Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Trevano |
| Data | 25.02.2019 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| Oggi ho trovato una soluzione al problema dei file interpretati nel modo sbagliato, terminato il salvataggio dei dati personali e infine cominciato a capire il funzionamento del database datomi a disposizione tramite Heroku.  Il salvataggio dei dati personali è effettuato nella stessa struttura usata per l’iscrizione, dove i parametri vengono passati tramite richiesta POST.  Ho poi fatto in modo di estrapolare l’utente loggato in modo da poter verificare il suo link. Infatti, solamente l’utente in questione potrà modificare i propri dati, e tramite la stessa estrapolazione sarà possibile distinguere tra i vari utenti e gruppi.  Riguardo l’hosting, come già accennato, ho finito per dover inserire la mia personale carta di credito per poter utilizzare la funzione, nonostante questa sia gratuita. Ho tuttavia avuto dei problemi, che mi hanno impedito di riuscire a implementare tutto su hosting esterno come previsto. Finirò quindi questo la prossima volta, oppure continuerò a lavorare in locale per evitare di perdere tempo prezioso. |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Il problema riscontrato la scorsa volta non ha visto ancora una vera e propria comprensione.  Ho provato a creare altri file, a rinominarli e ad inserirli direttamente all’interno della pagina jsp. Solo quest’ultimo ha dato risultati, ma chiaramente non è delle opzioni migliori. La soluzione finale, che ancora devo spiegarmi perché dovrebbe funzionare, è stata spostare i file css e js direttamente nella cartella resources, invece che nella sottocartella dedicata loro (css e js, che son cartelle presenti in resources). Questo sacrifica un po’ dal lato ordine, ma penso non sia un problema. Vedrò poi lavorando su hosting esterno se tornando alla normalità sorgeranno ancora questo tipo di problemi.  Ho avuto particolari problemi nel connettermi al database esterno di Heroku tramite ClearDB.  Ho consultato molti siti per capire esattamente che fare, ma quello che mi è stato di maggiore aiuto è questo: <https://selimsalihovic.github.io/2016-02-07-using-mysql-on-heroku/>  Ho provato a connettermi al sito tramite l’url e i parametri definiti all’interno del mio account, ma per ora senza successo. Una possibile soluzione che mi è venuta in mente è che il firewall della scuola mi blocchi. Proverò dunque entro domani questa possibilità. In caso contrario, non so esattamente come agire e penso finirò per rimandare l’hosting esterno di nuovo per non rallentare il progetto ulteriormente. |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| Non è stata una giornata particolarmente proficua. Sono indietro di 5 giorni, con ancora 2 settimane a disposizione di cuscinetto a fine progetto. |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Terminare la struttura su hosting esterno, testare e documentare il tutto. |