## 

|  |
| --- |
| Logo_Kinh_tế_Đà_Nẵng  **Da Nang University of Economics**    PRODUCT BACKLOG  Version 1.1  Date: 13 - 03 - 2021  MINI FARM APPLICATION    Submitted by  Đoàn Thị Minh Hằng  Nguyễn Thị Quỳnh Trang  Nguyễn Thị Hoài  Đoàn Văn Duy  Nguyễn Thị Hồng Nhung  **Aproved by**  **Name Signature Date**  **Cao Thị Nhâm** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PROJECT INFORMATION | | | | | |
| Project Acronym | MFarm | | | | |
| Project Title | Mini Farm Application | | | | |
| Start Date | 25 – 01 – 2021 | | **End Date** | 28 – 05 – 2021 | |
| Product Owner | Nguyễn Thị Quỳnh Trang | | | | |
| Partner Organization | Da Nang University of Economics | | | | |
| Scrum Master | Đoàn Thị Minh Hằng | doanminhhang2102@gmail.com | | | 0946333754 |
| Team Members | Nguyễn Thị Hoài | nguyenthihoai12102000@gmail.com | | | 0826552234 |
| Đoàn Văn Duy | vanduy22486@gmail.com | | | 0366118493 |
| Nguyễn Thị Hồng Nhung | hongnhung100820@gmail.com | | | 0368512104 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| DOCUMENT INFORMATION | | | |
| Document Title | Product Backlog | | |
| Author(s) | Team 44K223.06 | | |
| Role | [MFarm] Product\_Backlog\_v1.1 | | |
| Date | 16 - Nov - 2020 | File name | [MFarm] Product\_Backlog\_v1.1 |
| URL | https://github.com/Minhhang21/44K223.06/ | | |
| Access | Project team and mentor | | |

## 

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| REVISION HISTORY | | | | | | | | | |
| Version | **Person(s)** |  | **Date** |  |  | **Description** |  | **Approval** | |
| Draft | Đoàn Thị Minh Hằng |  | 28 - 0 - 2021 |  |  | Initiate document |  |  | x |
| 1.0 | All members |  | 10 - 03 – 2021 |  |  | Finish content of document |  |  | x |
| 1.1 | All members |  | 13 - 03 - 2021 |  |  | Update content & format |  |  | x |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

## 

# 

# 

# TABLE OF CONTENTS

PROJECT INFORMATION 2

[REVISION HISTORY 3](#_Toc66347304)

[TABLE OF CONTENTS 4](#_Toc66347305)

[1. INTRODUCTION 5](#_Toc66347306)

[1.1. PURPOSE 5](#_Toc66347307)

[1.2. SCOPE 5](#_Toc66347308)

[1.3. DEFINITIONS, ACRONYMS AND ABBREVIATIONS 5](#_Toc66347309)

[1.4. REFERENCES 5](#_Toc66347310)

[2. PRODUCT BACKLOG 6](#_Toc66347311)

[2.1. USER STORIES 6](#_Toc66347312)

[2.2. FEATURE DESCRIPTION 7](#_Toc66347313)

# 

# 

# INTRODUCTION

## PURPOSE

Tạo ra hệ thống kết nối giữa người nông dân và khách hàng tiềm năng. Xây dựng mô hình kinh doanh mới cho chủ nông trại.

Là giả pháp đưa sản phẩm nông sản đến tận tay người tiêu dùng. Tạo ra hướng đi mới cho nền nông nghiệp.

Cung cấp ứng dụng đầy đủ các tính năng, thông tin về khách hàng cũng như các nhà vườn cho người dùng trải nghiệm hiệu quả.

## SCOPE

Cung cấp cái nhìn về mục tiêu để hình thành và phát triển sản phẩm của dự án.

Đề xuất các yêu cầu, mong muốn, vấn đề để xây dựng dự án.

Xác định các giải pháp phù hợp để phát triển phần mềm.

## DEFINITIONS, ACRONYMS AND ABBREVIATIONS

|  |  |
| --- | --- |
| Term | Definition |
| MFA | Mini Farm Application |
| PB | Product Backlog |
| H | Priority Level - High |
| M | Priority Level - Medium |
| L | Priority Level - Low |

## REFERENCES

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| No. | Document Name | Note |
| 1 | Proposal Document |  |

