

## Part. 05

# Application Programming Interface (API)

# REST API의 정의와 예제들

FASTCAMPUS  
ONLINE

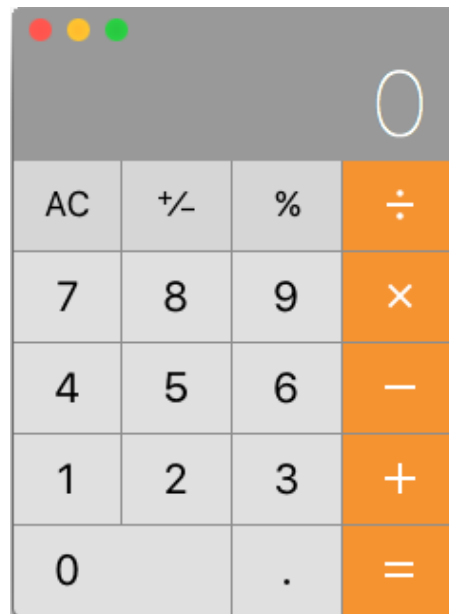
데이터 엔지니어링

강사. 한승수

# Application Programming Interface

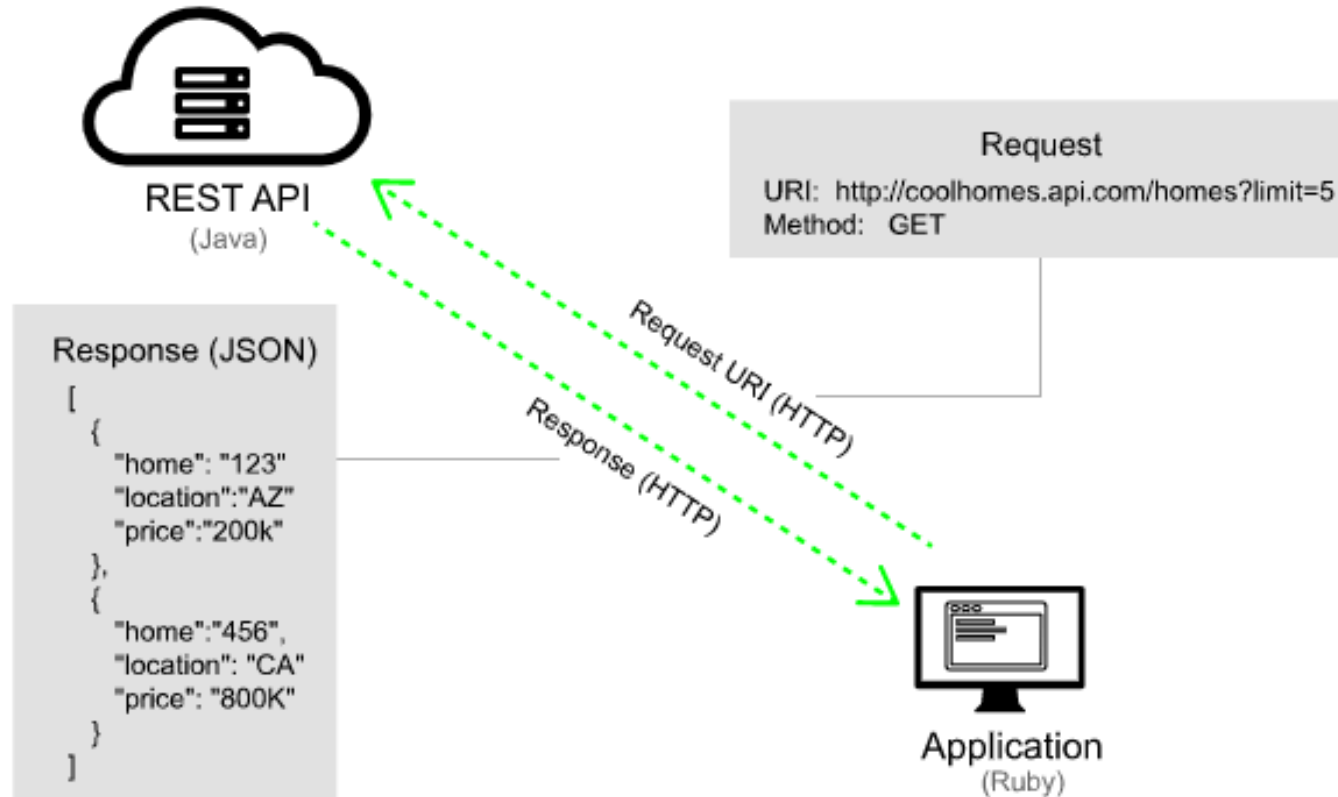
두개의 시스템이 서로 상호 작용하기 위한 인터페이스

- 데이터를 주고 받는 인터페이스
- API라 하면 보통 REST API를 지칭



# I Web API란 웹을 통해 외부 서비스들로부터 정보를 불러오는 API

## REST API model



### 데이터 타입

- JSON
- XML
- CSV
- HTML

# I 웹사이트는 HTTP(S) 프로토콜을 사용하는 REST API 기반으로 구축

