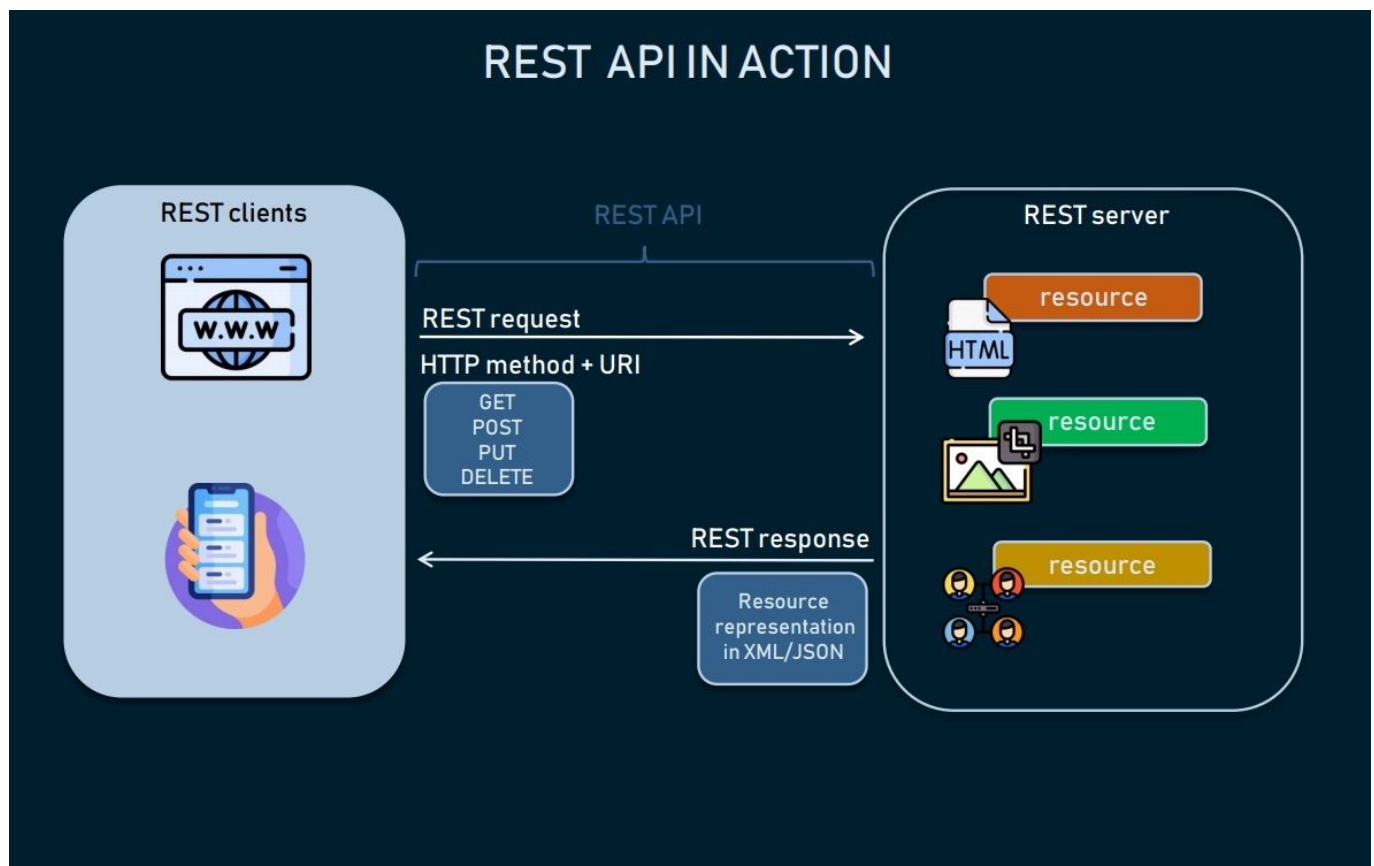


Tổng quan về API Module



Source: <https://200lab.io/blog/rest-api-la-gi-cach-thiet-ke-rest-api/>

AGENDA

1. Tại sao nên có API module?
2. Tổ chức API module thế nào?

1. Tại sao nên có API module?

Tình huống: chỗ nào cần gọi API, bạn sử dụng **fetch()** trực tiếp. Nếu bạn muốn add header cho tất cả requests thì bạn sẽ làm thế nào?

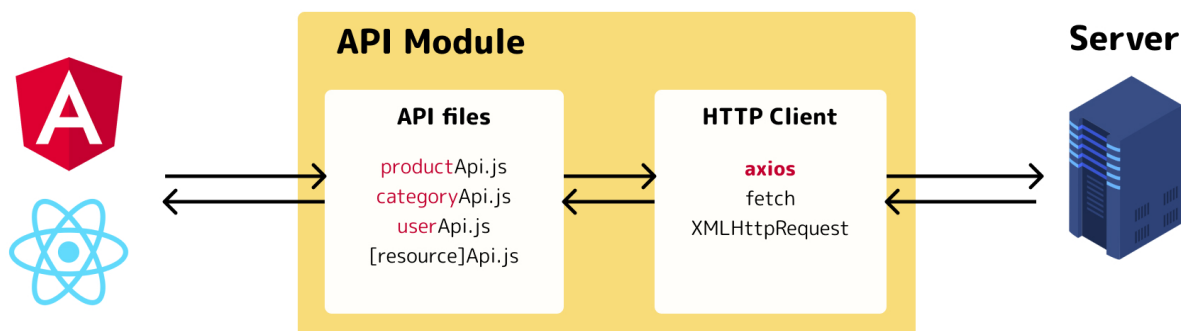
Có thể dễ dàng nhận ra là mình có nhu cầu:

- Intercept requests để setup common headers (Content-Type, Authorization, ...)
- Intercept response để handle common errors, parse payload, ...

--> Cần tổ chức API module để xử lý vấn đề này.

2. Tổ chức API module thế nào?

WebApp



```

root
|__ js
|   |__ api
|       |__ axiosClient.js # or fetchClient.js
|       |__ studentApi.js
|       |__ postApi.js
|       |__ `[resource]`Api.js
|
|__ index.html
|__ index.html
  
```

Khoá học Javascript cho người mới bắt đầu 2021 🎉

- Tác giả: **Hậu Nguyễn** - Founder Easy Frontend
- Khoá học chỉ được published trên Udemy, không thông qua trung gian.
- Khoá học không bán dạng videos upload trên Google Drive hay bất cứ hình thức nào tương tự.
- Khoá học có nhóm discord để hỗ trợ trong quá trình học tập.

☎️ Liên hệ tác giả để được hỗ trợ:

- ✅ Facebook: <https://www.facebook.com/nvhauesmn/>
- ✅ Fanpage: <https://www.facebook.com/learn.easyfrontend>
- ✅ Youtube Channel: <https://www.youtube.com/easyfrontend>