Diario progetto G-Gen

Data: 29 gennaio 2018

Autore: Cristiano Colangelo

Luogo: SAM Trevano

Lavori svolti

• Finito mockup GUI

- Compilato e installato CuraEngine
- Corretto diagramma di sequenza
- Analisi dei mezzi
- Installato LAMP con questa guida https://www.unixmen.com/how-to-install-lamp-stack-ubuntu-17-04/ tralasciando MySQL in quanto non necessario
- Seguito questo quickstart per creare script in bash https://www.panix.com/~elflord/unix/bash-tute.html
- Scaricato e installato Bootstrap
- Trovata questa lista di plugin per bootstrap https://envato.com/blog/addons-plugins-extending-bootstrap/
- Analizzati e fatti funzionare https://github.com/joewalnes/gcode-viewer e
 https://github.com/jherrm/gcode-viewer (fork del precedente) per testarli e capire come funzionano
- Analizzato e fatto funzionare https://nraynaud.github.io/webgcode/

Problemi riscontrati e soluzioni

Non funzionava https://github.com/jherrm/gcode-viewer perchè un file aveva un nome in minuscolo mentre in un altro file in maiuscolo, quindi ho cambiato tutto in minuscolo perchè in linux il sistema è case sensitive.

Punto di situazione del lavoro

Analisi dei mezzi e test dei componenti

Programma per la prossima volta

• Continuare a testare i componenti da utilizzare, iniziare a scrivere lo script da eseguire in backend.