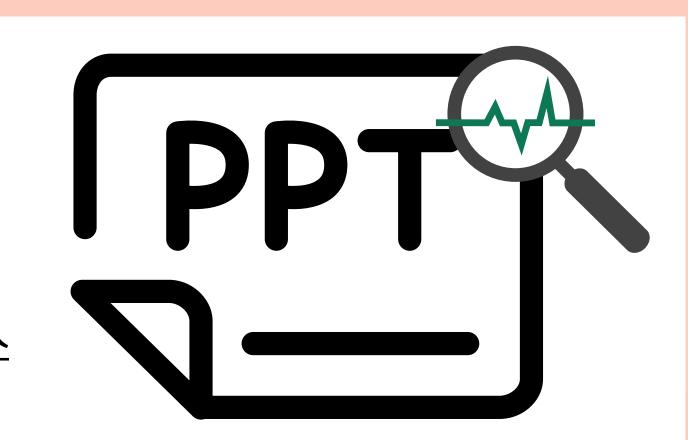


PPT를 시청하는 시청자들의 시선을 분석하여 제작한 PPT에 대한 피드백을 제공하는 웹 서비스



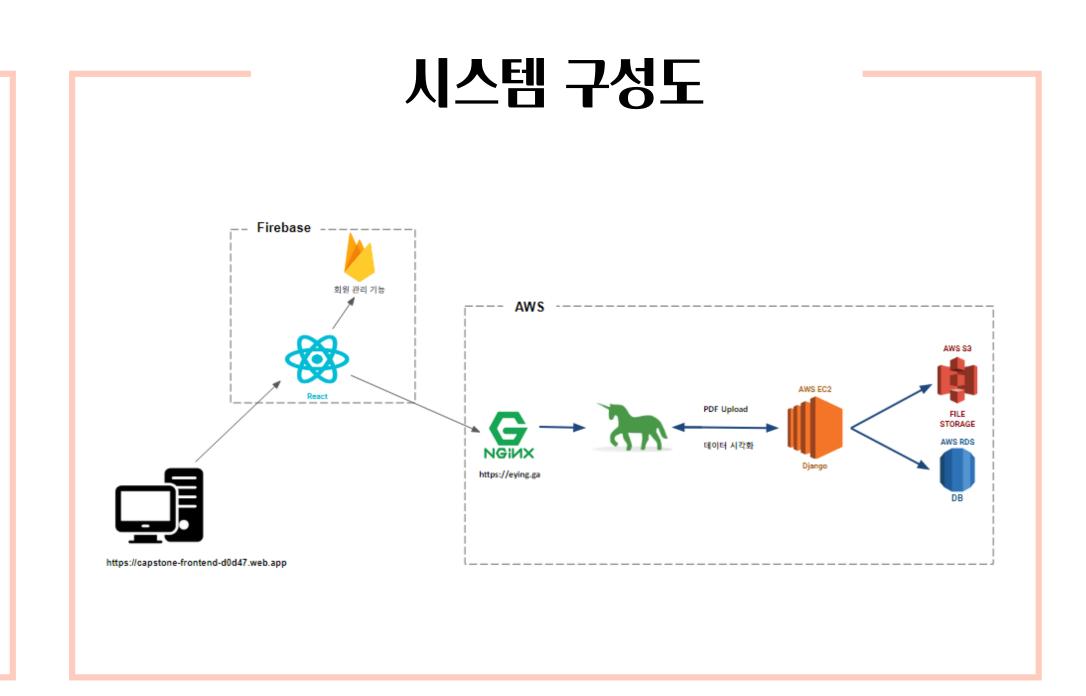
https://capstone-frontend-d0d47.web.app

### 프로젝트 소개

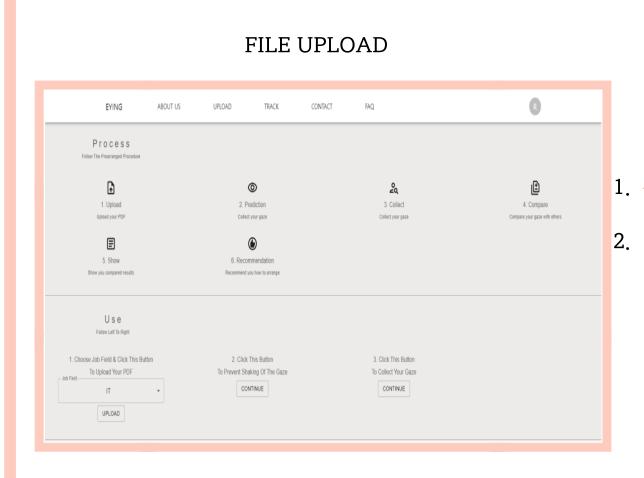
## 66 효과 적인 발표를 위한 PPT 제작은 어떻게 해야할까?

많은 사람들은 발표를 하기 위해 PPT를 사용합니다. 하지만, PPT를 만들었을 때 자신의 발표의도에 맞게 청자가 PPT를 보고 있는지 알 수 없습니다.

저희가 만든 Eying 웹 서비스는 Eye Tracking 기술을 이용 하여 자신의 PPT를 미리 평가 받아 볼 수 있어 효과적인 PPT를 제작할 수 있습니다.



# 서비스 주요 기능

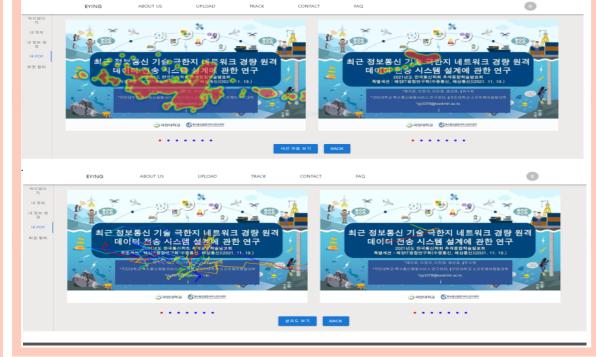


- 1. 분야 선택 가능
- 2. Calibration을 통한 Eye Tracking 준비

