과제

1. Express 프로젝트를 만들어주세요.

2. URL:/homework/echo/:name/:age

Method: GET

으로 접근시 parameter로 받은 이름, 나이값을 응답합니다.

3. URL:/homework/echo

Method: POST

Body : name(string), age(int)

으로 접근시 body로 받은 이름, 나이값을 응답합니다.

4. URL:/homework/signupdemo

Method: POST

Body : name(string), pwd(string), age(int)

으로 접근시 Body로 받은 pwd를 해싱하여 CSV 파일에

이름, 해싱된 pwd, salt, age 를 저장하는 코드를 흐름제어 없이 작성해주세요.

\* CSV파일을 read없이 바로 write하면 기존의 CSV를 덮어쓰기합니다.

기존의 CSV의 데이터가 날아가지 않게 작업해주세요!



과제

4. URL:/flowcontrol/async

Method: POST

Body : name(string), pwd(string), age(int)

으로 접근시 Body로 받은 pwd를 해싱하여 CSV 파일에

이름, 해싱된 pwd, salt, age 를 저장하는 코드를 async 모듈을 사용해 작성합니다.

5. URL:/flowcontrol/promise

Method: POST

Body : name(string), pwd(string), age(int)

으로 접근시 Body로 받은 pwd를 해싱하여 CSV 파일에

이름, 해싱된 pwd, salt, age 를 저장하는 코드를 promise를 사용해 작성합니다.

- 6. 5,6은 4와 동일한 코드를 async, promise를 사용해 재작성하시면 됩니다.
- 7. 이 프로젝트를 AWS EC2에 올려서 PM2를 사용해 구동해주세요.

11월 12일까지 소스파일은 node\_modules 삭제후 이름\_homework2 로 압축하고 가동중인 EC2 IP와 포트번호를 txt파일로 작성하여 드라이브에 올려주세요!