Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Canobbio |
| Data | 01.10.2019 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| Come prima cosa ho iniziato a fare debugging sul problema dei redirect della scorsa lezione. Per fare debugging ho utilizzato il modulo XDebug, XDebug Helper (estensione che inoltra tutte le richieste POST e GET al debugger) e PHPStorm.  Grazie al debugger sono riuscito ad individuare e risolvere il problema (Vedi “*problemi riscontrati e soluzioni adottate”*).  Dopo aver messo apposto il problema ho rifatto la pagina di cambio password dato che non era di mio gradimento.  Grazie all’aiuto di Filippo Finke sono riuscito a capire perché non potevo caricare le pagine web da metodi di un determinato controller. I miei link iniziavano con “*./application/…*” che però non vengono caricati se la pagina è caricata da un metodo, quindi ho dovuto cambiare tutti i link facendoli partire dalla root del progetto: */application/…*  Ho anche creato una semplice libreria chiamata *RedirectManager* per semplificare i redirect. Ora per eseguire un redirect devo scrivere: *RedirectManager::redirect(<controller>)*.  Sono riuscito a finire sia l’interfaccia sia la logica che sta dietro alla funzione relativa al cambio password al primo login.  Quando si cambia password il sistema esegue un logout (utilizzato per pulire tutte le variabili della sessione), fa un redirect alla pagina di login la quale mostra un modal con delle informazioni: |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Ho trovato la soluzione all’errore della scorsa volta (*ERR\_TOO\_MANY\_REDIRECTS)*. Quando io utilizzavo il metodo *Header* per fare il redirect ad un'altra pagina utilizzavo un link errato, che faceva pensare all’applicazione di utilizzare un metodo di un controller:  Ho messo *login/changepassword?id=…* al posto di ../changepassword?id=… |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| Sono al passo rispetto alla pianificazione inziale. |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Finire il definitivamente il sistema per il cambio password mostrando le informazioni nella home. |