# Phần 1 React

## Install

### Phần mềm cần sử dụng

Extends trình duyệt chorm

* react-detecter tool : xác định xem page nào dung reactjs
* cài đặt môi trường phát triển Nodejs (phía server) nodejs.org download và cài đặt.
* su dung yarn cung giống nodejs
* IDE có dụng babel, jsx, emmet

### Khởi tạo PR

<https://reactjs.org/>

* Cai đặt npm install –g create-react-app
* -g là global gọi dc bất kì đâu
* Tạo mới project

npx create-react-app name\_project

cd name\_project

npm start (chạy project)

có thể đổi port mở package.json

"scripts": {

"start": "react-scripts start",

},

Them

"scripts": {

"start": "set port=4200 && react-scripts start",

},

Sau đó chạy lại start

Cấu trúc thư mục

* Public chứa file index.php,
* Src làm việc với thư mục này nhiều
* File package.json khai báo các thông tin và thư viện sử dụng cho pj

Component là phần xây dụng page ví dụ header, menu, footer, …

# Phần 2 Redux

# Phần 3 Router

# Phần 4 Connect API