# Ez a Dokumentum tartalmazza a lib/connection.php leirását

## connect mysql() -> mysqlConnection(PDO)

csinál egy PDO mysql connection-t a config file login adataival

## authorize(username, password) -> userInfo(array)

le kér egy user-t és visza ad egy JSON-t vagy false(nincs ilyen)

### **get user by id(***id***) ->** userInfo(array)

az összes user info-t odaadja egy JSON-ben ha az user id invalid akkor Null.

#### validate token(token) -> false or user\_id(int)

a JWT token alapján vagy a user\_id-t adja(ha valid) vagy False, azaz invalid.

#### checkPermission(token, permission) -> bool

megnézi hogy valid e a token, ha igen akkor: ellenőrzi hogy a felhasználó rendelkezik e a megadott permission-el. ha igen akkor True, amúgy nem.

#### getAllPosibleLevels(permission) -> array(str)

ad egy array-t ami azokkal a jogi szintekkel van tele amik egyeznek vagy alatta vannak.