

당신의 오늘 분위기에 맞는 술집을 찾아주는 술술랭 가이드인 서울 “SULCHELIN”

술 종류와 지역(구)에 따라 네이버 검색 상위에 있는 술집을 알려주는 사이트입니다. 네이버 검색 API와 지도 API를 이용해 지도에 술집의 위치를 표시해주고 현재 위치에서 해당 술집까지 가는 루트를 대중교통 기준으로 알려줍니다.

주요 기능

크롤링 / 카드 추가하기 / 모달창 / jquery / API / 필터링



메인 화면은 심플하게 술을 고를 수 있는 옵션과 지역명 검색창, 지도로 구현하였습니다.

적용 기술



검색을 마친 후엔 지도 하단에 결과 카드들이 보여지며 지도에는 해당 술집들의 마커가 생깁니다. 하나씩 클릭해서 확인할 수 있습니다.

꿈엔편(으)로 가는길을 안내합니다. (내 위치 허용)

×

Route

- 1. 도보로 이동 (8분 소요)
- 2. 상수-->이태원 (지하철 수도권 6호선)
- 3. 도보로 이동 (2분 소요)

루트버튼을 클릭하면 모달창이 뜨면서 지도에는 루트의 색깔이 진하게 나타나고, 오른쪽 화면에는 대중교통으로 가는 루트가 텍스트로 제공됩니다.

학습 부분

네이버 검색 API 키를 발급받아 검색 결과를 크롤링 하는 것을 배웠으며, 비슷한 논리로 지도까지 표시할 수 있었습니다. 크롤링으로 받은 지도값을 경도와 위도로 바꿔주는 법을 배웠습니다. 이에 끝나지 않고 모달이 열면 그때 가는 길 루트를 보여주고 싶었습니다. ODSay의 길찾기 API를 현재위치를 잡는 코드와 함께 사용했습니다. 사용자가 보기 편리하게 가는길 루트를 진하게 표시했고 각 지하철 노선도도 알맞은 색을 입혀줬습니다. 추후에는 가격정보를 가져와 가격대를 간단하게 표현해주는 기능을 만들려고 준비중입니다.