

# Marius

## Klug



### Contact

**Address:**

Neufelder Straße 51,  
51067 Köln

**Phone:**

0179 5467364

**Email:**

mariusklug@live.de

**LinkedIn:**

[linkedin.com/in/mariusklug](https://www.linkedin.com/in/mariusklug)

Tech: *REST Services, Data Science, TDD, agil, Chapter Lead, Pair-Programming, IntelliJ IDEA, Java 17, SpringBoot 2, Docker, OpenAPI, JUnit5, Maven, Git, Jenkins, JIRA, Confluence, ML, Python, Scikit-learn, Tensorflow, PyCharm, CRISP, NLP, Statistik, XGBoost, OLS*

### Summary

Als Senior Java Backend Developer biete ich umfassende Kenntnisse in allen Phasen des Entwicklungsprozesses, von der Konzeption über das Design bis hin zur Wartung und Skalierung von Anwendungen.

In meinem bisherigen Werdegang konnte ich auch diverse datengetriebene Projekte erfolgreich umsetzen und arbeite derzeit an meiner Masterarbeit, die sich mit Machine Learning Frameworks und Vorhersagemodellen beschäftigt. Diese erarbeite ich nebenberuflich mit meinem Arbeitgeber und der FOM.

Mein Ziel ist es, mich langfristig zum Data Scientist weiterzuentwickeln und daher suche ich nach einer Position, in der ich nicht nur als Backend Developer arbeiten, sondern auch Datenauswertungen durchführen kann.

### Experience

**Software Developer** - 10/2019 bis heute

**Verband der Vereine Creditreform e.V.**, Neuss

Backend Entwicklung für eine Plattform im Inkassoumfeld

- Tägliche Arbeit nach agilen Methoden, Schnittstellen nach Kundenabsprache entwickeln.

Vorhersagemodelle für Kundenverhalten erstellen

- Arbeit nach CRISP Standard und mithilfe von Machine-Learning Methoden einschl. Datenanalyse, -modellierung und -visualisierung

Arbeit als Chapter Lead für ein Team von Software-Entwickler

- Weiterentwicklung von Entwicklern betreuen,
- Erstellen von Qualitätsstandards und Best Practices.
- Teamziele erarbeiten und umsetzen

**Software Developer** - 07/2017 bis 10/2019

**Accenture**, Düsseldorf

Einführung eines Abrechnungssystem für EVU  
(Energieversorgungsunternehmen)

- Tägliche Arbeit nach agilen Methoden, Schnittstellen nach Kundenabsprache entwickeln.

Schulungen und Einarbeitungen für neue Mitarbeiter bereitstellen und durchführen

### Education

M.Sc. : **Big Data & Business Analytics** – 09/2020 bis vls. 09.2023

**FOM Hochschule für Ökonomie & Management**, Düsseldorf

B. Eng. : **Geoinformatik** – 2012 bis 2017

**Hochschule Bochum**, Bochum

Zertifizierter nach PSM1 Professional Scrum Master von scrum.org