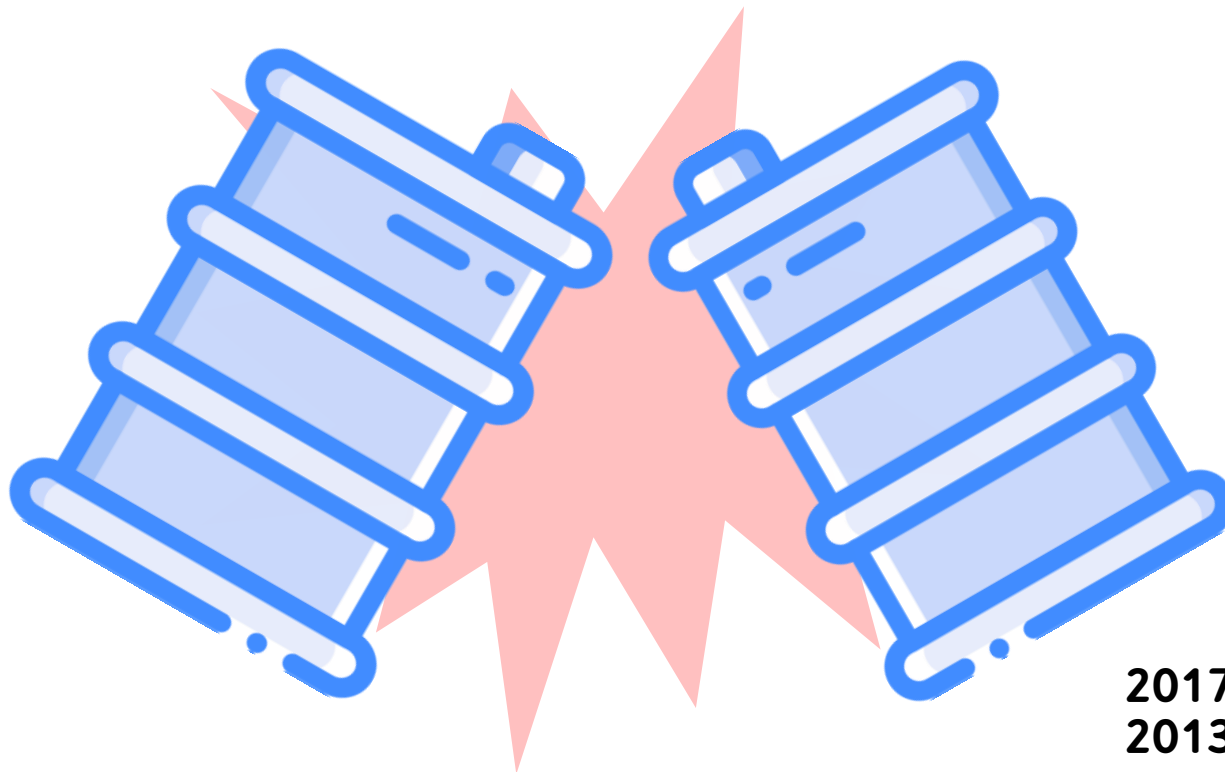


기름 대난투

한 고속도로에서의 휴게소의 기름값을 비교하여 좀더 싼 값의 기름 값을 알아보자!



2017182026 윤장혁
2013180006 김재환

목차



사용 API



현재 구현된 기능



개발 화면



개발 일정



깃허브 통계



사용 API

고속도로 주유 가격정보

활용신청 (바로가기) 건수 : 128

※ 서비스 오류가 있을시 오류신고 버튼을 이용해주세요.

