**팀 미 팅 회 의 록**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **팀명** | 전지적 수화 시점 (7조) | **차수** | 3차 |
| **일 시** | 2019년 3월 22일 금요일 15시 00분 – 22시 00분 ( 7시간) | | |
| **장 소** | 성곡도서관 3층 스터디룸 | | |
| **참석자** | 윤지은, 정창회, 배진영, 이희지 | | |
| **불참자** | 축이림 | | |
| **안 건** | AWS 서버 구축, 기술적 문제 해결방안 토의, 지원비 활용방안 토의 | | |
| **회의내용** | AWS 서버 구축  1. 서비스: EC2  2. 운영체제: Ubuntu 16.04  3. 인스턴스 유형: General purpose tx.xlarge  4. 설치할 시스템: 몽고DB, 아파치, PHP  기술적 문제 해결방안 토의  1. 한국어 자막을 만들어주는 API가 없음  -> Google Cloud STT API에서 음성인식 결과와 그때의 영상 시간 정보를 srt파일(자막파일 확장자 중 하나)로 저장.  2. konlpy 형태소 분석기를 사용하면 jdk관련 에러가 뜸. (개발 환경 설정 오류인 듯)  -> 기존 1.7이었던JDK버전을 1.8로 업그레이드  3. 오픈포즈로 수화영상에서 동작정보를 추출해낼 때 수화가 총 3번 반복되는 영상을 1/3으로 잘라 추출해낼 수 있는 방법 고민중.  -> OpenCV 라이브러리를 사용하여 영상의 1/3지점 프레임 번호를 알아내고 그 값을 오픈포즈 함수의 인자값으로 넣어 부분 영상에서만 동작을 추출하게 한다.  지원비 활용방안 토의  1. 회의비 인당 10만원 청구하기  2. 프로젝트 관련 서적 비용 청구하기 – 러닝 텐서플로, 처음 배우는 데이터 과학 | | |
| **결과물** | AWS 서버 구축 완료, 몽고DB 구축 완료, Konlpy 에러 해결 | | |