

Slot13 – Quản lý version trong Spring Boot

Khi API thay đổi (thêm tính năng, thay đổi cấu trúc response,...) => các client cũ vẫn dùng API cũ nên phải giữ tương thích =>

Version giúp:

Cho phép phát triển API mới mà không phá vỡ client cũ
Dễ quản lý, dễ nâng cấp API

===

Trong spring boot, quản lý version theo các dạng sau:

URL

@RequestMapping("/api/v1/user")

Nhược điểm: RESTful không hỗ trợ đầy đủ

Header

@GetMapping(value="/users", headers="X-API-VERSION=1")

content negotiation hoặc media type

@GetMapping(value="/users", produces="application/vnd.myapp.v1+json")

===