Octopus

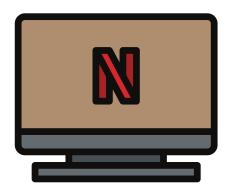
Website thương mại điện tử giúp mọi người mua bán các loại tài khoản, key, phần mềm bản quyền

- 1. Phân tích thị trường
- 2. Phân tích công nghệ
- 3. Phân tích hệ thống
- 4. Thiết kế
- 5. Trải nghiệm người dùng
- 6.Kết quả

Phân tích thị trường



Đồ án này tập trung vào việc phát triển một nền tảng thương mại điện tử toàn diện chuyên về giao dịch các loại tài khoản trực tuyến phổ biến như Facebook, Netflix, Spotify, và các dịch vụ số khác.



Các hình thức kinh doanh chính trong mô hình này bao gồm:

- 1. Bán tài khoản Premium/VIP: Cung cấp tài khoản có đặc quyền cao cấp cho các dịch vụ streaming như Netflix, Spotify, hay Disney+, thường với giá thấp hơn so với đăng ký trực tiếp.
- 2. Chia sẻ tài khoản: Cho phép nhiều người dùng chia sẻ chi phí của một tài khoản cao cấp, tận dụng khả năng đa người dùng của nhiều nền tảng.
- 3. Tài khoản theo thời hạn: Cung cấp quyền truy cập trong một khoảng thời gian nhất định, từ một tháng đến một năm, với nhiều lựa chọn giá cả.
- 4. Tài khoản mạng xã hội: Bán các tài khoản Facebook, Instagram, Twitter với lượng người theo dõi hoặc tương tác cao cho mục đích marketing.





Dự án này nhằm mục đích hợp pháp hóa và chuẩn hóa thị trường này thông qua: Xác minh nguồn gốc hợp pháp của các tài khoản Bảo vệ thông tin cá nhân của người bán và người mua Đảm bảo tính minh bạch trong giao dịch Cung cấp các chính sách bảo hành và hỗ trợ sau bán hàng Tuân thủ các quy định pháp luật liên quan đến thương mại điện tử và dịch vụ số

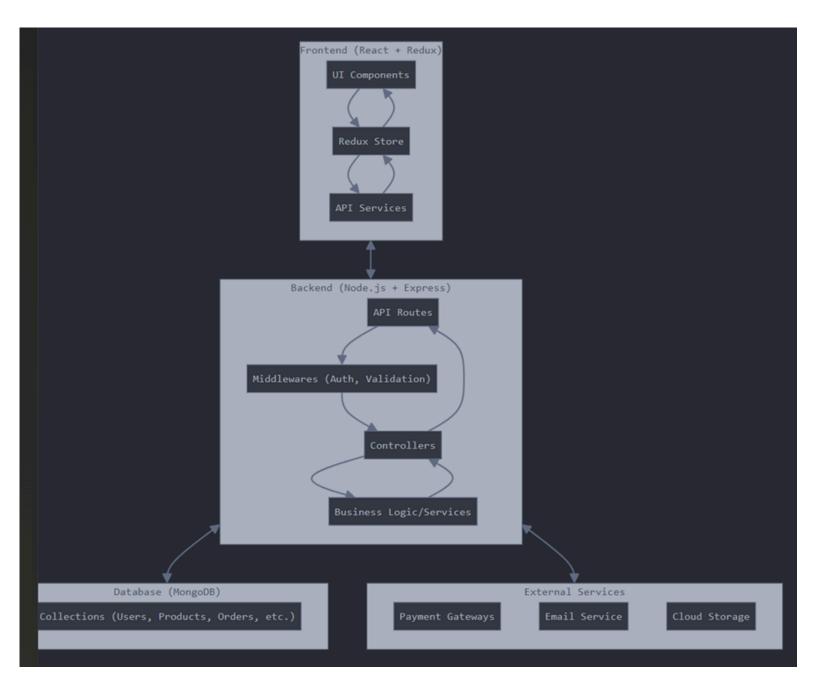


Hệ thống sẽ thu lợi nhuận từ các nguồn:
Phí hoa hồng từ mỗi giao dịch thành công
Gói đăng ký cao cấp cho người bán (để tiếp cận nhiều khách hàng hơn)
Dịch vụ quảng cáo và đẩy sản phẩm
Phí xác minh tài khoản cao cấp cho người dùng

