

8주차 attendance

여지수

202055565

1 과제 개요

8주차 attendance 과제의 경우 기상청에서 제공하는 "동네예보조회서비스" api를 호출해 봅니다. "동네 예보 조회 서비스"는 초단기실황, 초단기예보, 동네예보, 예보버전에 대한 정보를 제공합니다.

발급 받은 인증 키 :

2 요청 메시지

2.1 이미지 캡처

GET

⌵

http://apis.data.go.kr/1360000/VilageFcstInfoService/getUltraSrtFcst?serviceKey=KrKaYt5NxxChtIKlwqWM%2FmxLzq%2Be%2Fd%2FI%2Byv

Params

Authorization

Headers (6)

Body

Pre-request Script

Tests

Settings

Cookies

	KEY	VALUE	DESCRIPTION	⋮	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/>	serviceKey	KrKaYt5NxxChtIKlwqWM%2FmxLzq%2Be%2F...			
<input checked="" type="checkbox"/>	numOfRows	10			
<input checked="" type="checkbox"/>	pageNo	1			
<input checked="" type="checkbox"/>	dataType	XML			
<input checked="" type="checkbox"/>	base_date	20210422			
<input checked="" type="checkbox"/>	base_time	1100			
<input checked="" type="checkbox"/>	nx	97			
<input checked="" type="checkbox"/>	ny	77			
	Key	Value	Description		

2.2 상세 설명

key	Value(입력값)	항목 의미
serviceKey		공공데이터포털에서 발급받은 인증키
numOfRows	10	한 페이지 결과 수 Default: 10
pageNo	1	페이지 번호 Default: 1
dataType	XML	요청자료형식(XML/JSON) Default: XML
base_date	20210422	발표 일자

base_time	1100	발표 시간	
nx	97	x 좌표 값	부산광역시 북구 화명3동
ny	77	y 좌표 값	

3 응답 메시지

3.1 결과 값

<pre><?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <response> <header> <resultCode>00</resultCode> <resultMsg>NORMAL_SERVICE</resultMsg> </header></pre>	
---	--

3.2 상세 설명

key	결과값	항목설명	
numOfRows	10	한 페이지당 표출 데이터 수	
pageNo	1	페이지 수	
totalCount	40	데이터 총 개수	
resultCode	00	응답메시지 코드	
resultMsg	NORMAL_SERVICE	응답메시지 내용	
dataType	XML	데이터 타입	
baseDate	20210422	발표일자 2021년 4월 22일 발표	
baseTime	1130	발표시각 11시 30분 발표	
fcstDate	20210422	예보일자 2021년 4월 22일 예보	
fcstTime	1200	예보시각 12시 예보	
fcstTime	1300	예보시각 13시 예보	
fcstTime	1400	예보시각 14시 예보	
fcstTime	1500	예보시각 15시 예보	
category	LGT	낙뢰에 대한 코드값	
fcstValue	0	낙뢰 확률 없음 (0) 이라는 의미	
category	PTY	강수형태에 대한 코드값	
fcstValue	0	강수 형태가 없음(0) 을 의미	
category	RN1	1시간 강수량에 대한 범주(1mm)값	
fcstValue	0	1시간 강수량이 0.1mm 미만을 의미	
nx	97	입력한 예보지점의 X좌표	부산광역시 북구 화명

ny	77	입력한 예보지점의 Y좌표	3동
----	----	---------------	----