung der Anforderung, über die Entwicklung und den Test bis hin zur Inbetriebnahme.

- Erfolgreiche Einführung einer Individualsoftware zur Betrugserkennung auf KI-Basis innerhalb weniger Monate.
- Weiterentwicklung von Web-basierten Microservices auf SDA-SE-Basis.
- Coaching der Mitarbeiter in Technologiethemen und Vorgehen (u.a. Code Review-Prozess, Event Storming).
- Der Technologiestack umfasst: Java 11, Dropwizard, Angular 12, MongoDB, Apache Kafka, SDA-SE-Plattform, Openshift/Kubernetes, Git, Jenkins, Grafana, Splunk, Python.

2019 – 2021 (16 Monate) Entwicklung von Applikationen eines führenden deutschen Automobilherstellers in der Domäne Stammdaten und Fahrzeugkonfiguration. In meiner Rolle als Architekt unterstütze ich den Kunden holistisch bei der Implementierung von Produkten durch mehrere Scrum-Teams über mehrere Standorte (international).

- Architektonische Unterstützung des Kunden in der Definition von User Stories und deren technischer Lösungen, z.B. für die konsistente Mehrsprachigkeit von Web-Anwendungen.
- Unterstützung bei der **Implementierung von User Stories** in den agilen Teams.
- Organisatorische Projektleitung von bis zu 3 Teams und 15 Entwicklern (Projektbudget ca. 1,5 Mio.€/Jahr).
- Coaching der Mitarbeiter in Technologiethemen (Java, JPA, Performance, Testing).
- Der Technologiestack umfasst: Java 8, JEE 8, JPA, Angular 10+, Typescript, PostgreSQL, Openshift Container Plattform, Atlassian Agile Toolchain, Git, Jenkins, Grafana.

2018 - 2019

(12 Monate)

Entwicklung einer Fachanwendung zur statistischen Betrachtung von Wohnraum im Rahmen einer Volkszählung. Als **technischer Chefarchitekt** lag die technische Steuerung des Teams (bis zu 18 Entwickler in 4 Scrum-Teams) in meinem Verantwortungsbereich.

- Unterstützung des Fachbereichs in der Formulierung von User Stories und der Entwickler in der Implementierung jener.
- Erfolgreiche Einführung eines Batch-Frameworks auf Basis von JEE um die hohen Performance-Anforderungen bei der nächtlichen Verarbeitung von >150M Datensätzen zu erfüllen.
- Nachträgliche Einführung einer 3-Schichten-Architektur um die weiter wachsende Anwendung für zukünftige Erweiterungen zu öffnen.
- Der Technologiestack umfasst: Java 8, JEE 7, JPA, JSF, JBoss, Oracle 12C, Atlassian Agile Toolchain, Git, Jenkins.

2017 – 2018 (12 Monate) Teil eines **agilen Teams** zur Neu-Entwicklung der Kernsoftware eines führenden, weltweit tätigen **Finanzdienstleisters**. Ziele sind die Kostenreduktion durch Data Science und Einhaltung der kommenden DSGVO. Als besonders spannend empfand ich neben dem Technologie-Stack zusammen mit dem Kunden die agilen Werte zu leben. Mein Aufgabengebiet umfasste u.a.:

- Full-Stack-Entwickler einer Microservice-Architektur mit den Kerntechnologien: Spring Boot/Java, Docker, React/JavaScript, Apache Kafka und PostgreSQL.
- Definition und Implementierung der testgetriebenen und automatisierten Build- und Deployment Pipelines.
- Review und Unterstützung bei der Erstellung von User Stories durch die Product Owner.

2015 – 2017 (25 Monate) Neu-Entwicklung eines Landtransport-Managementsystems zur Konsolidierung der Applikationslandschaft eines weltweit führenden **Transportdienstleisters**. Besonders spannend waren die **Teamverantwortung** und die Internationalität über 3 Länder. Mein Aufgabengebiet umfasste:

- Aufbau eines **Testautomatisierungsteams** zur Verbesserung des Release-Prozesses. Entwicklung einer Test-DSL auf Basis von **Xtext** und **Java**.
- Teamverantwortung über Projektteams in Deutschland und Polen.
- Steuerung und Verantwortung der Releases gegenüber dem Kunden.

### Berufserfahrung

09/2019 – 01/2021	Capgemini Deutschland GmbH, München
(Vollzeit)	Projektarbeit in der Automotive-Branche.
05/2015 - 08/2019	Capgemini Deutschland GmbH, Hamburg
(Vollzeit)	Projektarbeit in den Branchen Finance, Logistics, Public.
10/2013 – 01/2015 (Teilzeit)	Hochschule für Angewandte Wissenschaften, Hamburg Forschung an einer serviceorientierten Infrastruktur für das Future Internet in der Internet Technologies Group (INET).
03/2011 – 04/2013 (Werkstudent)	Wöhlke EDV-Beratung GmbH, Bremen Entwicklung webbasierter Business Intelligence Software u.a. für Globetrotter Ausrüstung GmbH, Budnikowsky GmbH & Co. KG.

#### Akademische Laufbahn

2012 – 2015 Hochschule für Angewandte Wissenschaften Hamburg

Studium der Informatik (Abschluss: M.Sc., Note: 1,7)

#### Veröffentlichungen:

- Let Our Browsers Socialize: Building User-centric Content Communities on WebRTC. In Proceedings of 34th International Conference on Distributed Computing Systems (ICDCS '14) – WS HotPost. IEEEPress Max Jonas Werner, Christian Vogt, and Prof. Dr. Thomas C. Schmidt
- Leveraging WebRTC for P2P Content Distribution in Web Browsers. In Proceedings of 21st IEEE International Conference on Network Protocols (ICNP '13) – PhD Forum. IEEEPress Christian Vogt, Max Jonas Werner, and Prof. Dr. Thomas C. Schmidt
- Content-centric User Networks: WebRTC as a Path to Name-based Publishing. In Proceedings of 21st IEEE International Conference on Network Protocols (ICNP '13) – Demo Session, ICNP Best Demo Award. IEEEPress

Christian Vogt, Max Jonas Werner, and Prof. Dr. Thomas C. Schmidt

2008 – 2012	Hochschule für Angewandte Wissenschaften Hamburg Studium der Elektrotechnik (Abschluss: B.Eng., Note: 2,3)
2006 – 2007	Technische Universität Hamburg-Harburg Studium des Informatik-Ingenieurwesens

### Schul- und Weiterbildung

05/2017	AWS Certified Solutions Architect - Associate Level Amazon-Zertifizierung zum AWS Solutions-Architect
05/2016	SCRUM PSM I Assessment Scrum-Zertifizierung zum Professional Scrum Master I
2003	Innisdale Secondary School, Barrie Besuch einer High School im englischsprachigen Kanada
1998 – 2005	Gymnasium Oedeme, Lüneburg Allgemeine Hochschulreife

## Sprachkenntnisse

Deutsch (Muttersprache), Englisch (Verhandlungssicher)

Rehrhof, den 29. Juli 22