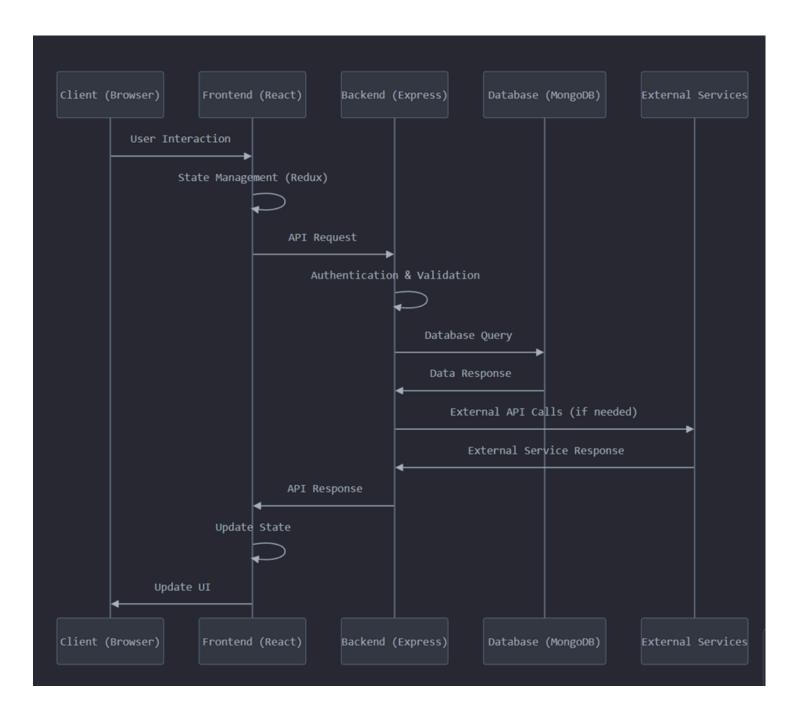


Phân tích công nghệ



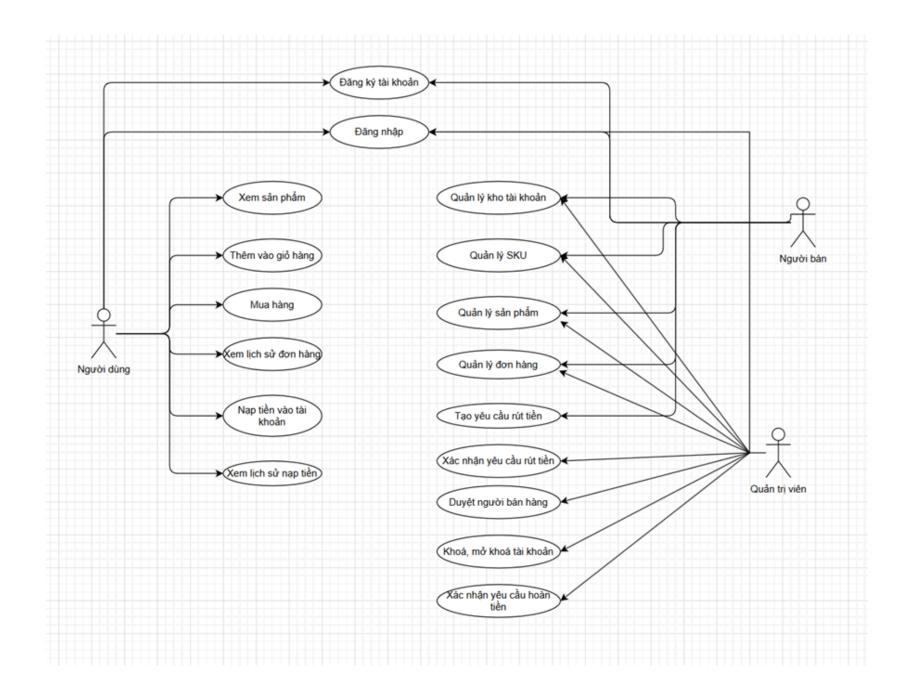


Minh hoạ kiến trúc của một dự án sử dụng MERN stack



Mô hình client-server

