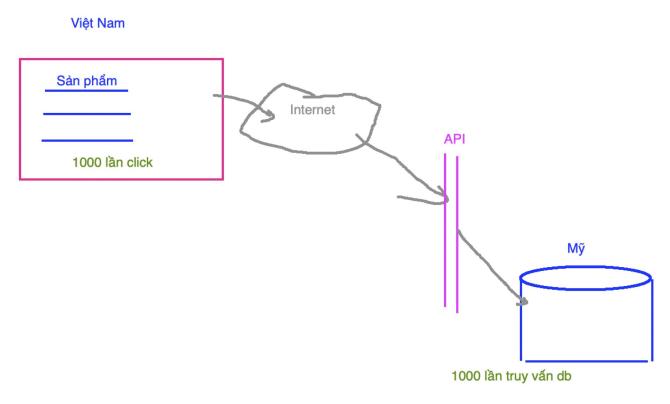
## Sl6 – Redis

## 1. Giới thiệu

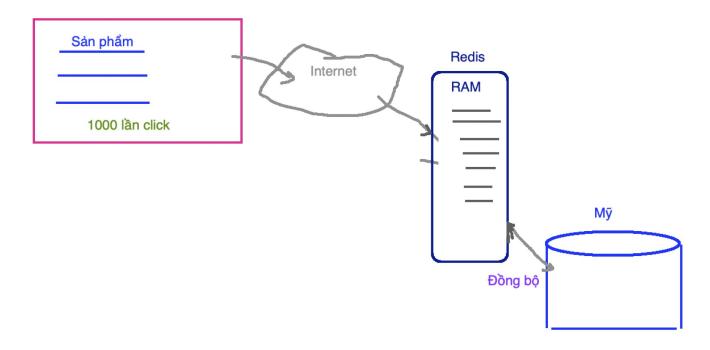
Là 1 server lưu trữ dữ liệu tạm thời ở trong RAM

- \*hỗ trợ truy cập nhanh
- \*Tránh truy vấn quá nhiều từ Database
- 2. Mô hình hoạt động



===

## Việt Nam



====

Redis Dùng để: lưu trữ tạm thời: giỏ hàng, số người đang online,..

Redis gần giống như bộ nhớ riêng của web Hoạt động độc lập với Tomcat

=====

```
Cài đặt:
```

Download:

https://github.com/microsoftarchive/redis/releases

Giải nén vào C:\redis

Vào cmd: gõ: cd C:\redis

redis-server.exe

để chạy server (lưu ý: cổng mặc định là 6379) có thể xem video sau để cấu hình server trên windows

install redis on windows 11

https://www.youtube.com/watch?v=DLKzd3bvgt8

\_\_\_

Kiểm tra xem server đã bật chưa:

Mở 1 cửa số cmd khác

gõ cd <u>C:\redis</u>

gõ <mark>redis-cli.exe</mark>

nếu nó hiển thị chữ PONG thì tức là server đang chạy

===