# Inhaltsverzeichnis

# 1) Einleitung

## 1.1) Projektbeschreibung / Aufgabenstellung (Niclas)

## 1.2) Projektumfeld (Janfi)

# 2) Projektplanung

## 2.1) Projektphasen (Janfi)

## 2.2) Projektressourcen

### 2.2.1) ESP32-Microcontroller (Niclas)

### 2.2.2) Waveshare E-Paper-Display (Niclas)

## 2.3) Gemeinsames Arbeiten

### 2.3.1) Versionsverwaltung über GitHub (Janfi)

### 2.3.2) Backlogverwaltung über Google Sheets (Niclas)

# 3) Analysephase

## 3.1) Beschreibung des CT-Programms (Janfi)

## 3.2) Beschreibung des CT-Webservers (Janfi)

## 3.3) Anforderungsanalyse (Janfi)

# 4) Entwurfsphase

## 4.1) Entwurf des Anzeigebilds (Niclas)

## 4.2) Entwurf des Webinterfaces (Janfi)

## 4.3) Entwurf des Netzwerks (Niclas)

# 5) Implementierungsphase

## 5.1) PHP-Skript zur Anzeige eines Bildes (Niclas)

## 5.2) Hinzufügen von Texten über Webinterface (Janfi)

# 6) Fazit

## 6.1) Soll/Ist-Vergleich (Janfi)

## 6.2) Ausblick (Niclas)

# 7) Quellen

# 8) Anhang