SECONDO PROGETTO | Diario di lavoro - 18.01.2019

Matan Davidi, Filippo Finke

Trevano, 18 Gennaio 2019

Lavori svolti

Oggi Filippo ha dato un'occhiata alla documentazione redatta fino a questo punto, correggendo eventuali errori e aggiungendo un requisito relativo alla libreria sul display a segmenti liquidi, con i successivi esempi di implementazione, esattamente come le librerie documentate in precedenza. Inoltre ha descritto brevemente i circuiti già presenti nel capitolo 2, Progettazione, aggiungendo anche le immagini dello schema di circuito ed elettrico del circuito di esempio per la libreria del display a segmenti liquidi. In seguito ha proseguito con la documentazione del capitolo 3, Implementazione, inserendo la realizzazione concreta, a livello di codice, con esempi di codice.

Solo in seguito (a causa del problema menzionato nella sezione "Problemi riscontrati e soluzioni adottate") Matan ha revisionato i cambiamenti apportati, eventualmente mettendo o togliendo del testo ove gli pareva necessario. Per esempio, ha modificato la descrizione di due dei sottorequisiti del requisito con ID "REQ-007", cambiando il suo titolo in modo che fosse più esplicativo.

Problemi riscontrati e soluzioni adottate

Come al solito, c'è il problema che solo una persona del gruppo può lavorare alla documentazione perché Microsoft Word salva i file in formato binario, non di testo, quindi Git non riesce a vedere le differenze e rimpiazza il file vecchio con quello appena caricato sul repository di GitHub. Se i due file contengono il lavoro di due persone diverse, è come se quello che ha caricato per primo non avesse modificato niente.

Punto della situazione rispetto alla pianificazione

Siamo in orario con la pianificazione.

Programma di massima per la prossima giornata di lavoro

Continuare con la documentazione del progetto, cominciando il capitolo 4, Test, in cui documentare la verifica del corretto funzionamento di tutti i circuiti realizzati.