Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Trevano |
| Data | 03.04.2019 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| La prima ora è stata dedicata all’ennesima spiegazione riguardante il LPI, con il chiarimento di alcuni punti e il sottolinearne di altri molto importanti.  Prima di riprendere il progetto, ho notato una mancanza nel diario di ieri riguardante la funzione per ricordare l’utente tramite token contenuto nel cookie dedicato.  Mancava infatti l’immagine della funzione per gestire il token, ovviamente presente all’interno del codice in quanto fondamentale per il corretto funzionamento.    Ho finalmente terminato la funzione dell’aggiunta di attributi. Invece di testarla nella sua interezza tuttavia, ho preferito passare alla fase successiva. Testerò e sistemerò tutto nel momento in cui avrò tutti i pezzi a disposizione e potrò quindi risistemare l’intero sito.  Al momento è presente solamente una funzione di aggiunta per questi attributi extra. Nel caso si voglia in futuro aggiungere le funzionalità di modificare i testi oppure eliminarne, provvederò a inserirle, ma al momento non le ho ritenute così importanti o richieste da dedicarci del tempo.  Metodo di gestione attributi extra:    Questo semplice pezzo di codice è stato inserito nel Mapper della classe Subscription. Permette di ottenere tutti i nomi delle colonne e di estrapolare solamente quelli che iniziano con il valore definito la scorsa volta per gli attributi extra, ovvero “\_”.    Come si può vedere, al momento è previsto uno spazio di 250 caratteri massimo per il campo. Questo è stato deciso arbitrariamente da me, in quanto stimo sia un valore massimo accettabile. Può essere modificato tranquillamente nel caso mi venga detto diversamente.  Come già detto, il valore viene aggiunto sia come attributo alla tabella subscription che alla lista vera e propria degli attributi, che viene utilizzata per estrapolare i dati corretti e mostrarli nell’ordine preimpostato, facilitando inoltre molte dei passaggi altrimenti sarebbero troppo macchinosi.    La gestione tramite controller va rivista, in quanto al momento il messaggio d’errore non viene visualizzato nel modo che vorrei. Ho tuttavia preferito documentare ora il tutto, in modo da poter passare ad un’altra funzionalità per velocizzare i tempi.  Sono infatti passato all’inserimento di una pagina che presenta tutti gli utenti e iscrizioni, in modo da gestire il tutto più velocemente. In futuro, i file csv verranno creati proprio in base a questa pagina, grazie ai filtri presenti.  La pagina, come indicato molti nel diario del 23 gennaio, è questa <https://codyhouse.co/demo/content-filter/index.html>.  Ho quindi passato il tempo restante a capirne il funzionamento e vedere di sfruttarlo per i miei scopi. Grazie alle classi e all’utilizzo degli attributi personalizzati (data-[parola]) è in grado di effettuare un primo filtro agli elementi. La struttura che ho pensato è dunque differenziare tra utenti e iscrizioni, e tra quest’ultime anche il filtro per evento (nome e anno) e avanzamento dell’iscrizione (per il quale è stata creata una nuova tabella apposita). È ancora in fase abbastanza primitiva, ma penso mi ci vorrà ancora poco per dargli la forma che desidero. Per filtri più specifici come per nome o simili, la pagina non offre nulla. Dovrò quindi pensare da solo al sistema da utilizzare oppure, viste le tempistiche, rinunciarci in favore di una fruizione maggiore del resto delle funzionalità. |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Nessun problema particolare. |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| Ho fatto molto più di quanto mi aspettassi oggi, ma chiaramente rimango ancora indietro sul programma. Entro la prossima giornata dovrò sicuramente portarmi avanti per recuperare le ore perse. |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Terminare filtro utenti, importare file csv ed esportarli. |