# Felix Mönckemeyer

felix.moenckemeyer@gmail.com · +49 176 2354 9970 · Köln, Germany

Hochmotivierter **Software Entwickler** (IoT & Fullstack) mit großem Interesse an komplexen Problemenstellungen. Mehr als 2 Jahre Erfahrung in der Entwicklung von industrieller Software von der Maschine bis in die Cloud. **Projektleitung**, Anforderungsanalyse, Planung, Testing und Dokumentation.



"Ich möchte meine Fähigkeiten in der Softwareentwicklung erweitern und enger mit dem Kunden an echten Lösungen arbeiten, die einen direkten Mehrwert bieten."

#### **ERFAHRUNG**

## • Senseering GmbH

Full Stack Software Engineer - Köln Entwickler einer dezentralen data sharing platform im Sinne von GAIA-X. Software Berater - IoT Infrastruktur Lösungen. seit April 2020

#### • WZL der RWTH Aachen

Werkstudent - Aachen Entwickler einer Cloud und DLT basierten Datatrading Plattform.

April 2018 - April 2020

## **AUSBILDUNG**

#### • B.Sc. Informatik

Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen Oktober 2014 - Oktober 2018

#### • M.Sc. Informatik

Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen Seit Oktober 2018

#### **SKILLS**

## • Programmiersprachen & Datenbanken

Nodejs, Vue, Python, MySQL, Mongodb, Influxdb, Redis

## • Cloud & Technologien

S3/Azure Blob Storage, EC2, CodeBuild, CodePipeline, CloudFront, Grafana, docker, Node Red, Github Actions, DynamoDB, AWS Cognito, Auth0, IOTA, Nginx, Route 53, ELB, API Gateway, AWS Lambda

## Sprachen

Deutsch, Englisch

#### **PROJEKTE**

#### • spaicer [spaicer.de]

Skalierbare adaptive Produktionssysteme durch KI-Basierte Resilienzoptimierung - Projektverantwortung Projektverantwortung, IoT, Machine Learning, KI

### • obsidian [Senseering/obsidian]

A Nodejs based immutability layer for (industrial) data Release pending Nodejs, IOTA

• MyDataEconomy [mydataeconomy.com]

Decentralized IoT data sharing platform for sovereign data exchange.

GAIA-X, Nodejs, Docker, IOTA, InfluxDB