Phân tích hệ thống



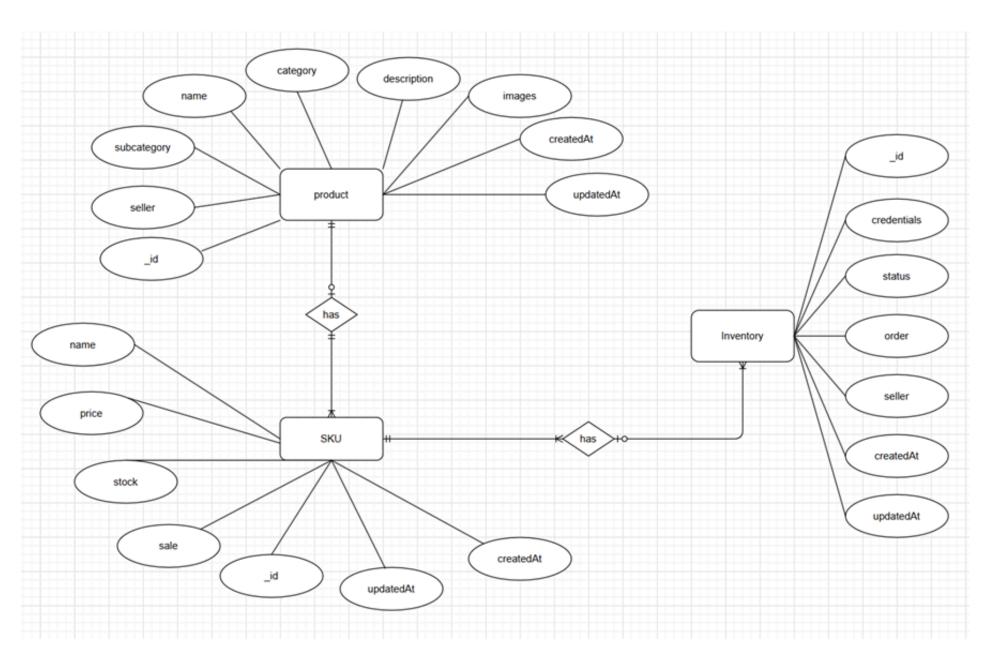
Sơ đồ usecase của hệ thống:

Các tác nhân trong sơ đồ:

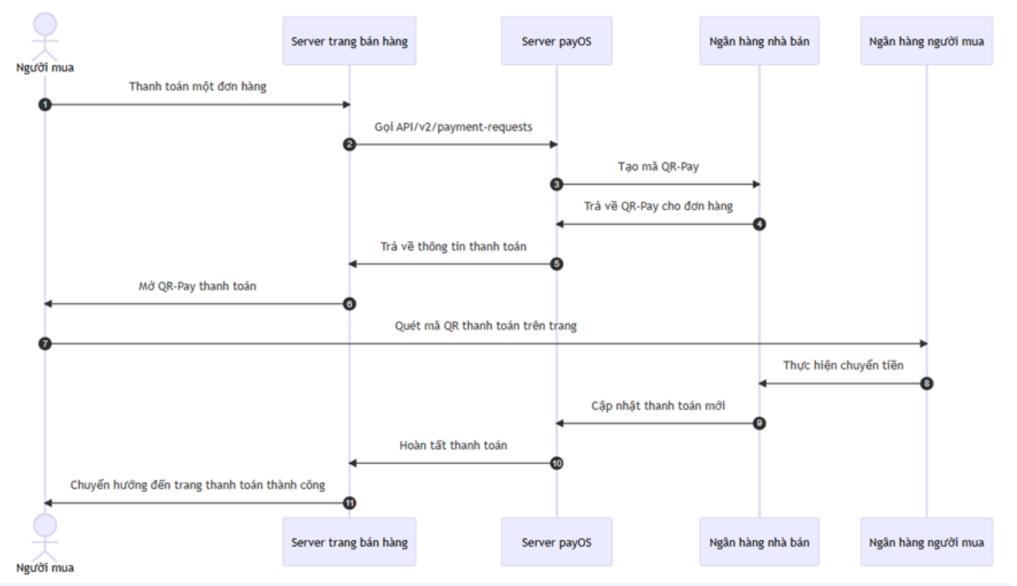
- · Người dùng
- · Người bán Quản trị viên

