Diario di lavoro

Luogo	Trevano
Data	22.10.2019

Lavori svolti

Oggi ho continuato come da programma con la pagina di modifica di un utente / grotto. Più precisamente ho sviluppato le due funzioni che verificano gli inserimenti dell'utente (admin) e gli inserisce nel db se corretti.

Le due funzioni sono piuttosto simili ma hanno alcuni particolari diversi dovuti al fatto che un utente deve essere sottoposto a più controlli di un grotto. Infatti la funzione per gli utenti verifica inizialmente che non sia stata modificata la password, se questo è successo la scrive nel database e poi invia un'email all'utente che ha subito la modifica per informarlo della sua nuova password.

Fatto ciò si verifica se gli altri campi sono diversi da come erano in precedenza, se ci sono differenze esse vengono inserite nel database. Un'ulteriore caratteristica della funzione per utenti è che se si cambia ruolo più precisamente da admin a utente si deve verificare che vi sia almeno un altro admin per rendere effettiva la modifica.

La funzione per grotti invece controlla solamente le differenze tra dati vecchi e nuovi e le scrive nel db. Ha però come caratteristica che se si modifica un campo dell'indirizzo bisogna ricalcolare le coordinate, questo è fatto ogni volta da frontend quando si esegue il submit del form. Per la modifica di un grotto si può anche visualizzare una mappa che mostra dove verrà messo il puntatore.

Problemi riscontrati e soluzioni adottate

Oggi non ho riscontrato grandi problemi.

Punto della situazione rispetto alla pianificazione

Sono in anticipo sulla pianificazione.

Programma di massima per la prossima giornata di lavoro

La prossima giornata voglio terminare la pagina di modifica di un utente / grotto e iniziare a implementare la parte di aggiunta di un utente da parte di un admin.