

Slot 17 – Hateoas

Hypermedia as the engine of application state

Là nguyên tắc hỗ trợ Restfull API

=> server trả về hyper link + dữ liệu

Dùng để làm gì???

người dùng có thể tương tác với API mà không cần URL chi tiết => phần chi tiết do hateoas cung cấp

=====

Ưu điểm:

-user lấy được response của server → theo các liên kết thì có thể lấy được phần chi tiết

-giảm hard-code url (user không cần biết các endpoint vì đã có các link)

có navigation => giúp việc truy cập dữ liệu dễ dàng hơn
=> links cung cấp các liên kết để client tương tác với tài nguyên

=> client chỉ cần đọc links để biết tất cả các url và phương thức http

=====