Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Canobbio |
| Data | 26.11.19 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| Per iniziare, ho cominciato a realizzare la pianificazione intermedia, che non è ancora terminata e che mi occuperò di terminare al termine della giornata in base a quanto avrò fatto oggi durante la lezione. Questo è quanto fatto fino ad ora:  L’attività successiva è stata quella di bloccare l’accesso al menu degli amministratori agli utenti (come si può vedere dalla pianificazione). Ho poi realizzato che per poter mostrare o nascondere i vari bottoni, devo far si che nel mio database non ci possa essere un utente con l’email di un amministratore. Di conseguenza sono andato a lavorare un po’ sul database, definendo che da ora l’amministratore avrà l’email “[mattia.lazzaroni@samtrevano.ch](mailto:mattia.lazzaroni@samtrevano.ch)” e l’amministratore gerente “[mattia.lazza@gmail.com](mailto:mattia.lazza@gmail.com)”. Nessun utente potrà più registrarsi con queste due email grazie ai controlli che ho inserito in precedenza:  //Query per controllare che un utente non esista già con quella email.          $user\_check\_query = "SELECT \* FROM utente WHERE email=:email LIMIT 1";          //Query per controllare che un amministratore non esista già con quella email.          $admin\_check\_query = "SELECT \* FROM amministratore WHERE email=:email LIMIT 1";          //Query per controllare che un amministratore gerente non esista già con quella email.          $admin\_manager\_check\_query = "SELECT \* FROM amministratore\_gerente WHERE email=:email LIMIT 1";          //Preparo la query.          $stmt1 = $db->prepare($user\_check\_query);          $stmt2 = $db->prepare($admin\_check\_query);          $stmt3 = $db->prepare($admin\_manager\_check\_query);          $stmt1->bindParam(":email", $param\_email, PDO::PARAM\_STR);          $stmt2->bindParam(":email", $param\_email, PDO::PARAM\_STR);          $stmt3->bindParam(":email", $param\_email, PDO::PARAM\_STR);          $param\_email = trim($email);          //Eseguo la query del controllo degli utente.          $stmt1->execute();          //Eseguo la query del controllo degli amministratore.          $stmt2->execute();          //Eseguo la query del controllo degli amministratore gerente.          $stmt3->execute();          //Se la query trova un utente, un amministratore o un amministratore gerente con quell'email stampo un errore.          if ($stmt1->rowCount() == 1 || $stmt2->rowCount() == 1 || $stmt3->rowCount() == 1) {              array\_push($errors, "La seguente email è già in uso");          }  Dato che stavo già lavorando sul database mi è tornato in mente che nella schermata del dettaglio di un alloggio deve venire mostrata una mappa con la posizione dell’alloggio. Di conseguenza, ho aggiunto una colonna nella tabella “alloggio”:  Per recuperare tutti i link per le mappe mi sono recato sul sito “<https://www.google.com/maps/>”.  Ho poi scritto il codice per poter nascondere i bottoni agli utenti:  <ul class="navbar-nav mr-auto" style="margin-bottom:5px;">              <li class="nav-item active">                <a class="nav-link waves-effect" href="#">Tutte le strutture                  <span class="sr-only">(current)</span>                </a>              </li>              <?php                if(isset($\_SESSION['amministratore']) || isset($\_SESSION['amministratore\_gerente'])) :              ?>              <li class="nav-item">                <a class="nav-link waves-effect" href="amministratore-gerente.php">Amministratore gerente</a>              </li>              <?php                elseif(isset($\_SESSION['amministratore'])) :              ?>              <li class="nav-item">                <a class="nav-link waves-effect" href="amministratore.php">Amministratore</a>              </li>              <?php endif; ?>            </ul>  Questo codice guarda se vengono settate delle sessioni prima di mostrare i vari bottoni. Le sessioni vengono settate al momento del login, a dipendenza dell’email che si inserisce e quindi a dipendenza del tipo di utente che esegue login (utente normale -> nessuna sessione, amministratore -> $\_SESSION[‘amministratore’], amministratore gerente -> $\_SESSION[‘amministratore\_gerente’]). Queste sessioni verranno poi utilizzate nelle varie pagine degli amministratori per controllare che sia stato realizzato effettivamente il login correttamente e non che un utente abbia provato ad accedere inserendo il link della pagina a mano.  Per terminare la giornata di lavoro ho implementato la parte nel login che va a controllare il tipo di utente dell’email inserita. Ora a dipendenza dell’email che si usa per loggarsi vengono mostrati o nascosti i bottoni per recarsi nelle pagine degli amministratori. |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Nessun problema riscontrato |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| In ritardo rispetto alla pianificazione, in linea rispetto alla pianificazione intermedia. |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Nella prossima giornata di lavoro implementerò il fatto che un utente qualsiasi non può accedere alle pagine degli amministratori tramite il link diretto, poi mi recherò ad aggiornare il design del database e infine continuerò un po’ di test case sulla doc. |