

## [SWPP] progress report 05.01. (TEAM01)

배새봄, 안단태, 유가온, 김다운

### 1. 이번 주에 구현한 behaviors

배새봄

Sign Up에 관련된 모든 front 기능 구현

Sign in/up/out urls 분리

Frontend test code 뼈대 작성

안단태

Sign in에 관련된 모든 back 기능 구현

Sign up 에 관련된 모든 back 기능 구현

Backend testcode 작성

Font testcode 수정

김다운

Sign out에 관련된 코드 작성

Frontend test code 작성

유가온

Sign out에 관련된 Frontend 코드 수정

Frontend test code 작성

\* 김다운, 유가온 월요일에 시험이 있었음(5/1)

### 2. backend에 새로 구현/수정한 API 및 테스트코드

(Serializers.py) User serializer 구현

(views.py) Permission list와 user list를 볼 수 있는 view 구현

(urls.py) authentication page와 user list page url 설정

(backend testcode) progress/inittest.py : 실행방법은 뒤에 명시

### 3. frontend에 새로 구현/수정한 API 및 테스트코드

(sign up) id="sign\_up" button을 클릭하면 url이 이동하여 회원가입을 한다.

(sign in) 계정에 있는 id와 올바른 pw를 입력후 id="sign\_in" button을 클릭하면 sign in이 된다.

(sign out) sign in 상태에서 id="sign out" button을 클릭하면 sign out이 된다.

### 4. 제출 서버 확인 및 테스트 스크립트 실행 방법

1) backend server(port 8000)과 frontend server(port 3000)을 연다.

2) 가상 환경( source ~/env/bin/activate)를 켜다

3) progress directory에 들어간다.

```
python3 backend_tests.py wlxyzlw.iptime.org:8000/  
python3 inittest.py wlxyzlw.iptime.org:8000/  
python3 signUpChecker.py wlxyzlw.iptime.org:3000/
```

위의 command 를 순서대로 실행한다. 이때 포트 번호에 주의한다.

(반드시 initest.py 실행 후 signUpChecker 실행할것)

4) 가상 환경에서 나오고 싶으면 언제든지 deactivate 를 치면 된다.