

Grafana als (alternative) Dashboardlösung für industrielle „Use Cases“

T3_3000

Projekt für Angewandte Informatik

Dualen Hochschule Baden-Württemberg Mosbach

Studienpartner

AZO GmbH & Co. KG



von

Rico Kursidem

betreut von

Steffen Michalowski

January 16, 2023

Abbreviation

EDA Exploratory Data Analysis

IDA Initial Data Analysis

Contents

1	Einführung	1
2	Technische Grundlagen	2
2.1	Docker	2
2.2	ACAS	2
2.3	Grafana	2
3	Funktionsanalyse	3
3.1	Design	3
3.1.1	Styling	3
3.1.2	Theme	3
3.2	Variablen	3
3.3	Annotationen	3
3.4	Links	3
3.5	Funktionszusammenfassung	3

List of Figures

1 Einführung

Daten sind elementarer Bestandteil der Entscheidungsfindung. Data Mining ist nicht umsonst eine der wichtigsten Disziplinen der Unternehmensanalyse. Allerdings ist der Weg von Daten zur Entscheidungsfindung kein direkter Weg und es gibt Werkzeuge zur Erleichterung dieses Prozesses. Monitoring und Visualisierungstools

2 Technische Grundlagen

2.1 Docker

2.2 ACAS

2.3 Grafana

3 Funktionsanalyse

3.1 Design

3.1.1 Styling

3.1.2 Theme

3.2 Variablen

3.3 Annotationen

3.4 Links

3.5 Funktionszusammenfassung

Bibliography

- [1] .
- [2] In: ().
- [3] .