

Vue with server



❖ 학습해야 할 내용

✓ Vue

1. 아래의 설명을 읽고 T/F 여부를 작성하시오.

- Client-Server 모델에서 Vue는 Client 파트, DRF는 Server 파트를 담당한다.
- Vue는 Django와 동일하게 하나의 웹서버로 운용되며 자체적으로 database 연동, 회원가입 등의 기능이 제공된다.
- Vue의 최종 build된 모습은 브라우저가 받아보는 한 장의 HTML 문서와 서버 측으로부터 응답 받은 리소스로 이루어져 있다.

2. 아래 예시는 Vue에서 Django 서버로 네트워크 요청을 보냈을 때 발생한 에러다.

에러가 발생한 원인과 해결 방법을 작성하시오.

```
✖ Access to XMLHttpRequest at 'http://localhost:8000/api/v1/todos/' from origin 'http://localhost:8080' has been blocked by CORS policy: No 'Access-Control-Allow-Origin' header is present on the requested resource.
```

3. DRF 서버에서 토큰 기반 인증을 사용할 때, axios로 요청을 보낼 경우 발급받은 토큰을 포함하여 요청을 보내는 코드를 작성하시오. (토큰값은 1234 라고 가정한다)

```
axios({
  url: 'http://localhost:8000/',
  method: 'get',
  headers: _____,
})
.then(res => {})
.catch(err => {})
```