

혼잡 데이터 → 쓸 만한 데이터X → 예측이 애매 5/8

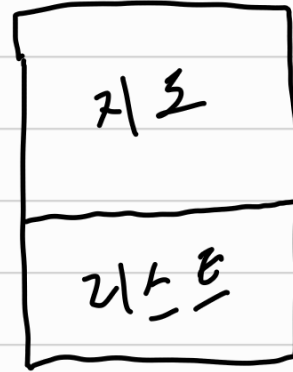
↳ 알고리즘 사용 실시간 분석만 가능할 듯

· 데이터가 프라이버시 때문에 지하실 정도인 존재

<대안> 카페 혼잡도 정렬 정고

↳ 리스트로 만들기

· 거리순, 혼잡도순, 평점순



↳ DB에 저장, 여기서 데이터 가져오기

- 알고리즘을 넣었다

· 거리순

· Manhattan Distance
(경로 탐색)

· 카페 좌표 (x, y)

- 피타고라스 사용

· 알고리즘을 개발

+) 경로 탐색 넣어보기

< Visualization 필요! >

- API 사용

경로 Option 2-개 표시,
시간도 표현

· 특징을

· 이론론 or 생각

(*) 카페 세 군데 표현 어떻게?

↳ 임의의 위치

가상으로 2군데,

혼합도는 Random

Raw Data | 없어서 힘들

↳ 구체적인 카페의 양해는 구해

Data 수집

① 병렬 탐색에 AI

노드에 가중치 부여

특성 t_1, t_0 일 때 가중치가 실시간으로 달라짐

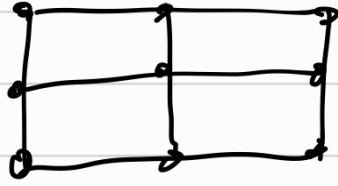
↳ AI 강화학습

- Raw Data 필요 X

공공데이터 사용 가능

서빙부터 경로 탐색 적용

사람 뺀다는 것을 계산하기



사람이 있으면 가증치 +1

-강화학습 공부 (방향)

Q 러닝, 메타러닝

강화학습이 들어가면

→ 실시간으로 경로가 바뀔 수 있다.

OR 혼잡도를 사용해서!

나도르별로 가는 란을 다시 계산

서울 6/16 마감

간략한 Demo 6월

아이디어 5월 마무리

매주 공회일에 알려드리기

(24,25 회의 필요해서)

6/2 완성본 회의

혼잡도를 5월 마무리 (7일 전로 Data 수집)

간단한 UI 만들기

레이어 수집. 앱 만들고. 전체 시나리오 5/26까지

서양 데이터

→ 혼합도

) 강화학습