

Diario di lavoro

Luogo	Canobbio
Data	08.10.2019

Lavori svolti

Ho iniziato a creare il sistema di API per la creazione, aggiunta e modifica di un utente. Per far questo utilizzo un nuovo controller chiamato *Api*.

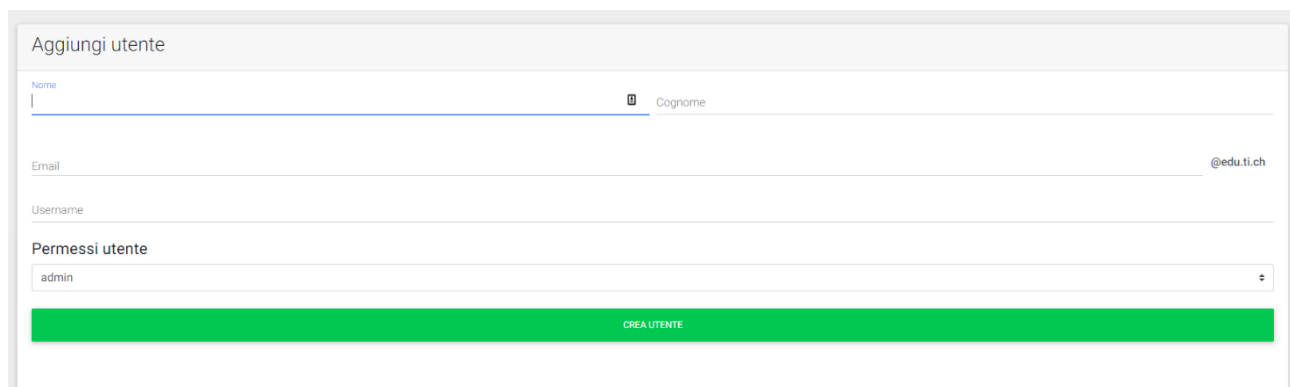
I vari URL per le richieste saranno questi:

Azione	Url	Dati extra
Delete	Api/delete/<username>	-
Add	Api/add	Array POST
Update	Api/update/<username>	Array POST

Tutti i dati vengono validati grazie alla classe *UserValidator* (creata all'interno della libreria *User*).

Una volta che viene creato l'utente, egli deve ricevere per e-mail le credenziali per l'accesso al sistema. Avevo eliminato il campo "email" dal database senza pensare a questo particolare quindi ho dovuto ricreare il campo ed andare a modificare la libreria *User*.

Ho creato il form per l'aggiunta degli utenti. Esso funziona perfettamente e mostra anche gli errori trovati da back-end. Questo è un piccolo screenshot:



Aggiungi utente

Nome

Cognome

Email @edu.ti.ch

Username

Permessi utente

admin

CREA UTENTE

Ho creato e testato anche il pulsante relativo all'eliminazione dell'utente:



Ho creato anche il metodo per la modifica dell'utente (api/update) ma non è stato ancora testato perché non ho ancora finito l'interfaccia grafica necessaria per questa funzione.

Verso la fine della lezione ho iniziato a fare i controlli dei permessi utilizzando l'oggetto di tipo *Permission* generato al login dell'utente.

Problemi riscontrati e soluzioni adottate

Non ho riscontrato alcun tipo di problema.

Punto della situazione rispetto alla pianificazione

Sono in anticipo in anticipo rispetto alla pianificazione iniziale.

Programma di massima per la prossima giornata di lavoro

Finire la modifica dell'utente, aggiungere la possibilità di fare una promozione dell'utente ad un nuovo gruppo (es: user, admin, ...) e finire la gestione dei permessi.