

# Felix Mönckemeyer

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

Hochmotivierter **Software Entwickler** (IoT & Fullstack) mit großem Interesse an komplexen Problemstellungen. 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

*Herbst 2014- Herbst 2018*

- **M.Sc. Informatik**

Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen

*Seit Herbst 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*



Felix Mönckemeyer



NemesisFLX



felix.moenckemeyer@gmail.com