**2022년도 졸업프로젝트[Back-end]**

**팀이름: 황제펭귄**

주제: TLS를 구현을 통한 홈페이지 제작 및 보안 채널 로그인 기능 구현

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **작성자** | 정경재 | **작성일자** | 2022.02.23 |

* **금일 진행 상황**

|  |  |
| --- | --- |
| **진행 상황** | **비고** |
| **질문 및 진행방식에 대한 논의**  **진행 중**   1. 스프링 스터디 진행.   **완료**   1. 정적 컨텐츠 Spring의 정적 컨텐츠는 서버에서 하는 것 없이 파일을 그대로 내려주는 것. <!DOCTYPE html> <html lang="en"> <head>  <title>static content</title>  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html"; charset="UTF-8"> </head> <body> 정적 컨텐츠 입니다. </body> </html> 2. MVC와 템플릿 가장 많이 하는 방식, jhp, php등으로 서버에서 변환을 해서 내려준다. Model, View, Controller가 있다. (MVC패턴)  Controller @Controller public class HelloController { @GetMapping("hello-mvc")  public String hellomvc(@RequestParam(value = "name") String name, Model model){  model.addAttribute("name", name);  return "hello-template";  } } View <html xmlnsLth="http://www.thymeleaf.org"> <body> <!-- thyneleaf를 쓰는 이유는 이 절대경로를 크롬에 띄우면 바로 볼 수 있음. 추가로 hello + ${name}이 뒤의 hello! empty를 치환 $는 Model의 key값이 name인것에서 값을 꺼내서 치환--> <p th:text="'hello ' + ${name}">hello! empty</p> </body> </html> 3. API XML, Json이라는 데이터 포맷으로 데이터를 전달.  View나 react에게 데이터를 전달할 때 사용한다. @ResponseBody public String helooString(@RequestParam("name") String name) {  // ex) hello Spring  return "hello " + name; } @GetMapping("hello-api") @ResponseBody public Hello helloApi(@RequestParam("name") String name) {  Hello hello = new Hello();  hello.setName(name);  return hello; }  static class Hello {  private String name;   public String getName() {  return name;  }   public void setName(String name) {  this.name = name;  } }   **진행 예정**   1. **24일 8시 Back-End 스터디** |  |
| * **특이사항 / 협업 사항**   매주 화, 수, 목 7시30부터 10시 30분까지 유동적으로 하기. | |