# Tên dự án: REACT ROUTER VÀ SPA

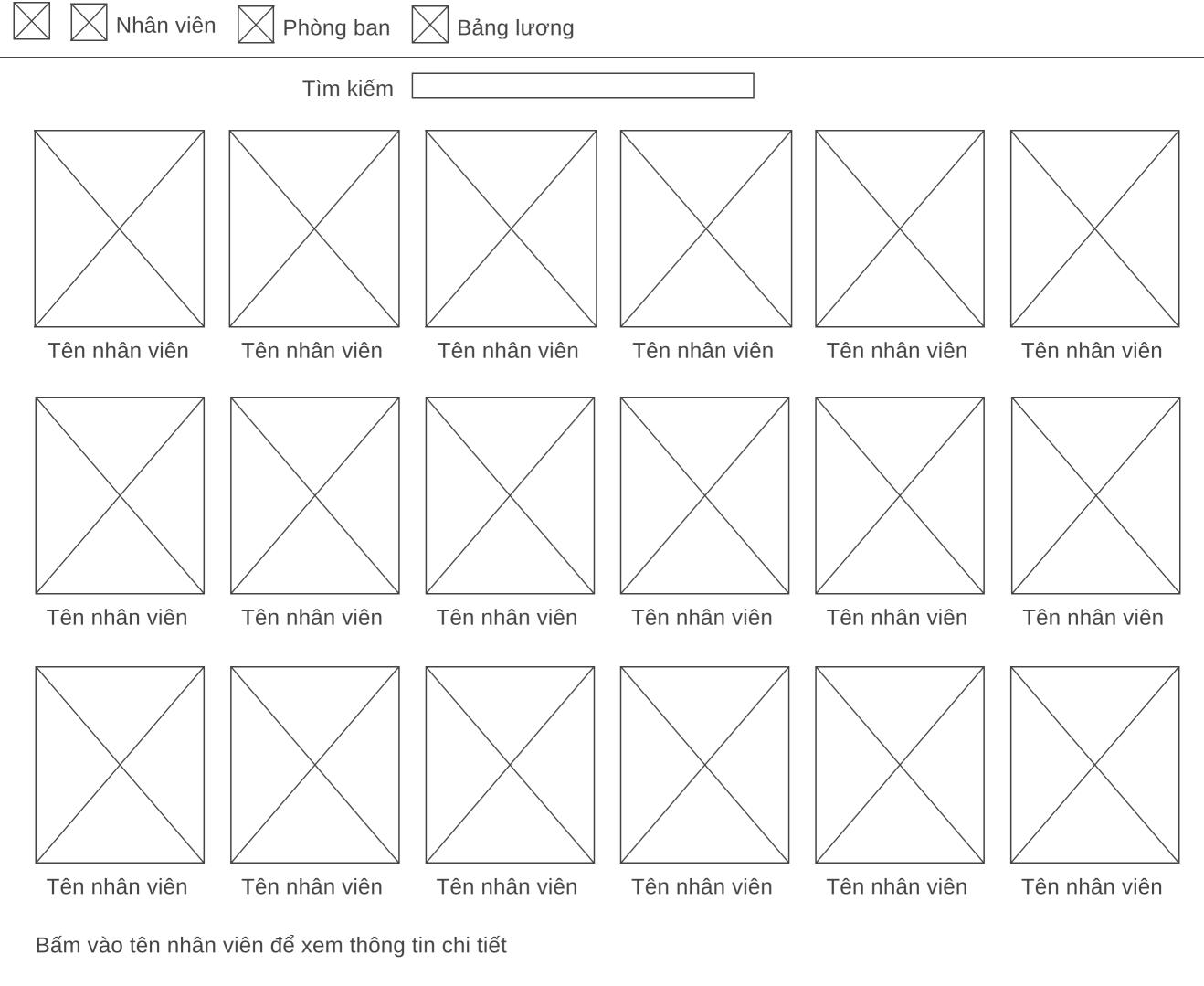
### 1/ Giới thiệu:

Dự án này tạo một ứng dụng quản lý nhân viên có 4 màn hình:

- Màn hình danh sách nhân viên của công ty
- Màn hình chi tiết nhân viên
- Màn hình danh sách phòng ban
- Màn hình danh sách bảng lương của toàn bộ nhân viên trong công ty

Dự án này sử dụng React Router để chuyển qua lại giữa các màn hình và thêm một số chức năng như: Thay đổi view hiển thị, Sắp xếp tên nhân viên theo thứ tự, Tìm kiếm nhân viên ở view Nhân viên; Sắp xếp id nhân viên theo thứ tự ở view Bảng lương

### 2/ User Interface Design and Prototype:



Thay đổi view hiển thị:

2 Cột 3 Cột 6 Cột

Sắp xếp tên nhân viên theo thứ tự:

