# Vue



## | Background

✓ Life Cycle Hook

#### | Goal

✓ Life Cycle Hook에 대한 이해

#### | Problem

- ❖ Vue CDN, axios를 활용하여 API 서버로 요청을 보내 응답 받은 이미지를 화면에 표시하는 앱을 완성하시오.
  - 사용 API: <a href="https://api.thecatapi.com/v1/images/search">https://api.thecatapi.com/v1/images/search</a>
  - Vue life cycle을 활용하여 Vue 인스턴스가 초기화 될 때 API 서버로 요청을 보내 이미지를 불러온다.
  - Vue life cycle을 활용하여 이미지 리소스가 업데이트 될 때마다 console 창에 '이미지 리소스가 업데이트 되었습니다.' 를 출력한다.
  - "Get Cat" 버튼을 누르면 새로운 이미지를 불러와 대체한다.

### Cat Image

