

# SLot3- RESTfull API

## 1. khái niệm

Representational State Transfer: là kiểu dùng API sử dụng http để giao tiếp giữa client-server

Method:

GET: lấy dữ liệu

POST – tạo dữ liệu mới (cài postman)

PUT: cập nhật

DELETE: xóa

- Dữ liệu được trả về JSON

Ví dụ:

Lấy về toàn bộ user

GET: /users

---

Lấy về thông tin người dùng có id =1

GET: /users/1

----

Tạo user mới

POST: /users

---

Cập nhật thông tin user có id=1

PUT: /users/1

---

Xóa user có id=1

DELETE: /users/1

====

Viết API với Spring Boot

CSDL: sqlserver

Test API: postman

Công cụ: IntelliJ IDEA