|  | [ 7월 3주차 프로젝트 수행 일지 ] | | | |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| 프로젝트 타이틀 | | **아이데리Go!** | | | |
| 프로젝트 팀명 | | 오라이 조 | **프로젝트 팀원** | (팀장) 김종원  (팀원) 김정익, 김지우, 신건우 | |

※ 프로젝트 팀장은 해당 일지 작성 후 매 주 금요일 17시 전 구글드라이브에 업로드해주세요

| 1. 프로젝트 수행 계획 및 현황 | | |
| --- | --- | --- |
| 이름 | **금주 프로젝트 수행 내용** | **차주 프로젝트 수행 계획** |
| 김종원 | 1. 2차 멘토링 피드백 정리    1. 기존에 산만했던 주제 관련 논의 2. 주제 축소    1. 중고거래와 공동구매 기능 등 필요하지 않은 기능 제외    2. 메인페이지와 상세페이지 구현에 중점을 두고 진행 결정    3. 기존에 나들이에 초점을 맞췄던 제공할 장소의 범위를 물놀이에 초점을 맞춰서 축소 3. 데이터 수집    1. 물놀이(바닥분수, 야외물놀이장), 계곡, 해수욕장 세 가지로 나누어 데이터 수집    2. 각 장소 테마별 장소 정보 제공 서비스에 필요한 데이터 셋과 점수 도출에 필요한 데이터 셋을 구분지어 데이터 수집 진행.    3. API를 활용하여 데이터 가져오고, 데이터프레임의 형태로 정제.    4. 데이터 EDA 후 활용 결정한 데이터셋 (현재 15개) 조별 공유드라이브 > 산출물 > 데이터 분석 폴더에 업로드 완료.    5. 인덱스를 도출하는데 쓰일 feature 정리 | * 활용 데이터 전처리   - 데이터 프레임의 형태로 정제  - 변수명 정리  - 데이터 전처리 계획 세우기  - 결측값 처리   * 데이터 분석   - 인덱스 도출 계획 세우기  - 인덱스 도출에 필요한 feature 정리  - 계수 및 가중치 논의   * AI 텍스트 분석 시작   - 모델링 기법 논의  - 해당 모델 및 딥러닝 공부  - 리뷰 크롤링 시작  - 크롤링 데이터 전처리 |
| 김지우 |
| 김정익 | 1. 프론트 엔드   a. 리액트 회원가입, 로그인 기능 구현   1. 백엔드   a. 회원가입, 로그인 정보 리액트에 넘겨주는 테스트  b. 장고, MYSQL WorkBench 연동 후 테스트 데이터 삽입 | * 클라우드 인프라 설계 및 구축 |
| 신건우 | 1. 프론트 카카오맵 api를 통한 지도도 구성    1. 내 위치 마커로 표시    2. 음식점 같은 장소들에 대한 커스텀 마커 표시    3. 여러 장소에 대한 각각의 커스텀 오버레이 기능 구현 2. 프론트 라우터 기능 하는 헤더바, 사이드바 기능 구현    1. 사이드바를 통해 다른 페이지로 이동 가능    2. 커스텀 오버레이에 위치한 상세페이지 클릭시 해당 장소에 대한 상세페이지 이동 | * 클라우드 인프라 설계 및 구축 |

| 2. 강사님 피드백 | |
| --- | --- |
| 유선준  강사님 | 데이터 분석의 결과물을 어떻게 웹 서비스안에 구현을 할 것인지 설명해주심.  방사형 차트를 어떻게 구현할 수 있는지 설명해주심. |
| 임정섭  강사님 | - |
| 박창렴  강사님 | 전체적인 리액트와 장고의 연동 흐름과 구체적으로 장고에서 cors-headers를 사용하여 다른 ip를 가진 로컬끼리 json response를 통해 React와 Django 간 통신하는 방법과 구현 예제를 알려주심.  서버에 프로젝트 올릴 때, 주소 맞춰줘야함. |