

Diario di lavoro

Luogo	Scuola Arti e Mestieri Trevano
Data	20.02.2020

Lavori svolti

Durante la giornata di oggi ho continuato la tabella per la gestione degli utenti. Una volta creata la tabella con tutti i dati degli utenti ho visto che non ci stavano su una singola pagina. Perciò, discutendo con il mio responsabile, abbiamo pensato che si poteva creare un modale che ogni volta che si clicca su un utente vengono mostrati a schermo tutti i dati. Quindi sono andato alla ricerca nel capire come si creasse e utilizzasse un modale in bootstrap. Il codice HTML per la creazione del mio modale è questo:

```
<div class="modal fade" id="exampleModal" tabindex="-1" role="dialog" aria-
labelledby="exampleModalLabel" aria-hidden="true">
  <div class="modal-dialog modal-dialog-centered" role="document">
    <div class="modal-content">
      <div class="modal-header">
        <h5 class="modal-title" id="exampleModalLabel">Dati</h5>
        <button type="button" class="close" data-dismiss="modal" aria-
label="Close">
          <span aria-hidden="true">&times;</span></button>
      </div>
      <div class="modal-body text-center font-18">
        <span class="text-blue">Nome: </span><span
id="name_modal"></span><br>
        <span class="text-blue">Cognome: </span><span
id="surname_modal"></span><br>
        <span class="text-blue">Via: </span><span
id="street_modal"></span><br>
        <span class="text-blue">Città: </span><span
id="city_modal"></span><br>
        <span class="text-blue">CAP: </span><span id="nap_modal"></span><br>
        <span class="text-blue">Tipo: </span><span
id="type_modal"></span><br>
        <span class="text-blue">Numero telefono mobile: </span><span
id="mobile_number_modal"></span><br>
        <span class="text-blue">Numero telefono fisso: </span><span
id="landline_number_modal"></span><br>
        <span class="text-blue">Numero telefono ufficio: </span><span
id="office_number_modal"></span><br>
      </div>
      <div class="modal-footer">
        <button type="button" class="btn btn-secondary" data-
dismiss="modal">Close</button>
      </div>
    </div>
  </div>
</div>
```

Per fare comparire questo modale è sufficiente inserire questi due attributi nel tag in cui si vuole scatenare l'evento:

```
data-toggle="modal" data-target="#exampleModal"
```

Una volta che viene cliccato questo evento fa partire in contemporaneo questo metodo in JavaScript:

```
function getInfouser(email){
    var mu = new ManageUser();
    $.when(
        mu.getUser(email)
    ).done( function (json) {
        // var obj = JSON.parse(json);
        //console.log(obj);
        document.getElementById('name_modal').innerHTML = json.nome;
        document.getElementById('surname_modal').innerHTML = json.cognome;
        document.getElementById('street_modal').innerHTML = json.via;
        document.getElementById('city_modal').innerHTML = json.citta;
        document.getElementById('nap_modal').innerHTML = json.cap;
        document.getElementById('type_modal').innerHTML = json.tipo;
        document.getElementById('mobile_number_modal').innerHTML =
json.numero_mobile;
        document.getElementById('landline_number_modal').innerHTML =
json.numero_fisso;
        document.getElementById('office_number_modal').innerHTML =
json.numero_ufficio;
    });
}
```

che a sua volta richiama questo metodo che fa la richiesta ajax:

```
getUser(email) {
    var email = email;
    var response
    return ($.ajax({
        url: (URL + "pannelloAdmin/getUser"),
        type: "POST",
        dataType: "json",
        data: {email: email},
        success: function (text) {
            response = text;
        }
    }));
}
```

Questo metodo si occupa di inviare con il metodo POST la email dell'utente cliccato al metodo getUser() del controller pannelloAdmin:

```
public function getUser(){
    require_once 'application/models/pannelloAdminModel.php';
    $pannello_admin_model = new PannelloAdminModel();
    if ($_SERVER["REQUEST_METHOD"] == "POST") {
        $pannello_admin_model->getUser(Util::test_input($_POST['email']));
    }
}
```

Che a sua volta richiama il metodo `getUser()` del model `PannelloAdminModel`:

```
public function getUser($email){  
    $selectUser = "SELECT * FROM utente WHERE email=%s";  
    $user = $this->connection->query($selectUser,$email);  
    echo json_encode($user[0]);  
}
```

Problemi riscontrati e soluzioni adottate

Durante la giornata di oggi non ho avuto particolari problemi.

Punto della situazione rispetto alla pianificazione

Sono in anticipo di 4 ore rispetto alla mia pianificazione

Programma di massima per la prossima giornata di lavoro

Durante la prossima giornata continuerò la pagina di amministrazione.