

BTN03 - Chứng Thực Phân Quyền

Giáo viên phụ trách

Nguyễn Huy Khánh

Nhóm:

1512079 - Nguyễn Tiến Dũng

1612025 - Nguyễn Bảo Sỹ Anh

Bộ môn Công nghệ phần mềm

Khoa Công nghệ thông tin

Đại học Khoa học tự nhiên TP HCM



Mục lục:

| | |
|---------------------------------|---|
| I. Sơ lược nội dung..... | 3 |
| II. Chức năng..... | 3 |
| 1. Trang đăng ký dạy/học..... | 3 |
| 2. Đăng nhập..... | 4 |
| 3. Trang sau khi đăng nhập..... | 5 |
| 4. Tạo mới người quản trị..... | 7 |
| 5. Đăng lên host..... | 7 |
| * Ghi chú:..... | 7 |

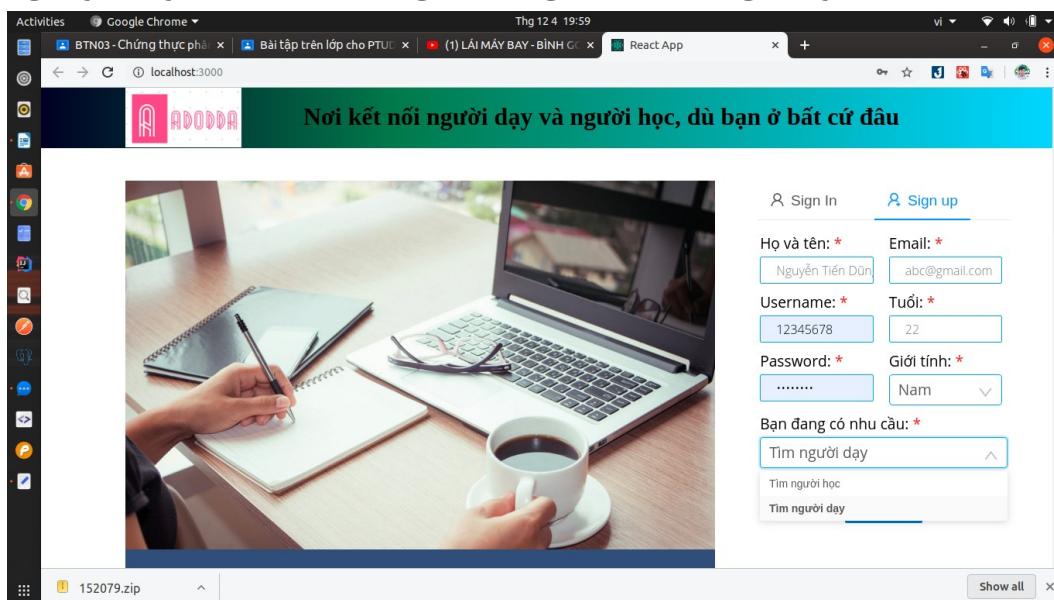
I. Sơ lược nội dung

- Đề tài: Sử dụng passportjs để xây dựng khả năng chứng thực phân quyền cho api.
- Cấu trúc thư mục:
 - Client:
 - Sử dụng React-redux để quản lý trạng thái.
 - Sử dụng bộ thư viện ant design, scss để thiết kế giao diện.
 - Backend:
 - Sử dụng passportjs để chứng thực phân quyền cho api.