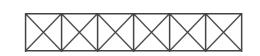
A-Z Z-A

#### **Our Address**

121, Clean Water Bay Road Clean Water Bay, Kowloon HONG KONG

Phone: +852 1357 2468 Fax: +852 2468 1357

Mail: tintnfx15667@funix.edu.vn











Nhân viên Phòng ban Bảng lương

Phòng Ban

### Sale

Số lượng nhân viên: 1

#### Sale

Số lượng nhân viên: 1

#### Sale

Số lượng nhân viên: 1

### Sale

Số lượng nhân viên: 1

## Sale

Số lượng nhân viên: 1

#### **Our Address**

121, Clean Water Bay Road Clean Water Bay, Kowloon HONG KONG

Phone: +852 1357 2468 Fax: +852 2468 1357

Mail: tintnfx15667@funix.edu.vn



# Bảng lương

# Tên nhân viên

Mã nhân viên:

Hệ số lương:

Số ngày làm thêm:

Lương

# Tên nhân viên

Mã nhân viên:

Hệ số lương:

Số ngày làm thêm:

Lương

# Tên nhân viên

Mã nhân viên:

Hệ số lương:

Số ngày làm thêm:

Lương

# Tên nhân viên

Mã nhân viên:

Hệ số lương:

Số ngày làm thêm:

Lương

# Tên nhân viên

Mã nhân viên:

Hệ số lương:

Số ngày làm thêm:

Lương

# Tên nhân viên

Mã nhân viên:

Hệ số lương:

Số ngày làm thêm:

Lương

# Tên nhân viên

Mã nhân viên:

Hệ số lương:

Số ngày làm thêm:

Lương

Sắp xếp id nhân viên theo thứ tự:

Tăng

Giảm

#### **Our Address**

121, Clean Water Bay Road Clean Water Bay, Kowloon

HONG KONG Phone: +852 1357 2468

Fax: +852 2468 1357 Mail: tintnfx15667@funix.edu.vn





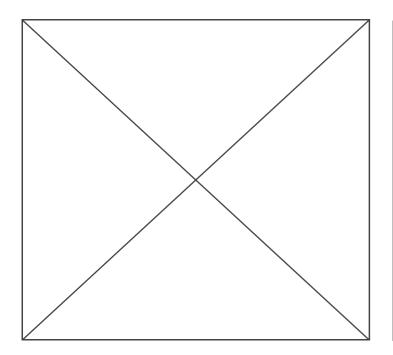






Nhân viên Phòng ban Bảng lương

#### Nhân viên/ Tên nhân viên



Họ và tên:

Ngày sinh:

Ngày vào vông ty:

Phòng ban:

Số ngày nghỉ còn lại:

Số ngày đã làm thêm:

#### **Our Address**

121, Clean Water Bay Road Clean Water Bay, Kowloon HONG KONG

Phone: +852 1357 2468 Fax: +852 2468 1357

Mail: tintnfx15667@funix.edu.vn



#### Giải thích UI:

- Màn hình danh sách nhân viên của công ty: Hiển thị toàn bộ danh sách nhân viên của công ty, bao gồm hình ảnh và tên nhân viên.
- Màn hình chi tiết nhân viên: Hiển thị thông tin chi tiết của nhân viên bao gồm các thông tin: hình ảnh, tên, ngày sinh, ngày vào công ty, phòng ban, số ngày nghỉ còn lại, số ngày nghỉ làm thêm.
- Màn hình danh sách phòng ban: Hiển thị danh sách phòng ban của công ty gồm các thông tin: tên phòng ban, số lượng nhân viên của phòng ban.
- Màn hình danh sách bảng lương của toàn bộ nhân viên trong công ty: Hiển thị bảng lương của toàn bộ nhân viên bao gồm các thông tin: Tên nhân viên, mã nhân viên, hệ số lương, số ngày làm thêm, lương.

#### Giải thích tín năng:

- Thay đổi view hiển thị: thay đổi cách hiện thị của view Nhân viên: 2 cột, 3 cột, 6 cột
- Sắp xếp tên nhân viên theo thứ tự: Hiển thị tên nhân viên theo thứ tự bảng chữ cái hoặc ngược lại
- Tìm kiếm nhân viên: Khi tìm kiếm bằng tên nhân viên, hiển thị nhân viên cần tìm bấm vào nhân viên đó để hiện thông tin chi tiết của nhân viên.
- Sắp xếp id của nhân viên theo thứ tự: sắp xếp mã nhân viên theo thứ tự tăng dần hoặc giảm dần

#### Cấu trúc điều hướng:

- Màn hình danh sách nhân viên của công ty: mở trang chủ hoặc nhấn chọn Nhân viên ở thanh tiêu đề, hoặc nhấn chọn Nhân viên ở phần điều hướng trong view chi tiết nhân viên.
- Màn hình chi tiết nhân viên: ở view nhân viên, click nhân viên bất kì để hiện chi tiết nhân viên.
- Màn hình danh sách phòng ban: nhấn chọn Phòng ban ở thanh tiêu đề
- Màn hình danh sách bảng lương của toàn bộ nhân viên trong công ty: nhấn chọn Bảng lương ở thanh tiêu đề