|  |
| --- |
| **Tích hợp thư viện**  - Cài đặt thư viện react-router-dom  - Quan tâm 2 vấn đề: nơi chứa link, vùng thay đổi khi chọn 1 router tương ứng.  - import như bên dưới |
| **Demo**     * **Router** tag bao toàn bộ nội dung render. * **Route**:   path: đường dẫn url.  exact: quy định phải chính xác url (url giống 100%)  component: truyền vào component cần hiển thị. |
| * **Link:** có thể sử dụng để thay cho thẻ a 🡺 không bị load lại trang.      * **NavLink:** |
| * Custom link:   Là 1 arrow function nhận tham số là 1 object gồm 3 thuộc tính: lable, to, activcOnlyWhenExact.  Phần implement truyền tham số tương tự vào Route.  Lưu ý thuộc tính children của Route.  Đoạn code bên dưới có tác dụng custom lại Link, thay vì active cho thẻ Link thì active cho thẻ li chứa thẻ Link. |
| **Switch** trong react-router-dom 🡪 bao ngoài các Route    Route cuối là mặc định nếu không tìm thấy trang sẽ render component NotFound |
| **Tách file cấu hình Router** bằng array và map function  Thay vì viết 4,5 dòng Route thì ở đó gọi hàm trả về. Cài đặt hàm trả về đó với array map. |
| Đối tượng **Match** 🡪 Lấy tham số trên url, truyền cho component qua prop  Khai báo param bằng dấu hai chấm |
| Đối tượng **Prompt 🡪** Chức năng: xác nhận trước khi chuyển sang trang mới. Thường xử lí tình huống form đã nhập thì người dùng chuyển trang 🡪 Thông báo cho người dùng. Có các thuộc tính: when, message    Đặt Prompt ở trang muốn chuyển đi (ví dụ: form page) |
| Đối tượng **Redirect:** Dùng để chuyển trang, có thể truy xuất được thông tin trang trước đó thông qua đối tượng location. (Ví dụ trường hợp sử dụng: Người dùng chưa đăng nhập truy cập url k đc phép thì chuyển đến trang login) |