Xác thực người dùng bằng JWT Quản lý state bằng react redux Backend sử dụng Design pattern MVC (Model - View - Controller)

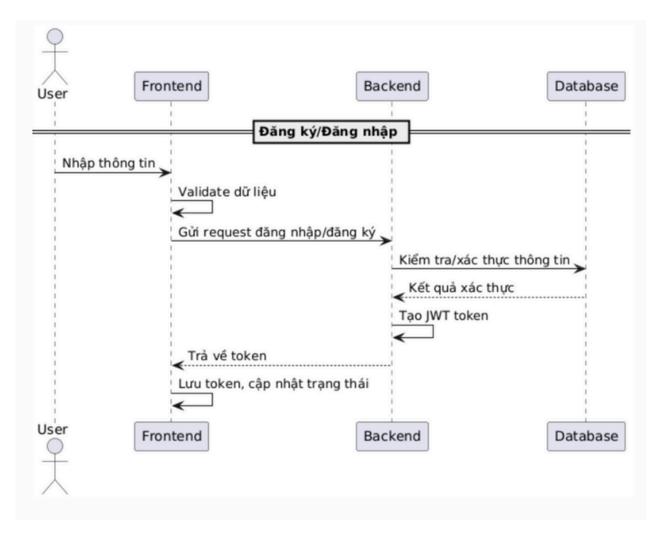
Thiết kế kho hàng



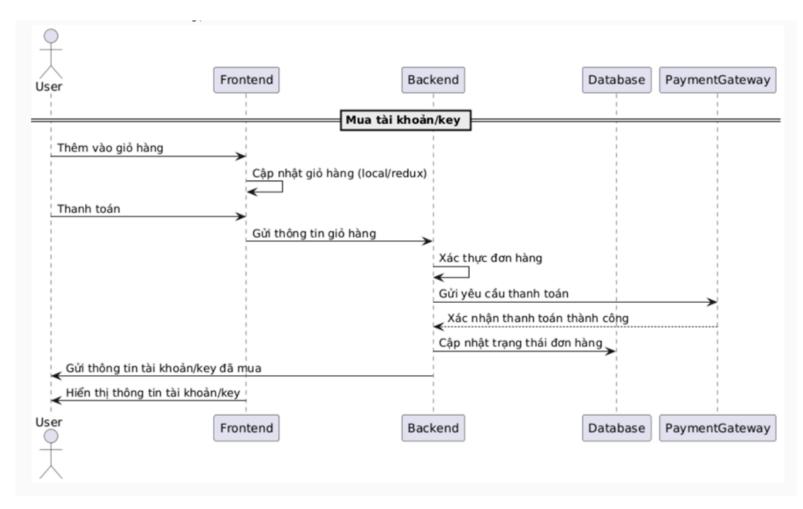
Sơ đồ thực thể của sản phẩm



Quy trình mua hàng

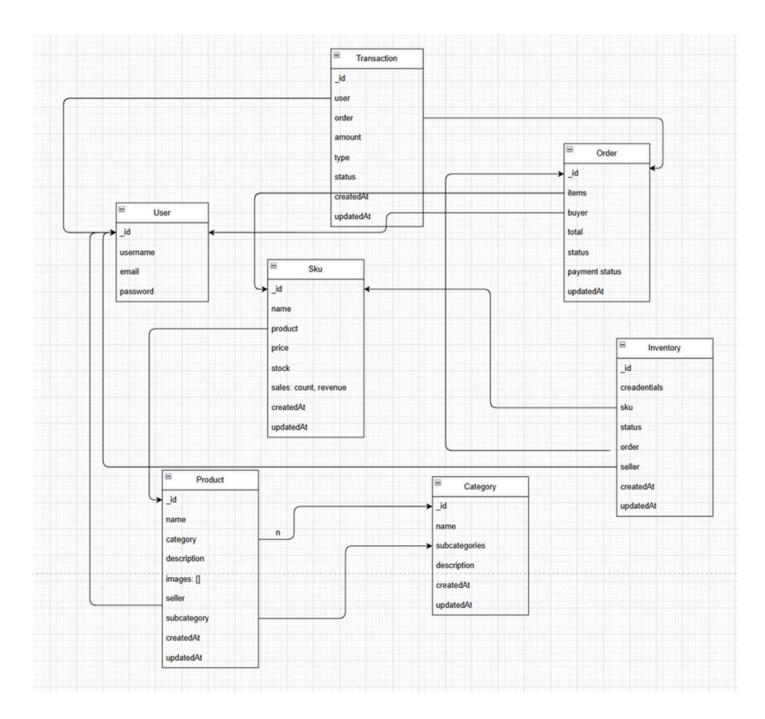


Luồng đăng ký, đăng nhập

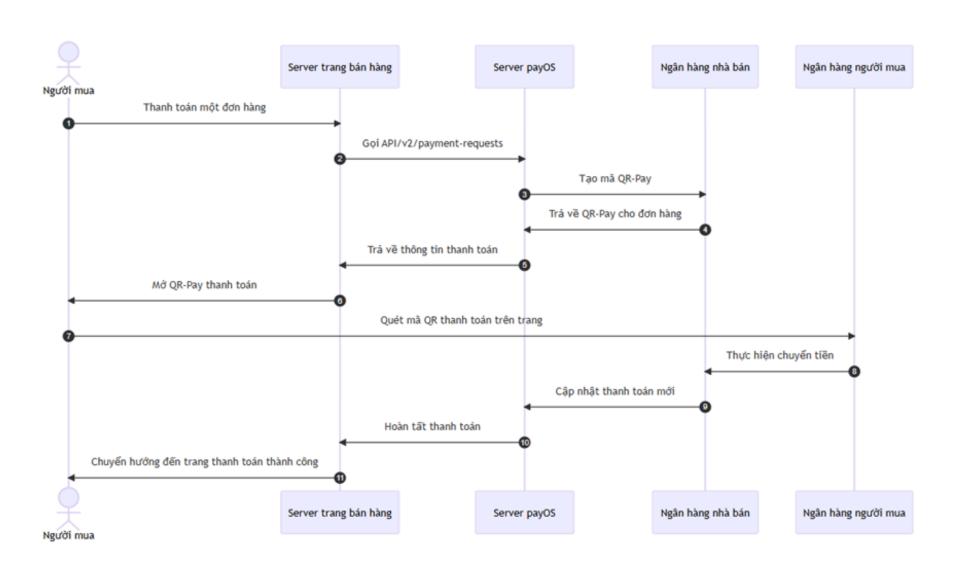


quy trình mua hàng

