

# Vue with server



## | Background

- ✓ Vue
- ✓ Django

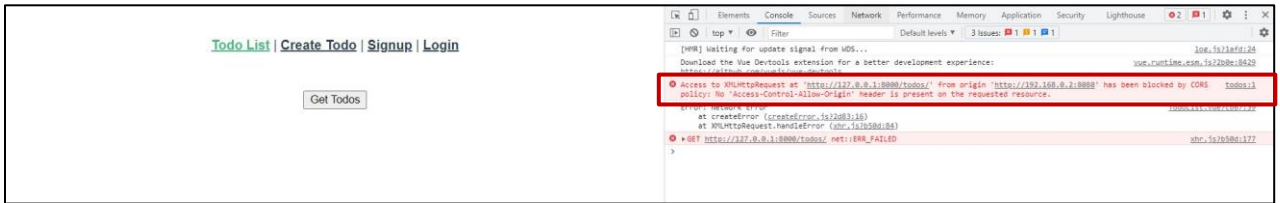
## | Goal

- ✓ Django와 Vue를 활용한 Client/Server에 대한 이해

## | Problem

❖ 사전 제공된 django와 vue 프로젝트를 통해 아래 요구사항을 만족하는 프로젝트를 구현하시오.

### 1. Todo 데이터를 가져오는 과정에서 발생하는 CORS Policy 관련 이슈 해결



### 2. Todo Create & Read

- CreateTodo 컴포넌트의 createTodo 메서드 작성
- Todo 작성이 성공하면 Vue Router를 사용해 TodoList 컴포넌트로 이동
- Get Todos 버튼을 클릭하지 않고도 TodoList 컴포넌트가 생성될 때

Todo 목록을 가져올 수 있도록 수정



### 3. Todo Delete

- TodoList 컴포넌트의 deleteTodo 메서드 작성
- Todo 삭제가 성공하면 별도의 새로고침 없이 업데이트 된 Todo 목록을 보여줄 수 있도록 함

### 4. Todo Update (+ 실시간 취소선 toggle)

- TodoList 컴포넌트의 updateTodo 메서드 작성
- Todo status가 변경되면 별도의 새로고침 없이 취소선이 toggle 될 수 있도록 함

#### [주의사항]

- Django 프로젝트의 views.py는 수정하지 말 것

## ❖ 결과 제출

각 문제에 해당하는 핵심 코드를 마크다운에 작성해 제출하시오.