# Inhaltsverzeichnis

# 1) Einleitung

## 1.1) Projektbeschreibung / Aufgabenstellung

## 1.2) Projektumfeld

# 2) Projektplanung

## 2.1) Projektphasen

## 2.2) Projektressourcen

### 2.2.1) ESP32-Microcontroller

### 2.2.2) Waveshare eKindle-Display

## 2.3) Gemeinsames Arbeiten

### 2.3.1) Versionsverwaltung über GitHub

### 2.3.2) Backlogverwaltung über Excel

# 3) Analysephase

## 3.1) Beschreibung des CT-Programms

## 3.2) Beschreibung des CT-Webservers

## 3.3) Anforderungsanalyse

# 4) Entwurfsphase

## 4.1) Entwurf des Anzeigebilds

## 4.2) Entwurf des Webinterfaces

## 4.3) Entwurf des Netzwerks

# 5) Implementierungsphase

## 5.1) PHP-Skript zur Anzeige eines Bildes

## 5.2) Hinzufügen von Texten über Webinterface

# 6) Fazit

## 6.1) Soll/Ist-Vergleich

## 6.2) Ausblick

# 7) Quellen

# 8) Anhang