Word Clock | Diario di lavoro - 15.02.2019

Gabriele Alessi, Mattia Lazzaroni, Paolo Weishaupt

Canobbio, 15.02.2019

Lavori svolti

Durante questa giornata abbiamo concluso l'analisi del progetto come pianificato.

Gabriele ha finito il Gantt preventivo e il capitolo 1.5 della documentazione (Analisi dei requisiti).

Mattia ha fatto il capitolo 1.7 (Analisi dei mezzi), si è informato sul funzionamento delle strisce NeoPixel e ha preso le misure della matrice per sapere la corrente necessaria.

Paolo si è informato su come impostare il Fishino e su come collegarsi tramite Wifi.

Il seguente è un esempio di requisito:

ID **REQ-002**

Nome Implementare il Word Clock

Priorità 1 Versione 1.0

È necessario implementare il Word Clock in modo che mostri l'orario sotto forma di linguaggio parlato. Note

Sotto requisiti

001 Scrivere il testo con le differenze di 5 minuti

002 Mostrare i secondi tramite l'utilizzo di 12 LED, quindi 5 secondi per ogni pallino acceso.

003 Si dovrà poter controllare e impostare l'orario e le impostazione tramite il modello fisico.

Cambiare i colori dei LED in base all'orario. 004

Questa è la pianificazione effettuata:



Lavori svolti Orario

13:15 - 16:30 Analisi

Problemi riscontrati e soluzioni adottate

Nessun problema riscontrato.

Punto della situazione rispetto alla pianificazione

In linea con la pianificazione.

Programma di massima per la prossima giornata di lavoro

Inizio progettazione.