***Giao diện bao gồm:***

* Phía khách hàng:
* Trang chủ (pages/Home.js)
* Giới thiệu (pages/Intro.js)
* Sản phẩm (pages/Product.js)
* Chi tiết sản phẩm (pages/ProductDetail.js)
* Bảng giá (pages/Price.js)
* Liên hệ (pages/Contac.js)
* Tin tức (pages/News.js)
* Đăng nhập (pages/Login.js)
* Đăng ký (pages/Signup.js)
* Thay đổi thông tin cá nhân (pages/Users.js)
* Giỏ hàng (pages/Cart.js)
* Thanh toán (pages/Checkout.js)
* Phía quản trị viên:
* Trang chủ (pages/admin/Home.js)
* Danh mục (pages/admin/Category.js)
* Sản phẩm (pages/admin/Product.js)
* Người dùng (pages/admin/User.js)
* Tin tức (pages/admin/News.js)
* Phản hồi (pages/admin/Feedback.js)
* Thông tin liên hệ (pages/admin/Contact.js)

***Các tính năng cho các loại người dùng đã hiện thực:***

* Khách:
* Xem các nội dung của các trang của phía khách hàng như đã nêu ở trên ngoại trừ trang *thay đổi thông tin cá nhân.**(file Context.js sẽ lấy toàn bộ dữ liệu từ phía server và các hàm cần thiết sau đó truyền cho các components con)*
* Đăng ký – Đăng nhập. *(authentication.php)*
* Thêm các sản phẩm vào giỏ hàng, xác nhận đơn hàng *(cart.php)*
* Đăng kí nhận tin tức ở trang *tin tức (customer-contact.php)*
* Tải xuống file bảng giá tại trang *bảng giá (product.php --- lọc tiêu đề, giá với thời gian rồi export ra \*.csv thôi :vv)*
* Xem các bình luận đánh giá sản phẩm *(comment.php)*
* Thành viên:
* Thay đổi thông tin cá nhân (mật khẩu, họ tên, quê quán, số điện thoại…). *(authentication.php)*
* Xem các bình luận đánh giá sản phẩm. Thêm, sửa, xóa bình luận của mình. *(comment.php)*
* Thêm các sản phẩm vào giỏ hàng, xác nhận đơn hàng. *(order.php* tên nó hơi khác vs mục đích nhưng tại mình ko hiện thực tính năng quản lý đơn hàng nên tận dụng nó lưu cái giỏ hàng của các thành viên)
* Đăng kí nhận tin tức ở trang *tin tức. (customer-contact.php)*
* Tải xuống file bảng giá tại trang *bảng giá (product.php)*
* Đăng xuất *(authentication.php)*
* Quản trị viên:
* Có thể sử dụng các tính năng như một thành viên thông thường.
* Quản lý thành viên (xem, thêm, sửa, xóa). *(authentication.php)*
* Quản lý bình luận của các thành viên (xem, xóa). *(comment.php)*
* Quản lý các liên hệ của khách hàng (xem, xóa). *(customer-contact.php)*
* Quản lý các thông tin liên hệ của công ty trên các trang public. *(public-contact.php)*
* Quản lý thông tin các sản phẩm (xem, thêm, sửa, xóa). *(product.php)*
* Quản lý thông tin các danh mục (xem, thêm, sửa, xóa). *(category.php)*
* Quản lý thông tin các tin tức (xem, thêm, sửa, xóa). *(news.php)*
* Xem tổng quan tại trang chủ của trang quản trị.

***Các tính năng đã hiện thực khác:***

* Hiện thực cơ sở dữ liệu MySQL để lưu trữ dữ liệu.
* config.php: chứa các thông tin cấu hình về database hỗ trợ việc kết nối với database
* dbhelper.php: chứa các hàm hỗ trợ việc kết nối vào database và thực hiện các câu truy vẫn
* utils/rest\_api.php: chứa các hàm bổ trợ
* Thực hiện kiểm tra dữ liệu đầu vào khi người dùng nhập vào các form như đăng ký, đăng nhập. Kiểm tra các param khi gọi API
* Các hàm validate ở phía client và kiểm tra các biến Get, Post ở phía server…
* Đã tìm hiểu và sử dụng ReacJs và Bootstrap
* Hiện thực phân trang cho các thông tin dài ở trong trang web (Vd, trang sản phẩm, các bảng quản lý của quản trị viên, các bình luận…) *(component* ***Paginantion*** *được hiện thực để có thể tái sử dụng lại nhiều lần)*
* MVC???