



5일차 문제

flask, Open API

- flask를 활용해 api 서버를 구축하세요.
- 127.0.0.1:5000/ 으로 접속시 Hello, World! 를 리턴하는 코드를 작성하세요.
- 127.0.0.1:5000/price/상품명 으로 요청시 입력받은 값으로 상품을 검색하고 상품의 최저가를 리턴하는 코드를 작성하세요.
- 네이버 api를 사용하세요.
- 127.0.0.1:5000/book/책이름 으로 요청시 입력받은 값으로 책을 검색하고, 검색된 첫 번째 책의 이름과 저자, 발행연도, 평점을 딕셔너리 형태로 리턴하는 코드를 작성하세요.
- 네이버 api를 사용하세요.
- 127.0.0.1:5000/weather 으로 요청시 현재 날씨를 리턴하는 코드를 작성하세요.
- 현재 날씨는 공공데이터 사이트의 '기상청_동네예보 통보문 조회서비스' 오픈 api를 사용해 데이터를 받아오세요.(<https://www.data.go.kr/index.do>)

DATA 공공데이터포털
GO . KR

데이터찾기

국가데이터맵

데이터요청

오픈API 상세

XML

JSON

기상청_단기예보 ((구)_동네예보) 조회서비스

초단기실황, 초단기예보, 단기((구)동네)예보, 예보버전 정보를 조회하는 서비스입니다. 초단기실황정보는 예보 구역(을, 초단기예보는 예보시점부터 6시간까지의 예보를, 단기예보는 예보기간을 끝까지 확장 및 예보단위를 상세화(3)적으로 세분화한 예보를 제공합니다.

👍 87

❤️ 9

🔖 관심

OpenAPI 정보

📄 메타데이터 다운로드

⚠️ 오픈API 에러코드

분류체계	과학기술 - 과학기술연구	제공기관
관리부서명	국가기후데이터센터	관리부서 전화번호
API 유형	RFCT	데이터 구매

쇼핑 검색 결과 조회 [🔗](#)설명 [🔗](#)

네이버 검색의 쇼핑 검색 결과를 XML 형식 또는 JSON 형식으로 반환합니다.

요청 URL [🔗](#)

요청 URL	반환 형식
https://openapi.naver.com/v1/search/shop.xml	XML
https://openapi.naver.com/v1/search/shop.json	JSON

프로토콜 [🔗](#)