

Software Engineer

# Simon Giesen

## Erfahrung

Seit 2019

### **Freelancer** *Aufbau eines größeren Kundenkreises – Auszüge:*

- **Infraview Mainz:** Entwicklung Echtzeitschnittstelle für Telemetrie-Daten von der Deutschen Bahn mit Java und Springboot, Visualisierung mit Kibana
- **Datamate Mainz:** Entwicklung eines Outlook Plug-Ins für Seafile in C# und .NET.
- **Follenius:** Entwicklung eines Excel Plug-Ins für die Verwaltung von Fachkräften in Krankenhäusern in C# und .NET.
- **Corgos GmbH:** Seafile Integration in deren System mit C# und C++ sowie PHP.
- **Dada Chi Luzern:** Fertigung der Gnothi Seauton App, ein interaktives Buch, für iOS in Swift und für Android in Java.
- **Neue Formen Köln GmbH:** Verschiedene Apps für iOS und Android, darunter die Apps für die AXA Decker Agentur.

Mehr aktuelle Projekte finden Sie auf meiner Homepage.

2011 – 2019

### **Consultant und Software Engineer** *Presseverlag Frankfurt*

Es entstehen Apps wie das Kinojournal und Frankfurt geht aus.

### **Freelancer** *Dressler Digital Media*

Es entstehen zahlreiche Apps im Bremer Raum für mittelständische Kunden, darunter etwa fürs Autohaus Aureus oder für den FC Verden 05. Auch der erfolgreiche Podcatch.r, eine Podcast-App, entsteht.

### **Consultant** *Fishermen Communications*

### **Freelancer** *Appjigger Frankfurt und Cargo Steps Frankfurt*

Herstellung einer eigenen High Performance Lösung für das Location Tracking im Hintergrund mit möglichst geringer Speicherauslastung und Batteriebeanspruchung (Android) für das Tracken der Paket-Fahrer.

### **Freelancer** *Almando GmbH München*

Herstellung einer High Performance Lösung Steuerungssoftware über Bluetooth für iOS für die Heimelektronikgeräte der Almando.

### **Freelancer** *Almando GmbH München*

Herstellung einer High Performance Lösung Steuerungssoftware über Bluetooth für iOS für die Heimelektronikgeräte der Almando.

2006 – 2011

### **Chief Software Engineer und Consultant *Scaanoo AG***

Es entsteht die Scaanoo Software in Java für Nokia und Sony Ericsson Mobiltelefone. Es ist der Vorläufer von WhatsApp, wir waren leider der Zeit weit voraus. Chief Software Engineer und Consultant.

### **Freelancer *Hessischer Rundfunk***

Mitarbeit Hessischer Rundfunk Frankfurt im Team Multimedia, Forschung und Entwicklung sowie Redaktionelle Mitarbeit. Herstellung des hr Podders, einer Java Software, mit der die Podcasts beim hr produziert werden.

### **Freelancer App Creator *Radio Genie***

Eigene App „Radio Genie“ im App Store von Apple. Zu Beginn überaus erfolgreiche Internet Radio App.

### **Freelancer *Topix AG***

Mitarbeit Topix Software für iOS in Objective C.

### **Freelancer *NIDAG AG Mainz***

iPhone App für den Verband der Chemischen Industrie, die TUIS Datenbank. Außerdem freie Mitarbeit für die Deutsche Telekom Cloud im Team.

### **Freelancer *Meidinger GmbH Hilden***

J2ME Software zur Steuerung der Sicherheitssoftware VSCS, Mohocon und Ruatti 4C inkl. Bedienung der IP Überwachungskameras mit Windows Software.

### **Freelancer *Blue Mars GmbH Frankfurt***

Beratung, Konzeption und Erstellung einer iPhone Software anlässlich der Art Director Conference 2010 im Auftrag des Vereins Medienmittwoch und der Blue Mars GmbH: City Bosseln fürs iPhone!

### **Freelancer *Meidinger GmbH Hilden***

J2ME Software zur Steuerung der Sicherheitssoftware VSCS, Mohocon und Ruatti 4C

2002 – 2006

### **Angestellt *Comp4U EDV-Anlagen GmbH***

Angestelltenverhältnis bei der Comp4u GmbH Langen: Erstellung eines Verwaltungsprogrammes für den Wirtschaftsverband Zoologischer Fachbetriebe in Deutschland (WZF) in Langen. Außerdem Software für die Concord Effekten / Concord Fixed Income (CFI) in Frankfurt. Ebenso Software bei der DBM, Deutsche Börsenmakler Frankfurt : Erstellung eines Verwaltungsprogrammes für Bonds in .NET. Es entstanden überdies Schnittstellen zu XCOM, Trinkaus und zu Systemen der Deutschen Börse. Bestandteil außerdem mehrere Module mit Reuters SSL Schnittstelle zur Echtzeit-Verarbeitung von Daten aus Reuters.

---

## **Schule und Universität**

**Abitur** Rabanus-Manus-  
Gymnasium Mainz  
Großes Latinum und  
Graecum

**Studium** der Orientkunde  
Johannes-Gutenberg-  
Universität Mainz MA

---

## **Besondere Skills**

- Expertenwissen in nativen Apps für iOS und Android
- Expertenwissen in .NET und C#
- Reuters und Bloomberg
- Bluetooth Protokolle Programmierung

---

## **Kontakt**

Simon Giesen  
Draiser Straße 88  
55128 Mainz  
[simon.giesen@simongiesen.com](mailto:simon.giesen@simongiesen.com)  
<https://www.simongiesen.de/>