

Meeting Material Minute

2022-07-27

권휘성, 윤지환, 임성준

I. Prepared

1. 데이터 크롤링 - 임성준

- 인스타그램 게시물 크롤링
- 네이버 서울 가보자 top100 scraping

2. 데이터 탐색

1) 유동인구 - 윤지환

- 서울시 이동인구 데이터 확보 (202101 ~ 202204)
- 행정동 별로 나타난 데이터와 행정동 지도에 mapping 시도 중
- 데이터 전처리 고민 e.g. '집에서 집으로 이동하는 유동 인구' 제거 유/무
- pydeck 시도 but 환경변수 설정 단계에서 오류

2) 지역별 검색건수 - 권휘성

- 한국 관광 공사 네비게이션 지역별 검색건수 확보 및 탐색
- 카테고리 별로 검색 비율 증감 파악
- 스타벅스 지점 개수 증감을 통해 본 핫플레이스 분석 제안

II. Achieved & III. To do

1. Baseline Web - 임성준

- [참고 사이트](#)
- 전체적인 Web Outline 설정
- => Web 기본 틀 만들기
- 2d plot 핫플레이스를 위한 기초 통계량 선정 1개

2. 데이터 탐색 - 권휘성

- 서울 내 스타벅스 지점 증감 파악
- 핫플레이스를 위한 기초 통계량 선정 1개

3. 지도 매핑 - 윤지환

- 행정동별 유동 인구에 대한 전처리 완료
- ※ 우선, 현재 유동 인구 데이터의 크기 파악 필요
- pydeck에서 지도 mapping 및 line 연결 시도

4. 크롤링 - 임성준

- 인스타그램 크롤링으로 데이터 더 많이 확보
- 크롤링된 데이터를 어떻게 처리할 것인가에 대한 고민 e.g. word cloud

※ 7.30까지 각 개인이 구상하는 웹페이지 구성 및 내용을 그림으로 그려서 임성준에게 전달!!

-> 7.31 개인별 구성 종합 후 모두에게 confirm

-> confirm 받은 시안으로 시안 제작