#SPA – Single-Page(kiến trúc phía dưới) application

- ReactJS là 1 trong những thư viện tạo ra spa

- Các “ông lớn” sử dụng spa: google, facebook, twitter

# Cách triển khai

* SPA – Single-Page application
* MPA – multi-page Application

#sự khách biệt

###SPA

* Được cho là cách tiếp cận hiện đại hơn
* Không yêu cầu tải lại trang trong quá trình sử dụng

###MPA

* Là cách tiếp cận cổ điển hơn
* Tải lại trang trong quá trình sử dụng (click vào đường link, chuyển sang trang)

**Arrow funcion**

Loại 1

Function logger(log){

Console.log(log)

}

Loại 2

Const logger = function(log){

Console.log(log);

}

2 loại function kia đã học

Loại này là arrow function

Const logger = (log) => {

Console.log(log);

}

Const sum = (a,b) => {

Return a+b

}

Đằng sau dấu => sẽ đc hiểu là return

Const sum = (log) => console.log(log)

Ko có context và ko thể dùng để khởi tạo constructor function

**Module: import and export (bóc tách file)**

A: là file jvs1

B: là file jvs2

Nếu muốn A sử dụng B thì cần:

* A có: import **nameFile** form ‘đường dẫn’
* B có: export default **nameFile**
* 2 nameFile ở A và B phải trùng nhau

Enhanced object literals

**Fectch**

* Gọi API (URL) để lấy giữ liệu từ backend, API (application programing interface)
* Tóm lại nó là cái cổng giao tiếp giữa các phần mềm
* **Backend -> API -> Fetch -> JSON/XML -> JSON.parse -> javascript types -> render giao diện với HTML**