Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Arti Mestieri Trevano |
| Data | 01.10.2019 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| Oggi ho completato la pagina di login e della nuova password, al momento infatti se la password, infatti l’ultima volta avevo scritto una bozza del codice quindi c’erano dei problemi a cui non ero neanche arrivato dato che non avevo tempo.  Oggi ho risolto quei problemini, ho aggiunto il controllo per vedere se la password era stata cambiato o no semplicemente controllando se la password di default è stata settata o no. Il controllo di username e password lo faccio direttamente dalla select, infatti se non trova un utente con la stessa password e utente non ritorna niente, uso le sessioni per portarmi in giro i vari dati dell’utente, sia la scrittura sul database che la lettura e fuori pericolo dalle SQLInjection dato che uso il bind quindi non funzionano, cripto la password con sha256 al momento, ma penso che non cambierò.  Funzione di controllo del login nel controllers:  public function logIn(){  if (isset($\_POST['login'])) {  $username = $\_POST['email'];  $pass = *hash*('sha256', $\_POST['password']);  require\_once 'GestioneAcquariMarini/models/loginmodel.php';  $loginModel = new LoginModel();  $result = $loginModel->getUser($username, $pass);  *//se trovo un elemento posso entrare* if (*count*($result) > 0) {  *session\_start*();  $\_SESSION["errore"] = 0;  $\_SESSION["email"] = $result[0]['email'];  $\_SESSION["password"] = $result[0]['password'];  $\_SESSION["passwordDefault"] = $result[0]['passwordDefault'];   if($\_SESSION["passwordDefault"] == null){  *header*("Location:" . *URL* . "nuovaPassword");  }else{  *header*("Location:" . *URL* . "riassuntiva");  }  }else{  *header*("Location:" . *URL* . "login");  }  } }  Funzione di lettura dei dati con la funzione getUser  public function getUser($username, $pass) {  $selectAccesso = "select email,passwordDefault,password from utente WHERE email=:email AND (password=:password OR passwordDefault=:passwordDefault)";  $this->statement = $this->connAccesso->prepare($selectAccesso);   *//inserisco i parametri* $this->statement->bindParam(':email', $username, PDO::*PARAM\_STR*);  $this->statement->bindParam(':password', $pass, PDO::*PARAM\_STR*);  $this->statement->bindParam(':passwordDefault', $pass, PDO::*PARAM\_STR*);   $this->statement->execute();   $result = $this->statement->fetchAll(PDO::*FETCH\_ASSOC*);  return $result;  }  Funzione nuova password:  public function newPassword() {  *session\_start*();  if (isset($\_POST['submitNewPassword'])) {  $password = *hash*('sha256', $\_POST['newPassword']);  $againPassword = *hash*('sha256', $\_POST['againNewPassword']);   if ($password == $againPassword) {  require\_once 'GestioneAcquariMarini/models/nuovapasswordmodel.php';  $nuovaPasswordModel = new NuovaPasswordModel();  $email = $\_SESSION["email"];  $nuovaPasswordModel->insertPassword($email,$password);   *header*("Location:" . *URL* . "login");  } else {  $\_SESSION["errorePassword"] = 1;  }  } }  Funzione per inserie nella nuova password nel model:  public function insertPassword($email, $password) {  $selectAccesso = "UPDATE utente SET passwordDefault=:password WHERE (email =:email)";  $this->statement = $this->connAccesso->prepare($selectAccesso);   *//inserisco i parametri* $this->statement->bindParam(':password', $password, PDO::*PARAM\_STR*);  $this->statement->bindParam(':email', $email, PDO::*PARAM\_STR*);   $this->statement->execute(); }  Devo ancora stampare i messaggi di errore riguardanti I login e Sistemare alcuni errori di sintassi. |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Ho avuto alcuni problemi con la criptografia della password e nell’utilizzo delle sessioni ma ho risolto. |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| In anticipo di 8 ore. |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Fare la pagina riassuntiva, cioè la pagina che arriva dopo il login. |