EYE TRACKING

- 설계에 따른 전송 시스템 구현 • 구현 결과 및 시스템의 발전 방향 .....
  - 1. 웹 캠을 통한 시선 추적
  - 2. 시선추적을 통한 시선 데이터 저장



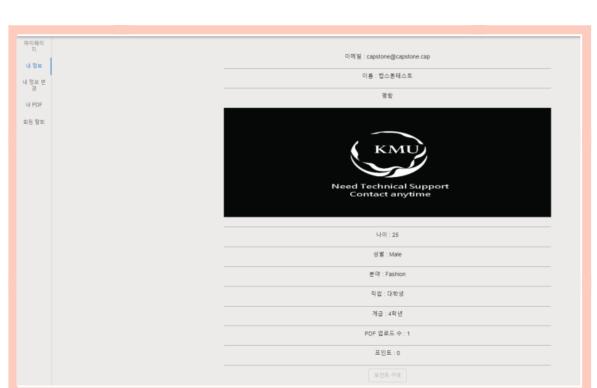


EYE TRACKING 시각 GIOIEI (X, Y) 좌표 수집

- 1. 내가 평가한 FILE 과 남이 평가한 FLIE 비교
- 2. 비교를 통한 내 PPT 파일 문제

### CRADIT

시작하기 중료하기 돌아가기



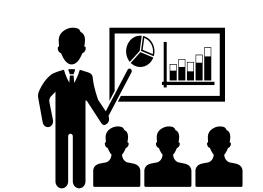
- 1. 남이 올리 FLIE 평가시 크레딧 획득
- 2. 크레딧을 사용 하여 내 FLIE 등록 가능

# 시스템 흐름 시각 흐름(Python PIL\_Imaged) Amazon S3 데이터 가공 & 저장 시각 분포(Python Heat Mappy)

# 기대 효과



PPT 제작과정 에서 고민했던 자료 배치를 효과적으로 해결 할 수 있습니다.



완성도 높은 PPT 제작으로 발표를 효과적으로 할 수 있습니다.