

Diario di lavoro

Luogo	SAM Trevano
Data	2019-01-18

Lavori svolti

Quest'oggi siamo andati avanti con la documentazione e la libreria del bottone, che è stata completata e la libreria del led, nella libreria del led sono stati inseriti i seguenti attributi:

- Int led
- Int state led
- Bool lastButtonState
- Unsigned long lastDebounceTime = 0
- Unsigned long debounceDelay = 50;

metodi:

- Void setLedPin(int ledPort)
- Void powerOn()
- Void powerOff()
- Void setLed(bool stato_led)
- Void blink(int frequency)
- Void toggle(bool stato_bot)

Dopo abbiamo fatto due, esempi di utilizzo, il terzo è da finire, il primo quando il bottone è premuto il led lampeggia e nel secondo abbiamo fatto il toggle.

Nella documentazione siamo andati avanti con la guida di utilizzo delle librerie e con i test degli esempi.

Problemi riscontrati e soluzioni adottate

Abbiamo riscontrato problemi nella programmazione del metodo toggle della libreria del led, infatti abbiamo avuto problemi a capire come funzionava.

Punto della situazione rispetto alla pianificazione

-In linea

Programma di massima per la prossima giornata di lavoro

Finire il terzo esempio e l'ultimo modulo