

# 11월 3일 (금) - 회의록 (1)

서기 - 20185147 윤순상

## 오늘의 목표

- 중간보고
- 다음일정 정하기

## ▼ 상황 보고

### ▼ 프론트

사이트는 다 만들었고 기능 구현만 남았고 현재 사이트 링크를 해야 한다. 주말내로 끝내면 백엔드에 연락해서 빌드파일을 보내 드리겠습니다.

### ▼ 백엔드

현재 스트리밍 기능이 제대로 작동안되고 있다. 원인은 아마 사용중인 카메라모듈인 파이카메라 v2 때문인 것으로 보인다. 리액트에서 react-webcam라이브러리를 사용하여 기능을 구현했는데 이 부분이 파이카메라와 호환이 안되고 있는 것으로 보인다. 방법또한 영어로 찾아봐도 나오지 않는다... 그래서 웹캠 변경을 결정했다. 진우님이 사비로 저렴한 웹캠을 쿠팡에서 주문하였고 바로 백엔드쪽에 배송되도록 하였다. 이 걸로 테스트를 해보겠습니다.

구글 로그인 알아보겠습니다.

### ▼ AI

스켈레톤 데이터를 뽑으면 key point라는 값을 사용할 수 있다. 이것 응용해서 counting을 하는데 일단 백엔드에서 말한 것 처럼 프론트에서 routine설정을 완료하면 업데이트된 데이터베이스 데이터를 python으로 mariadb에 접근하여 불러와서 2번 체크 되는 부분을 보완하는 용도로 사용하면 될 것 같습니다.

프론트 스트리밍이 시작될 때 바로 시작되지 말고 5초정도? 준비 시간을 줘서 완전한 준비 자세로 시작할 수 있도록 해줬으면 좋겠습니다. 비정상적인 값이 추출되면 모든 값이 잘못 튀어버리는 현상을 막기 위해서 필요할 것 같습니다.

## ▼ 다음 일정

최종 보고서는 23일에 제출이기 때문에 22일까지는 완성이 끝나야 한다. (어차피 21일 최종발표가 있기때문에 자연스럽게 완성이 될 것.)

**따라서 앞으로 금요일이 10일과 17일이다. 따라서 이 날은 반드시 대면 미팅을하기로 결정.**

시간은 6시 30분으로 결정. 저녁 먹고 싶은 분들은 먹고 30분까지 오기. 회의실은 6시이후로 잡아 둘 것.

**그 외에 발빠르게 필요한 부분에 대해서 서로 비대면으로 소통하여 같이 작업을하기로 결정.**

다른 파트의 도움과 협업이 필요하면 반드시 카톡으로 일정조율해서 같이 작업하기!