10

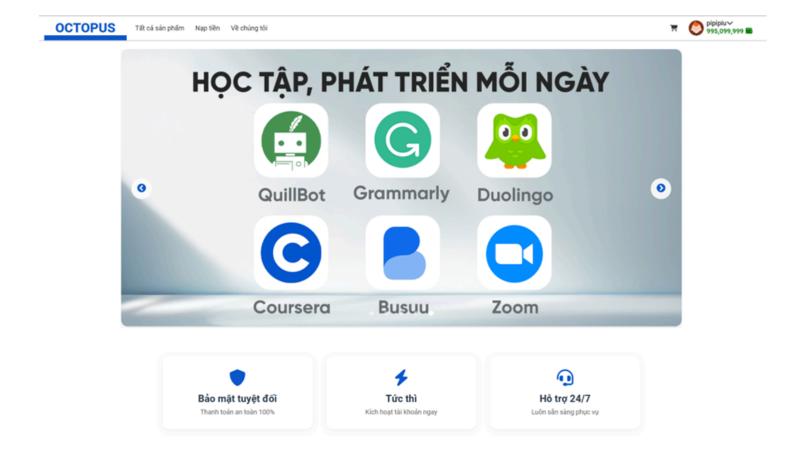


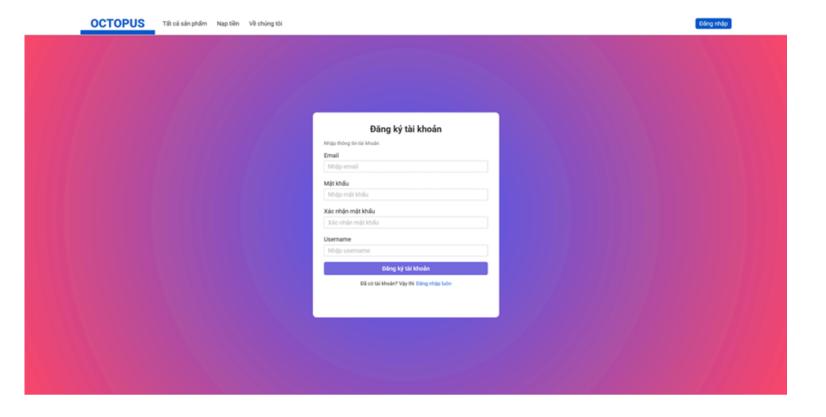
Mô hình các collection trong MongoDB



Thanh toán với PayOS

Trải nghiệm người dùng

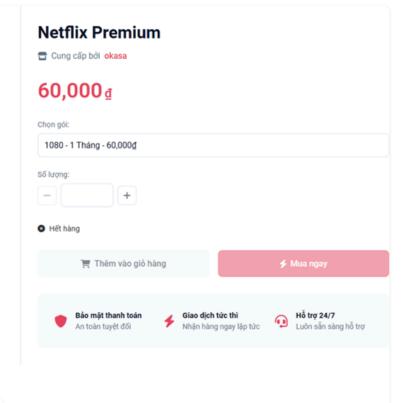




← Quay lại / 67861ec776d4ab175bfcd216 / Netflix Premium







Mô tả sản phẩm

Tài khoản Netflix Premium có rất nhiều tính năng hấp dẫn như:

- Xem phim chất lượng 4k, chất lượng đường truyền nhanh.
- Hỗ trợ xem trên các thiết bị PC/TV/Mobile.
- Tải phim để có thể xem ngoại tuyến.
- Nội dung đa dạng, xem phim đầy đủ phụ đề tiếng Việt.

Đây là tài khoản tạo sẵn và được chia làm nhiều User, mỗi khách hàng sẽ được cấp 1 User riêng trong tài khoản để sử dụng.

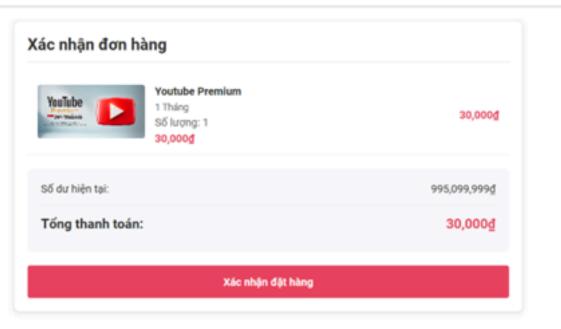
Sau khi mua hàng, bạn sẽ nhận được ngay thông tin tài khoản đăng nhập

