

Diario di lavoro

Luogo	Trevano
Data	15.10.2019

Lavori svolti

Oggi durante le prime due ho risolto i problemi riscontrati la lezione precedente, esso era dovuto al fatto che la rete della scuola bloccava il traffico in uscita e entrata con il protocollo TTLS quindi il sito cercava di collegarsi all'infinito senza poterlo mai farlo. Sono venuto a conoscenza di questa cosa perché anche Filippo Finke stava avendo lo stesso problema ed ha scoperto che il traffico era bloccato. Abbiamo quindi chiesto al docente Raimondi di sbloccare il traffico del protocollo sulla porta 587 e il problema si è risolto. A questo punto ho iniziato a testare che tutto funzionasse correttamente.

Per poter cambiare le password ho dovuto creare una nuova funzione nella classe db_connection.

```
public function setPassword($email, $password){
    try{
        $db = $this->getConnection();
        $query = $db->prepare('UPDATE utente SET password=? WHERE email=?');

        $password = hash('sha256', $password);
        $query->bindParam(1, $password);
        $query->bindParam(2, $email);

        $query->execute();

    }catch (Exception $e){
        $_SESSION['warning'] = $e->getCode() . " - " . $e->getMessage();
        header('Location: ' . URL . 'warning');
        exit();
    }
}
```

Ed essa viene richiamata dal controller reset.

```
...
$user = (new DBConnection())->getUser($_SESSION['mail_sent']);

if($user['reset_token'] == $token){
    (new DBConnection())->setPassword($_SESSION['mail_sent'], $_SESSION['password']);
    $_SESSION['password_change'] = true;
    ...
}
```

Fatto ciò, dato che ho ricevuto una chiave delle API di Google funzionante, ho potuto testare la pagina di aggiunta dei grotti che comprende il geocoding. Anche essa praticamente funzionava già ed ho quindi dovuto modificare solamente dei piccoli dettagli.

Problemi riscontrati e soluzioni adottate

Oggi non ho riscontrato grossi problemi.

Punto della situazione rispetto alla pianificazione

Sono in anticipo sulla pianificazione.

Programma di massima per la prossima giornata di lavoro

La prossima giornata voglio iniziare la pagina di amministrazione.