참여자: 고명준, 김도영, 김용훈, 박태영 (불참자: 안창호)

회의 주제: 진행 상황 확인 및 세부사항 논의

기도관 2층 보안 소프트웨어 실습실

11:00~12:00

모델

크롤링 불가: 법적 문제 가능성

ai허브에서 추가 데이터 수집

테스트 데이터 < 학습 데이터

테스트 데이터에서 대형폐기물 추출 완료

이미지 파일 이름에 따라 라벨링 완료

1차 정제 데이터로 모델 구현 후 부족한 부분에 대해 2차 데이터 삽입

모델 구현 후 평가: 5~6일 cnn

논문 모델 변경

대회 주최 1위 데이터 모델: senet 20년도 모델

Resnet 2015년도 모델

cnn

총 10000개 이미지 목표

F1 score 사용: 이미지 개수가 균일하지 않아도 괜찮은 평가 방법

프론트엔드/벡엔드

플라스크 설치(고명준 X)

이미지 서버 업로드 완료(flask 내장 서버)

이미지 크기 조정에 난항 중

Bootstrap 통해 기본 디자인(틀 맞춰서 내용만 변경)

Html – 플라스크 연동 후 기본 이미지만 변경

이미지 업로드 방식

최대한 간소화

누구나 쉽게 이용하기 위해 기능을 최소화한 디자인

역할 분담 시 진행에 어려움

* 화면 공유 후 논의하는 방식으로 진행 중

프론트엔드 결과물: 멘토링 후 약 일주일 소요 예정

서버, db 관련 (박태영)

Xmpp(툴) 다운 후 연동만 시키면 가능

면제 품목에 대한 db생성은 보류

ai허브 이미지에서 수수료 면제 품목 이미지 추출

업로드 후 이미지 관련 db