Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Trevano |
| Data | 03.02.2020 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| Oggi ho iniziato a sviluppare il codice per la registrazione iniziando a creare un metodo che inserisce gli utenti nel database senza alcun controllo e poi aggiungendovi la validazione backend. Questo è stato testato poi con l’utilizzo di postman e per poi controllare che tutto funzioni anche da browser ho generato i template di base con blade contenente header e footer e poi la pagina di login e registrazione.  I template di blade consentono a qualsiasi pagina di estenderne un’altra così da evitare di riscrivere codice inutile. Per fare le richieste ho usato AJAX.  Il backend è stato eseguito utilizzando gli standard di lumen/laravel ma è ancora da verificare alla perfezione, al momento il metodo del controller che esegue l’inserimento si presenta così:  public function register(Request $request)  {  $messages = [  'required' => "Il campo :attribute deve essere specificato.",  'min' => "Il campo :attribute deve essere di almeno :min caratteri",  'max' => "Il campo :attribute deve essere di massimo :max caratteri"  ];  $validation = Validator::make($request->all(), [  'name' => 'required|min:2|max:100',  'surname' => 'required|min:2|max:100',  'phone' => 'required|min:9',  'email' => 'required|email',  'password' => 'required|min:7',  ], $messages);    if($validation->fails()){  return response()->json($validation->errors(), '422');  }  $user = User::create($request->all());  return response()->json($user, 201);  }  Inizialmente genero i messaggi d’errore dopo di che verifico che i campi siano validi e se lo sono creo l’utente, se non lo sono rimando alla pagina i messaggi di errore. |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Il problema che ho avuto oggi è che non sapevo come rimandare i messaggi di errore al browser e ho poi trovato sulla documentazione l’if mostrato sopra dove verifica se la validazione fallisce o meno. Ho poi dovuto con JQuery prendere il messaggio e stamparlo.  var errors = [];  for(key in response["responseJSON"]) {  errors.push(response["responseJSON"][key]);  }  for(i = 0; i < errors.length; i++){  $(".errors").append("<h6>" + errors[i] + "</h6>");  } |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| Sono in orario. |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| La prossima volta voglio terminare la pagina per la registrazione. |