ESE – Projekt

# Werkstücksortieranlage – System Dokumentation

Team: Daniel Kessener, Ahmed Hussein, Martin Brak, Dennis Sentler

# Requirements und Beschlüsse

Auflistung der extrahierten Requirements.   
Auflistung der nachträglichen Beschlüsse bezüglich der Funktionalität des Systems.

# Use Cases

Gibt die uns vorstellbaren, reellen Szenarien wieder.

# Architektur

Erläutert die gewählte Systemarchitektur.

# HAL

Modellierung des Hardware Abstraction Layers wird erläutert.  
Steuerbare Hardware-Komponenten werden aufgezeigt.

# Basic serial protocol

Spezifikation eines Kommunikationsprotokolls für die serielle Schnittstelle der beiden Fließbandmodule.

# Fehlerbehandlung

Erkennung und Behandlung von Fehlern.  
Vorhersehbare Fehlerfälle werden aufgeführt.

# Glossar