Tiếng Việt:

Giới thiệu:

Reactjs\_DotnetAPI\_DUC\_Shop2a: Reactjs\_DotnetAPI\_DUC\_Shop version 2a là trang web bán hàng do ĐỖ NGỌC ĐỨC tự làm toàn bộ.

a.Chức năng:

\_CRUD (thêm, đọc ,sửa , xóa).

\_Đăng nhập ( Login),đăng ký (register) , phân quyền (Authorization), Admin (quản trị trang web)...

\_Advanced search ,filter:

+ Tìm kiếm (search),

+ Lọc sản phẩm theo chủng loại, lọc sản phẩm theo tỉnh/thành phố , lọc sản phẩm theo quận /huyện , lọc sản phẩm theo giá.

\_Đánh số trang (pagination), modal , Sweet Alert, cascading dropdowns.

\_Đăng ảnh (upload images).

\_Giỏ hàng (cart) ,đặt hàng (order product).

b.Công nghệ :

\_Frontend: React.js (useState, useEffect, useContext…) , React-Bootstrap.

\_Backend: .Net 6, C#, ASP.Net Core Web API, Entity Framework Core,LINQ , In-Memory Cache.

\_Design Pattern: Repository Pattern.

\_Database: PostgreSQL (foreign key, join … ).

\_Unit Test: XUnit , Moq , FluentAssertions.

...................................................................

English:

Introduction:

Reactjs\_DotnetAPI\_DUC\_Shop2a: Reactjs\_DotnetAPI\_DUC\_Shop version 2a is a website totally created by DO NGOC DUC alone.

Functions:

\_ C.R.U.D (Create , Read, Update, Delete)

\_ Login, register , Authorization, Admin .

\_Advanced search ,filter:

+ Search,

+ Filter products by category,by province/city,by district, by price.

\_Pagination, modal , Sweet Alert, cascading dropdowns.

\_Upload images .

\_Cart ,order product.

b.Technologies :

\_Frontend: React.js (useState, useEffect, useContext…) , React-Bootstrap.

\_Backend: .Net 6, C#, ASP.Net Core Web API, Entity Framework Core,LINQ , In-Memory Cache.

\_Design Pattern: Repository Pattern.

\_Database: PostgreSQL (foreign key, join … ).

\_Unit Test: XUnit , Moq , FluentAssertions.