OCTOPUS

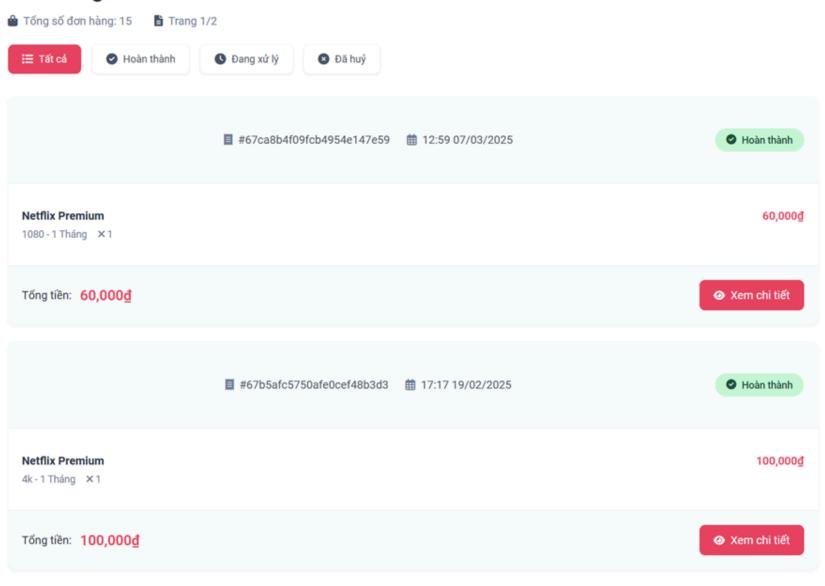
Tất cá sản phẩm Nạp tiền Về chúng tối



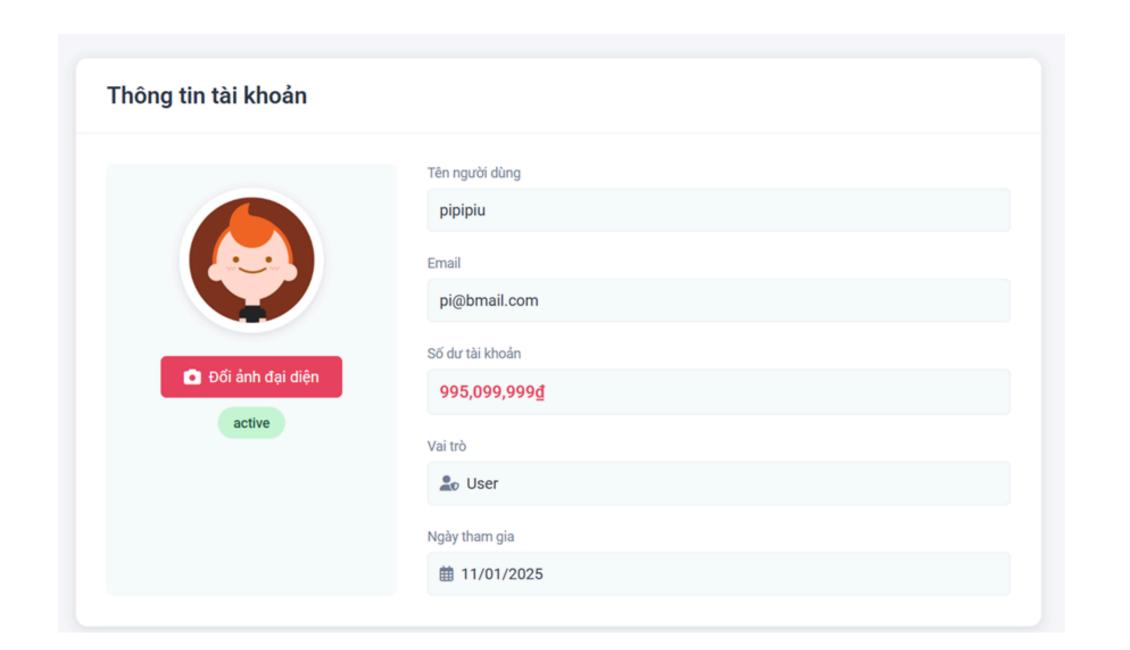


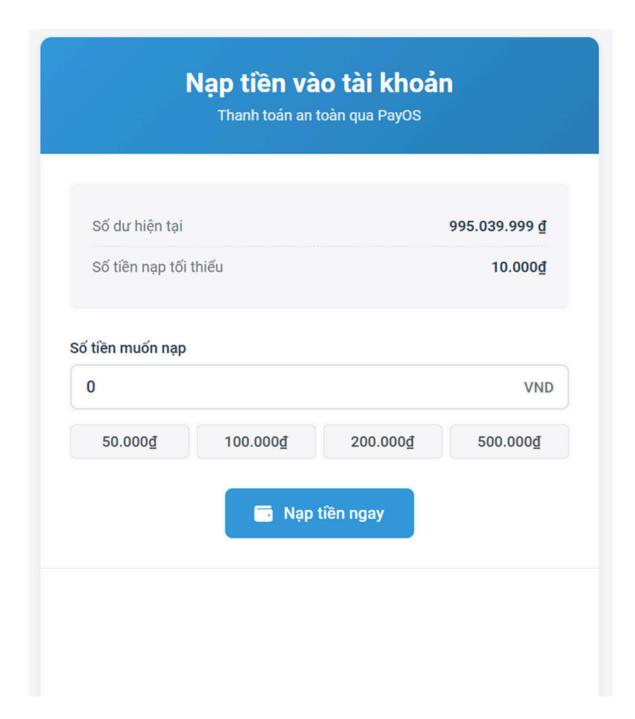


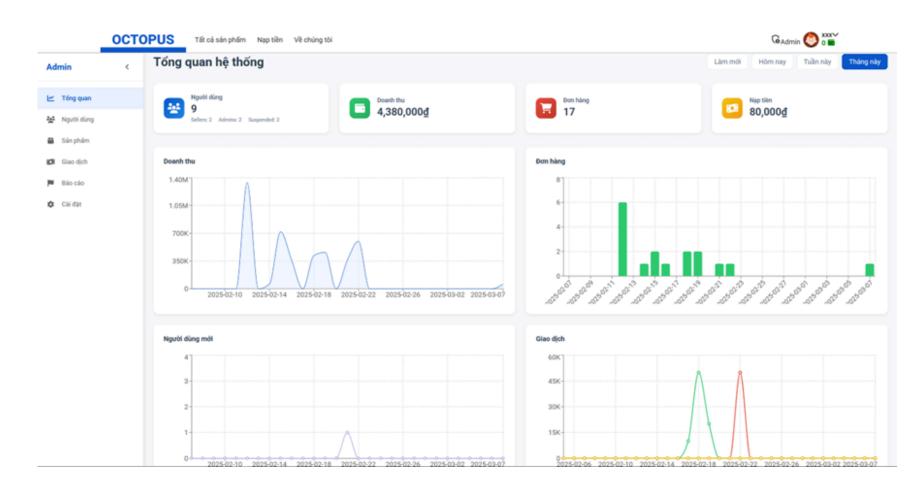
Đơn hàng của tôi

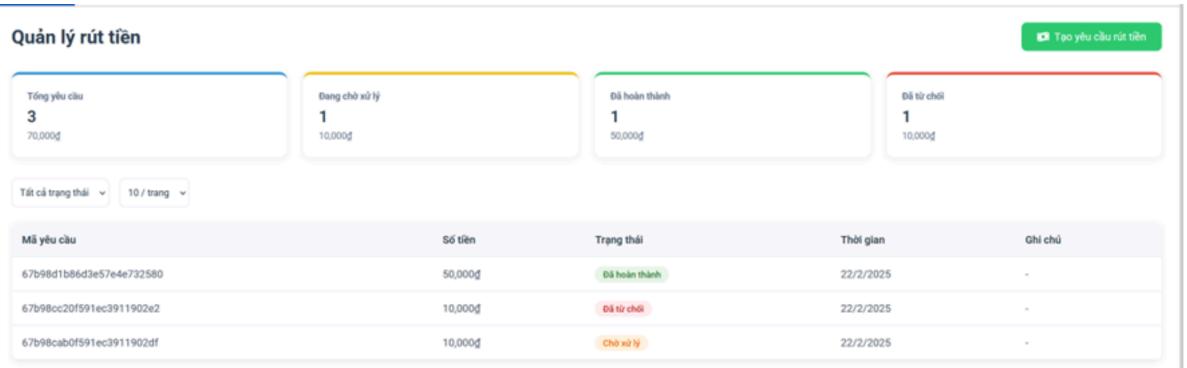


Chi tiết đơn hàng #67ca8b4f09fcb4954e147e59 Hoàn thành Thông tin thanh toán 60,000₫ Tổng tiền Hoàn thành Trạng thái thanh toán **Netflix Premium** 60,000₫ 1080 - 1 Tháng c) Tài khoản katrinabl3q2@outlook.com Mật khẩu Q 0 •••••









Kết quả

nền tảng giao dịch tài khoản số minh bạch, an toàn và tiện lợi

lắng nghe phản hồi từ người dùng để cải thiện giao diện, nâng cao trải nghiệm tìm kiếm sản phẩm

Hệ thống đăng nhập bảo mật bằng JWT Authentication, dữ liệu được tối ưu với MongoDB, và giao diện người dùng linh hoạt nhờ React.js kết hợp Redux.

Với một nền tảng công nghệ vững chắc, mô hình kinh doanh rõ ràng, và tiềm năng phát triển mạnh mẽ, Octopus hứa hẹn sẽ trở thành một trong những nền tảng giao dịch tài khoản số hàng đầu, mang lại trải nghiệm mua bán nhanh chóng, minh bạch và đáng tin cậy cho cộng đồng người dùng.