Dokumentation zur Projektarbeit

**Simon says 2.0**

**Erweiterung des bestehenden Arduino-Projekts "Simon says" um weitere Bauteile und Funktionen**

Abgabedatum: 02.02.2024

Projektteam:

Alexander Böning

Daniel Reschinski

Jan Kühl

Joachim Butsch

Mustafa Demiroglu

Inhaltsverzeichnis

[Inhaltsverzeichnis 2](#_Toc157602802)

[Abbildungsverzeichnis 3](#_Toc157602803)

[Tabellenverzeichnis 4](#_Toc157602804)

[Abkürzungsverzeichnis 5](#_Toc157602805)

[1. Einleitung 6](#_Toc157602806)

[1.1 Projektumfeld 6](#_Toc157602807)

[1.1.1 Projektumfeld\_ebene 6](#_Toc157602808)

[2. Projektplanung 6](#_Toc157602809)

[2.1 Projektplanung\_ebene2 6](#_Toc157602810)

[2.1.1 Projektplanung\_ebene3 6](#_Toc157602811)

[3. Analysephase 6](#_Toc157602812)

[3.1 Analysephase\_ebene2 6](#_Toc157602813)

[4. Entwurfsphase 6](#_Toc157602814)

[4.1 Entwurfsphase\_ebene2 6](#_Toc157602815)

[4.1.1 Entwurfsphase\_ebene3 6](#_Toc157602816)

[5. Implementierungsphase 6](#_Toc157602817)

Abbildungsverzeichnis

Test [2](#_Toc157596868)

Test2 [2](#_Toc157596868)

Test3 [2](#_Toc157596868)

Test4 [2](#_Toc157596868)

Tabellenverzeichnis

Test [2](#_Toc157596868)

Test2 [2](#_Toc157596868)

Test3 [2](#_Toc157596868)

Test4 [2](#_Toc157596868)

Abkürzungsverzeichnis

Test *Test*

Test *Test*

Test *Test*

Test *Test*

# 1. Einleitung

blablabla

## 1.1 Projektumfeld

blablabla

### 1.1.1 Projektumfeld\_ebene

blablabla

# 2. Projektplanung

## 2.1 Projektplanung\_ebene2

### 2.1.1 Projektplanung\_ebene3

# 3. Analysephase

## 3.1 Analysephase\_ebene2

# 4. Entwurfsphase

## 4.1 Entwurfsphase\_ebene2

### 4.1.1 Entwurfsphase\_ebene3

# 5. Implementierungsphase