|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | [ 5월 3주차 프로젝트 수행 일지 ] | | | |  |
|  | | | | | |
| 프로젝트 타이틀 | | 실시간 수화 번역 프로젝트 (가칭) | | | |
| 프로젝트 팀명 | | 8조 (임시) | **프로젝트 팀원** | (팀장) 유영현  (팀원) 김대찬, 오은영, 정연욱, 목민수 | |

※ 프로젝트 팀장은 해당 일지 작성 후 매 주 수요일 퇴실 전 구글드라이브에 업로드해주세요

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. 프로젝트 수행 계획 및 현황 | | |
| 이름 | **금주 프로젝트 수행 내용** | **차주 프로젝트 수행 계획** |
| (빅데이터)  김대찬 | django를 gunicorn, nginx를 이용한 서버 설정  nginx에서의 static폴더 인식하도록 수정  시각화 그래프 작성 | django 멀티 스레드 공부(가능하면 구현)  수화 분석할만한 데이터 찾기  ppt 발표자료 제작 |
| (AI)  유영현 | 모델 테스트 완료, 모델 파라메터 조정  <https://docs.google.com/document/d/1SIXtJJhQ8UyNGkCpnO3o2GOHSxRepVMIXrpt-auCBAU/edit> | 최적의 모델 탐색, 서버 프로그램 구현 |
| (AI)  오은영 | Keras Conv2D 테스트 완료   1. 단일 프레임 cnn 2. 이동평균   모델 파라메터 조정 | 서버연결, 발표자료 준비 |
| (AI)  정연욱 | 교차검증 코드 구현하기  tensorflow hub 익히기 | 모델 테스트 |
| (IoT)  목민수 | TCP 통신 구현 - 파일 전송 시 header에 파일 이름, 크기 정보를 넘겨주어 여러 파일들을 전송할 수 있도록 구현 | 부가적인 장비 추가 - 열화상 카메라 등  부가적인 장비 응용하여 기능 추가 |

|  |  |
| --- | --- |
| 2. 강사님 피드백 | |
| 빅데이터 김정현 강사님 | 우리 8조도 클라우드 담당 교육생 부재로 김대찬씨가 장고 등 서버 프로그램을 많은 부분 담당하고 있지요? 개인적으로는 더 좋은 기회가 아닌가 합니다. 와~~ 스레드까지 도전하는 군요…. 화이팅입니다!!! 마지막 멘토링날 멘토님들과 함께 리허설 잘 진행하시고요…  마지막까지 화이팅 하세요… |
| AI  임정섭 강사님 | tensorflow hub를 이용한 모델구축 및 성능개선을 위한 작업이 진행되었으면 합니다.  납기일이 얼마 남지 않았고 , 모델의 성능을 높이기위한 작업이 잘 진행되어야 서비스와 연계한 완벽한 시스템 구축이 가능하다고 생각합니다  마지막까지 화이팅 부탁드립니다 |
| IoT  김서연 강사님 |  |
| 클라우드  이은진 강사님 | 차주 nignx 웹서버에 web framework 배포 시 도움필요하면 요청하세요.  마지막 주에는 테스트를 마무리하고 산출물정리, 발표자료 완성, 시연영상 제작 등으로 실제 개발일정이 한 주 남았습니다. Daily Scrum 회의를 통해 매일 확인하겠지만 WBS 체크해서 계획했던 모든 기능완성이 어려운 경우 우선순위가 높은 주요 기능완성에 집중하세요. 끝까지 화이팅하세요~~ |