

Diario di lavoro

Luogo	SAM Trevano
Data	17.10.2018

Lavori svolti

Per prima cosa oggi ho aggiornato github. Dopodichè ho inserito nella lista dei test case il test relativo allo script di ripristino di database che avevo dimenticato di fare quando ho fatto lo script.

Poi ho progettato la pagina (view) per disabilitare i viaggi, le tappe, i partecipanti e le compagnie. La view è molto simile a quella principale, ovviamente con molti meno campi. Per ogni categoria c'è una select per selezionare cosa si vuole eliminare (nel caso dei tragitti se viene selezionato un intero tragitto viene disabilitata la possibilità di selezionare una singola tappa). Poi ho implementato questa pagina e anche un piccolo menu che permette di navigare tra le view create fin'ora. Dopo aver provato qualche modo per creare il menu ho deciso di usare dei semplici bottoni.

Infine ho creato la select sul database che inserisce al caricamento della pagina nella select seleziona tragitto. Il campo che viene mostrato è il nome del tragitto che non era stato previsto nell'ER, quindi l'ho aggiunto e al momento è composto dalla partenza più la destinazione. Ho anche creato la select per la selezione dei partecipanti. Oggi i partecipanti vengono mostrati solamente nella **select** che permette la selezione di al massimo un partecipante alla volta (dovrò inserire un campo di ricerca per facilitare appunto la ricerca dei partecipanti), non ancora nel model creato ieri.

Problemi riscontrati e soluzioni adottate

Per creare il menu per prima cosa avevo provato a inserire un dropdown nel **<nav>** in cui sono contenuti tutti i link principali del sito. Essendo però questa parte gestita da bootstrap per quanto riguarda il css il dropdown veniva visualizzato in modo sbagliato. Ho provato a cambiare le classi del **<nav>** e delle liste **** basandomi sulla documentazione di bootstrap ma nessuna impostazione faceva visualizzare il dropdown nel modo in cui volevo. Ho anche provato a mettere il dropdown al di fuori del **<nav>**, più precisamente a destra del titolo. In questo caso il problema era che mettendo il dropdown a sinistra, vicino al titolo (troppo vicino) funzionava correttamente ma mettendolo a destra con la proprietà **float:right;** non era possibile interagirci. A questo punto ho deciso di usare dei bottoni per non perdere altro tempo.

Le select inizialmente non funzionavano, il form non riusciva a riconoscere la variabile usata per la connessione al database e in seguito per eseguire la select a meno che non richiama dall'URL il rispettivo metodo. Quindi ho inserito le righe di codice nell'index che richiama anche la view, in questo modo le variabili sono visibili. Inoltre i partecipanti erano troppi per essere inseriti nella select (quando premevo sulla select lo schermo diventava nero per qualche secondo prima di ritornare alla view), quindi ho dovuto rendere la select scrollabile, usando l'attributo.

Punto della situazione rispetto alla pianificazione

Leggermente in ritardo.

Programma di massima per la prossima giornata di lavoro

Fare la select anche per i partecipanti. Rendere le select scrollabili. Creare tabella per le compagnie (database versione 3, che dovrebbe anche essere la versione finale, con il campo booleano per permettere di disabilitare non solo i partecipanti ma anche i tragitti, le tappe e le compagnie.