

5_css를 html 에 적용시키는 방법들2

실제로 적용한 방법.

```
1 const http = require("http");
2 const url = require("url");
3 const qs = require("querystring");
4 const mysql = require("mysql");
5 const fs = require("fs");
6 const path = require("path");
7
8 // db
9 const db = mysql.createConnection({
10   host: "localhost",
11   user: "memo_DB",
12   password: "Qkddnr93!",
13   database: "memo_DB"
14 });
15
16 db.connect();
17
18 const app = http.createServer(function(request, response) {
19   const _url = request.url;
20   console.log(`_url = ${_url}`);
21   const queryData = url.parse(_url, true).query;
22   console.log(`queryData = ${queryData.id}`);
23   // parsing 한 url 중에 서버 url에 해당하는 것이 pathname이다.
24   // https://javafa.gitbooks.io/nodejs_server_basic/content/chapter8.html
25   // 에서 참고함.
26   const pathname = url.parse(_url, true).pathname;
27
28   console.log(`pathname = ${pathname}`);
29   console.log(`parse_url = ${url.parse(_url, true)}`);
30   if (pathname === "/") {
31     // url = "/index.html";
32
33     //html
34     const indexHTML = fs.readFileSync(__dirname + "/index.html");
35     response.writeHead(200, { "Content-type": "text/html" });
36     response.end(indexHTML);
37   } else if(pathname.indexOf('.css') !== -1){
38     fs.readFile(__dirname+ pathname, function(error,data){
39       if(error) {console.log(`pathname.indexOf('.css') error : ${error}`)}
40       response.writeHead(200, {'context-type' : 'text/css'})
41       response.write(data);
42       response.end();
43     });
44   }
45 });
46
47 app.listen(3000);
```

48

49 `//__dirname`은 현재 디렉토리를 뜻하는가?

50

코드를 보면 else if 부분에 indexOf는 서버로 전송되는 pathname중에 .css라는 텍스트가 포함되어있으면 전부 전송한다는 의미다.

<https://stackoverflow.com/questions/12134554/node-js-external-js-and-css-files-just-using-node-js-not-express>를 참고함.