

# 로그인

로그인 기능은 다음에 익스프레스를 사용하는 프로젝트에서 구현해보기로 한다.

```
1 else if (pathname === "/check_login") {
2     let body = "";
3     let userId = "";
4     let userPwd = "";
5     let userInfomation = "";
6     request.on("data", function(data) {
7         body += data;
8         userInfomation = qs.parse(body);
9     });
10    request.on("end", function() {
11        const query = `SELECT id, password from user where id = '${userInfomation.user_id}'`;
12        console.log(query);
13        db.query(query, function(error, userData) {
14            console.log("db실행확인");
15            if (error) {
16                console.log(`user 조회 실패`);
17                throw error;
18            }
19
20            if (
21                userData[0].id === userInfomation.user_id &&
22                userData[0].password === userInfomation.password
23            ) {
24                response.writeHead(302, { Location: "/memo.ejs" });
25                console.log("user check sucess!");
26                response.end();
27            }
28
29            response.writeHead(200, { "context-type": "text/html" });
30            response.end("false");
31        });
32    });
33 }
```

로그인 아이디와 비밀번호를 체크하고 일치하면 memo.ejs 로 이동하는 소스이다.

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4     <meta charset="UTF-8">
5     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6     <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">
7     <title>로그인 화면</title>
```

```

8     <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/style.css">
9 </head>
10 <body class="login-body">
11     <div class="login">
12         <form action="check_login" method="post" class="login__form">
13             <p><input type="text" name="user_id" placeholder="ID"></p>
14             <p><input type="password" name="password" placeholder="PASSWORD"></p>
15             <p><button type="submit">로그인</button></p>
16         </form>
17     </div>
18 </body>
19 </html>

```

이건 로그인 화면 html

```

1 html{
2     height: 100%;
3 }
4
5 .login-body {
6     height: 100%;
7 }
8 }
9
10 .login{
11     height: 98%;
12
13     display: flex;
14     justify-content: center;
15     align-items: center;
16     border: 2px yellow solid;
17
18 }
19

```

이건 css