KOTRA\_1차미팅

프로젝트명 : 해외 관세청 고시정보 제공 서비스

멘토 : KOTRA 남환우 PM

배경 : 작년 요소수 사건, 중국에서 수출입 규제 관련 글이 올라오고 보름 정도 후에 국내 뉴스에 알려짐

목표 : 이와 같은 현상을 방지하기 위해 각 나라의 관세청에서 제공하는 수출입 규제 정보와 같이 유의미한 데이터 수집을 통해 패턴 파악 후 알림 서비스 제공(웹 또는 앱)

추진 방안 :

1. 관세청 결정 및 해당 관세청 사이트 분석(크롤링)
2. 고시 특징 분석 및 알림 서비스(사건 발생시) – 핵심
3. 고시 및 뉴스 텍스트 마이닝을 통한 동향 파악(상시/주기적)

중국은 들어가면 좋겠음 – 중국어라 어려울 것으로 예상됨, 요소수 사건, 가장 큰 교역 대상,

* 중국어 크롤링 후 번역, 영어로 들어갔을 때 정보가 다름(업데이트 X)

프로그램 구현만 X, 파이썬 dash로 간단한 웹이라도 구현하는게 목표

숙제 :

1. 관세청 해외통관지원센터에서 크롤링할 관세청 5개 선정

* <https://www.customs.go.kr/foreign/cm/cntnts/cntntsView.do?mi=3178&cntntsId=932>

1. 각 국가의 고시 정보가 어떤 사이트에서 있는지
2. 고시 데이터 외에 쓸 만한 데이터가 있는지
3. 메뉴 구조 파악, 어떻게 크롤링해서 데이터로 만들지

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

최저 수준 : 관세청 5개 선정 및 크롤링할(정보가 있는) 메뉴 파악

최고 수준 : 선정한 관세청에서 크롤링 진행 및 제공해준 형태로 만들기