



## Đồ án môn Phân tích và thiết kế phần mềm

### Kết quả thực hiện **LLBois**

Version **1.0**

Sinh viên thực hiện:  
18127044 - Nguyễn Gia Hưng  
18127255 - Từ Kiến Vinh  
18127260 - Từ Kiến Hoa  
18127271 - Lê Minh Thanh Tú



LLBois

Phiên bản: 1.0

Kết quả thực hiện

Ngày: 13/05/2021

## Bảng ghi nhận thay đổi tài liệu

Ngày	Phiên bản	Mô tả	Người thay đổi
13/05/2021	1.0	Kết quả của quá trình phát triển LLBois	Hung, Vinh, Hoa, Tú



LLBois

Phiên bản: 1.0

Kết quả thực hiện

Ngày: 13/05/2021

## Mục lục

1. Môi trường phát triển và Môi trường triển khai.....	3
1.1 Môi trường phát triển ứng dụng.....	3
1.2 Môi trường triển khai ứng dụng.....	3
2. Kết quả đạt được.....	3
2.1 Các chức năng.....	3
2.2 Điểm đặc sắc của đề tài.....	4
3. Hướng phát triển.....	4



LLBois	Phiên bản: 1.0
Kết quả thực hiện	Ngày: 13/05/2021

## 1. Môi trường phát triển và Môi trường triển khai

### 1.1 Môi trường phát triển ứng dụng

- Hệ điều hành: Linux, Windows 10
- Hệ quản trị cơ sở dữ liệu: Google Firebase
- Công cụ phân tích thiết kế: StarUML
- Công cụ xây dựng ứng dụng: Visual Code
- Các thư viện đã dùng: react, react-\*, firebase

### 1.2 Môi trường triển khai ứng dụng

- Hệ điều hành: đa nền tảng
- Môi trường triển khai: Google Firebase Hosting
- Cần đảm bảo trình duyệt ở phiên bản mới nhất để đảm bảo tương thích.

## 2. Kết quả đạt được

### 2.1 Các chức năng

#### 2.1.1 Chức năng hoàn chỉnh

1. Xem mặt hàng được bán
2. Xem preview mặt hàng (Quick View)
3. Tìm kiếm mặt hàng theo tên
4. Tìm kiếm mặt hàng theo người bán
5. Xem chi tiết mặt hàng
6. Sắp xếp danh sách mặt hàng theo giá tiền
7. Lọc danh sách mặt hàng theo người bán
8. Đánh giá mặt hàng
9. Thêm mặt hàng vào giỏ
10. Xoá mặt hàng khỏi giỏ
11. Thêm mặt hàng vào wishlist
12. Xoá mặt hàng khỏi wishlist
13. Đăng nhập
14. Đăng ký tài khoản mới
15. Khôi phục mật khẩu
16. Thay đổi mật khẩu

#### 2.1.2 Chức năng chưa hoàn chỉnh

1. Thanh toán giỏ
2. Xem lịch sử thanh toán
3. Thay đổi thông tin người dùng



LLBois	Phiên bản: 1.0
Kết quả thực hiện	Ngày: 13/05/2021

### 2.1.3 Chức năng chưa xử lý

1. Xem thông tin hỗ trợ, quyền riêng tư, thông tin liên lạc...

### 2.2 Điểm đặc sắc của đề tài

1. Trang web đảm bảo responsive
2. LLBois là một single-page application

### 3. Hướng phát triển

1. Bổ sung các chức năng còn thiếu
2. Hoàn thiện/sửa chữa các chức năng chưa hoàn thiện
3. Thêm các phương pháp đăng nhập
4. Cải thiện các chức năng như tìm kiếm, lọc