XML

주유소별 가격,업체 현황

개발자네트워크

활용신청

🔍 찾기

🚫 오류신고



주유소별 가격,업체 현황

End Point	http://data.ex.co.kr/exopenapi/business			스크랩
데이터포맷	JSON+XML	API 유형	REST	
비용부과유무	무료	활용신청 건수	128	
심의유형	개발계정: 자동승인 / 운영계정: 자동승인			
등록일	2014-12-15	수정일	2018-11-27	
이용허락범위	이용허락범위 제한 없음			
참고문서	44_한국도로공사+OpenAPI+활용가이드(주유소별+가격,업체+현황).docx			미리보기
관리부서명	ICT센터	관리부서 전화번호	031-8098-6727	

상세기능

활용사례

· 주유소별 가격,업체 현황



현재 구현된 기능

1. 도로마다 있는 휴게소를 불러오는 기능을 구현
2. 휴게소 2군데의 기름 값과 기름업체를 불러오는 기능 구현
3. e-mail을 입력하면 휴게소 이름과 기름 값을 전송기능 구현
4. 두 휴게소의 기름값을 비교해서 싼 값을 표시하는 기능구현
5. 휴게소의 위치 지도로 표시 구현



개발 화면

지도표시 구현

기름값 알기

서울만남 기름 안성	선택한 휴게소 정보 열람	VS	선택한 휴게소 정보 열람	서울만남 기름 안성
업체 : AD	전송할 이메일 입력	전송	업체 : AD	서울만남
경유(디젤) 가격 1,320원			경유(디젤) 가격 1,338원	
휘발유(가솔린) 가격 1,455원			휘발유(가솔린) 가격 1,474원	
LPG 가격 898원			LPG 가격 898원	
휴게소를 검색할 도로를 클릭하세요.		경부고속도로 남해고속도로 무안광주고속도로, 광주대구고속도로	선택한 도로로 휴게소를 검색합니다.	

싼가격의 가격을 그래프로 표시

개발 일정

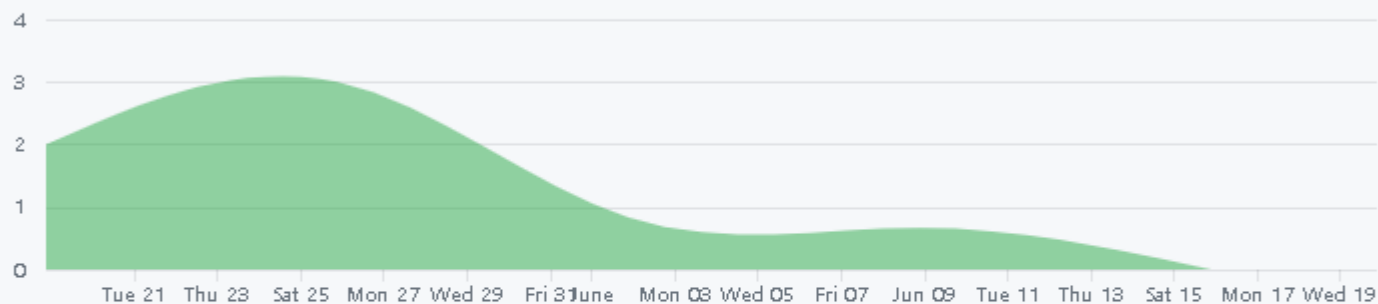
날짜	개발 계획	비고	구현도
1주차(5.8 ~ 5.15)	어플리케이션 기획 및 API 조사		100%
2주차(5.15 ~ 5.22)	기획 발표 및 기본 구조 개발	기획 발표	100%
3주차(5.22 ~ 5.29)	검색, 이메일 전송, 지도 구현	중간발표	100%
4주차(5.29 ~ 6.5)	UI 디테일 제작 및 두 가격 비교 구현		100%
5주차(6.5 ~ 6.12)	추가구현 및 테스트		
6주차(6.12 ~ 6.19)	테스트	최종 발표	

깃허브 통계

May 19, 2019 – Jun 20, 2019

Contributions: Commits ▾

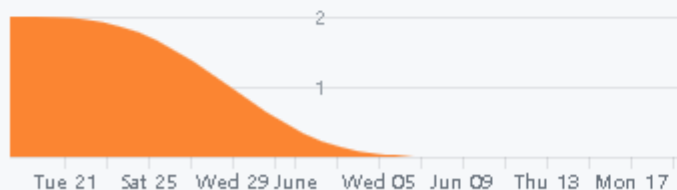
Contributions to master, excluding merge commits



sddragon616

4 commits 764 ++ 170 --

#1



uhreungdu

3 commits 320 ++ 171 --

#2

