

1. 프로젝트 개요서 / 기획서

프로젝트명: 스마트 주차 가이드 (Smart Parking Guide)

목적:

도심지에서 주차 공간을 찾기 어려운 문제를 해결하기 위해,

사용자의 현재 위치 기반으로

주변 주차장을 실시간으로 검색하고,

운영시간, 주차 가능 수, 요금 정보, 혼잡도, 리뷰, 즐겨찾기 기능 등을 제공하는

웹 기반 주차 정보 안내 서비스입니다.

특징 요약:

- Kakao Map API + 한국교통안전공단 주차정보 API 연동
- 실시간 주차 가능 대수 표시
- 주차장 상세 정보, 즐겨찾기, 리뷰/평점 등록 가능
- 혼잡도 시각화 대시보드 (Chart.js)
- 간단한 알림 설정 기능 제공