II. Chức năng

1. Trang đăng ký dạy/học

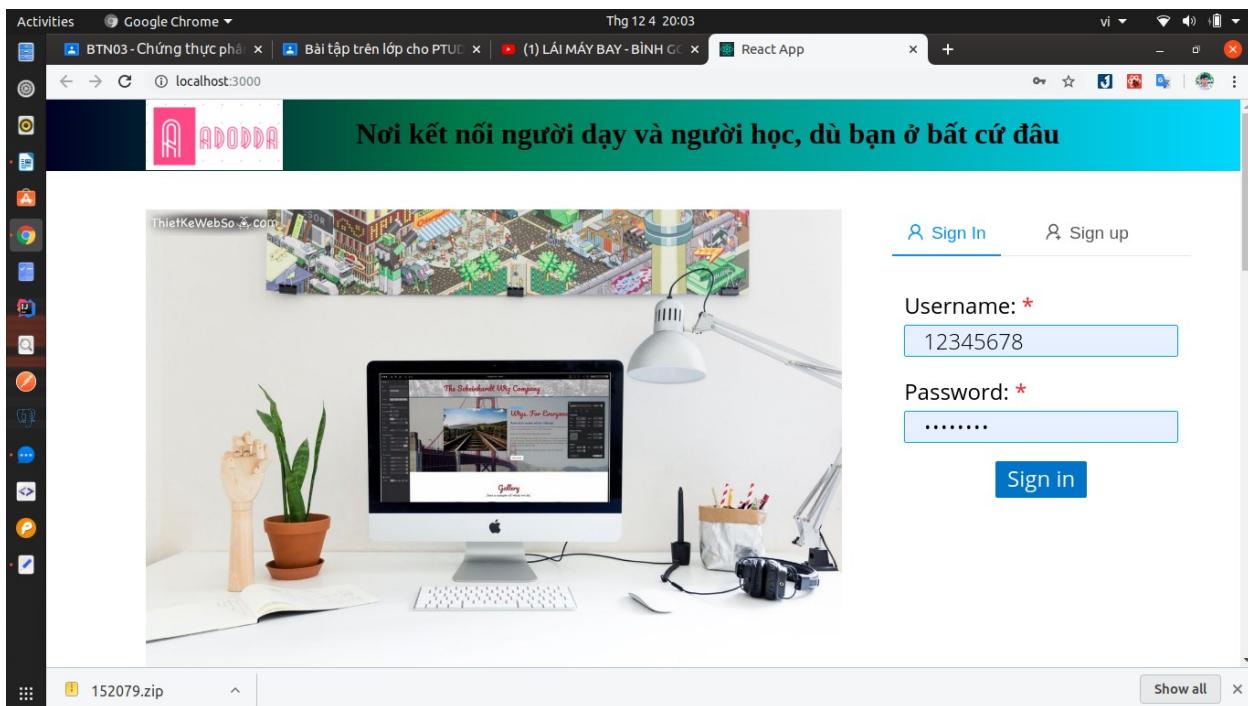
- Đăng ký dạy và học dùng chung một trang duy nhất.



- Khi đăng ký, người dùng sẽ chọn nhu cầu là tìm người học(đăng ký dạy) hoặc tìm người dạy(đăng ký học)
- Người dùng nhập thông tin đăng ký theo form yêu cầu: họ và tên, username, password, email, tuổi, giới tính và nhu cầu.

2. Đăng nhập

- Admin, người học, người dạy dùng chung trang đăng nhập duy nhất.



- Mỗi user sẽ có một quyền, khi đăng nhập bằng username và password thì ứng dụng sẽ chứng thực quyền của user.
- Tài khoản người học:
 - username: student
 - password: 1
- Tài khoản người dạy:

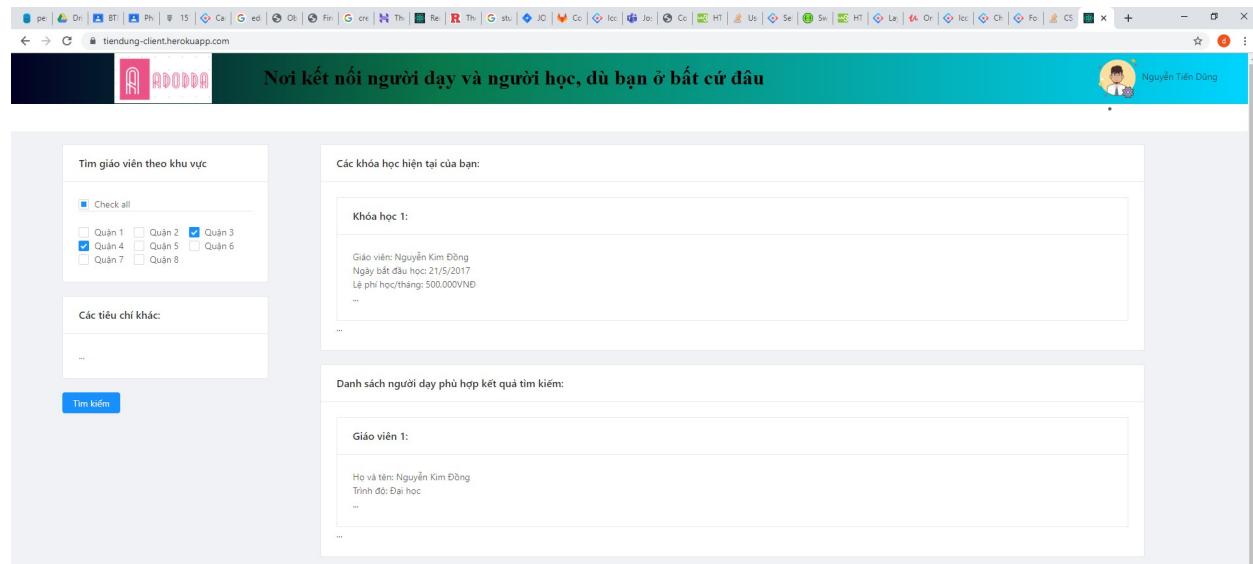
- username: teacher
- password: 1

- Tài khoản người quản trị:

- username: admin
- password: 1

3. Trang sau khi đăng nhập

- Người học:



The screenshot shows a web browser window with the URL tiendung-client.herokuapp.com. The page has a dark header with the ADODDA logo and a teal navigation bar. The main content area displays search results for teachers. On the left, there's a sidebar for filtering teachers by location (Quận 1-8) and other criteria, with a 'Tìm kiếm' button. The main content shows two sections: 'Các khóa học hiện tại của bạn:' (Current courses available to you) and 'Danh sách người dạy phù hợp kết quả tìm kiếm:' (List of teachers matching search results). Each section shows a teacher profile with name, start date, and fee information.



- Người dạy

The screenshot shows a web application interface for searching teachers. On the left, there's a sidebar with filters for 'Tim người học theo khu vực' (Search students by area) and 'Các tiêu chí khác' (Other criteria). The main area displays search results for 'Khóa học 1' (Class 1) and 'Học viên 1' (Student 1), both listing 'Nguyễn Tiến Dũng'.

- Người quản trị

The screenshot shows the administrator interface. On the left, the 'Tạo mới account' (Create new account) form is filled with sample data: Họ và tên: Nguyễn Tiến Dũng, Email: abc@gmail.com, Username: dung123, Tuổi: 22, Password: (empty), Giới tính: Nam, Role: root. On the right, the 'Danh sách tài khoản admin' (Admin account list) shows an entry for 'Admin 1' with the same details, along with 'Xóa tài khoản' (Delete account) and 'Thay đổi quyền' (Change permissions) buttons.

4. Tạo mới người quản trị

- Chức năng trong giao diện người quản trị

The screenshot shows two panels of the ADODDA admin interface. The left panel is titled 'Tạo mới account' (Create new account) and contains fields for: Họ và tên * (Name: Nguyễn Tiến Dũng), Email * (Email: abc@gmail.com), Username * (Username: dung123), Tuổi * (Age: 22), Password * (Password: [redacted]), Giới tính * (Gender: Nam), and Role * (Role: root). A 'Create' button is at the bottom. The right panel is titled 'Danh sách tài khoản admin' (Admin account list) and shows a single entry for 'Admin 1': Username: admin1, Họ và tên: Nguyễn Quá Cố, Role: root. It includes buttons for 'Xóa tài khoản' (Delete account) and 'Thay đổi quyền' (Change permissions).

5. Đăng lên host

- Host: Heroku
- Host backend: <https://tiendung-backend.herokuapp.com/>
- Host client: <https://tiendung-client.herokuapp.com/>

* Ghi chú:

- Nút đăng xuất trên header bar