# 

# PRODUCT BACKLOG

## USER STORIES

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| TÔI | Như một / một | Tôi muốn ... | Vậy nên ... | Sự ưu tiên | Trạng thái |
| PB01 | **Chủ nông trại** | Đăng mặt hàng/ thông tin nông trại | Đưa thông tin sản phẩm, nông trại lên hệ thống bao gồm tên, hình ảnh, mô tả, số lượng, giá, phân loại,địa chỉ | **H** | **Làm xong** |
| PB02 | **Chủ nông trại** | Đăng thông tin nông trại | Tôi có thể cập nhật thông tin nông trại lên hệ thống bao gồm: tên, địa chỉ, mô tả, hình ảnh | **H** | **Làm xong** |
| PB03 | **Chủ nông trại** | Chat với khách hàng | Tôi có thể tư vấn trực tiếp, giải đáp thắc mắc cho khách hàng thông qua tin nhắn | **H** | **Làm xong** |
| PB04 | **Chủ nông trại** | Xem tình trạng đơn hàng/ đặt lịch | Xem chi tiết vị trí, ngày giờ dự kiến đơn hàng đến tay người tiêu dùng, tình trạng hàng đã được nhận hay chuyển hoàn. | **H** | **Làm xong** |
| PB05 | **Chủ nông trại** | Xem cửa hàng của nông trại khác | Tôi muốn xem thông tin sản phẩm, giá cả, đánh giá của khách hàng về nông trại khác | **M** | **Làm xong** |
| PB06 | **Người tiêu dùng** | Tìm kiếm sản phẩm/ nông trại | Tôi có thể tìm sản phẩm của nông trại phù hợp với nhu cầu của mình | **H** | **Làm xong** |
| PB07 | **Người Tiêu dùng** | Xem thông tin sản phẩm/ nông trại | Tôi có thể xem thông tin chi tiết, hình ảnh, mô tả, giá cả của sản phẩm ,thông tin chi tiết về nông tại: tên, địa chỉ, số điện thoại, vị trí sản phẩm, mà nông trại bán | **H** | **Làm xong** |
| PB08 | **Người Tiêu dùng** | Xem tình trạng đơn hàng/ đặt lịch | Tôi có thể xem sản phẩm của tôi đặt khi nào được giao, đã được vận chuyển đến đâu. Tôi có thể xem lại ngày giừ đặt lịch của tôi. | **H** | **Làm xong** |
| PB09 | **Người tiêu dùng** | Xem đánh giá sản phẩm / nông trại | Tôi có thể xem ý kiến khách hàng khác về sản phẩm và các nông trại | **H** | **Làm xong** |
| PB10 | **Người tiêu dùng** | Đánh giá sản phẩm/ nông trại | Tôi muốn đánh giá về chất lượng sản phẩm và dịch vụ nông trại | **H** | **Làm xong** |
| PB11 | **Người quản trị** | Xem dữ liệu khách hàng | Tôi có thể xem toàn bộ thông tin khách hàng là chủ nông trại và người tiêu dùng | **H** | **Làm xong** |
| PB12 | **Người quản trị** | Duyệt bài đăng | Tôi có thể chọn lọc các bài đạt chuẩn và lọc các bài không đạt yêu cầu | **H** | **Làm xong** |
| PB13 | **Người quản trị** | Cập nhật trạng thái đặt hàng/ đặt lịch | Tôi có thể cập nhật liên tục các trạng thái mua bán, trao đổi của khách hàng | **H** | **Làm xong** |
| PB14 | **Người quản trị** | Liên hệ với khách hàng | Tôi có thể liên hệ với khách hàng là chủ nông trại và người tiêu dùng để tư vấn, giới thiệu về các chính sách mới, các quy tắc, vi phạm. | **M** | **Làm xong** |

## FEATURE DESCRIPTION

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| TÔI | Tên tính năng | Sự miêu tả | Sự ưu tiên | Trạng thái |
| PB01 | **Đăng sản phẩm** | Tôi sẽ tiến hành login để đăng bán: nhập thông tin sản phẩm gồm: tên, mô tả, số lượng, giá, phân loại, upload hình ảnh sản phẩm, sau đó nhấn nút upload. | **H** | **Làm xong** |
| PB02 | **Cập nhật thông tin nông trại** | Tôi sẽ tiến hành login vào tài khoản cập nhật toàn bộ thông tin nông trại bao gồm: Tên, địa chỉ, mô tả, hình ảnh, sau đó nhấn upload | **H** | **Làm xong** |
| PB03 | **Chat với khách hàng** | Người dùng login vào tài khoản -> vào messenger -> hệ thống sẽ hiển thị toàn bộ tin nhắn của khách hàng -> người dùng nhấn vào từng khách hàng để trả lời | **H** | **Làm xong** |
| PB04 | **Xem tình trạng đơn hàng, đặt lịch** | Đơn hàng : Người dùng login vào tài khoản cá nhân -> vào đơn hàng -> Lịch trình đơn hàng ( thời gian nông trại chuẩn bị hàng , thời gian đơn hàng được giao cho vận chuyển, thời gian giao hàng dự kiến)  Đặt lịch : Người dùng click vào shop người bán -> chọn chế độ đặt lịch tham quan -> chọn ngày , giờ , số lượng người tham quan | **H** | **Làm xong** |
| PB05 | **Xem cửa hàng khác** | Người dùng login vào hệ thống, tìm kiếm và truy cập vào các cửa hàng của các nông trại khác xem thông tin, giá cả, nghiên cứu chiến lược tìm hiểu đối thủ cạnh tranh, tham khảo và điều chỉnh để kinh doanh hiệu quả, phù hợp hơn. | **M** | **Làm xong** |
| PB06 | **Tìm kiếm sản phẩm, nông trại** | Người dùng login, sử dụng nút tìm kiếm ở trang chủ sau đó gõ tên sản phẩm mà mình muốn mua hoặc nông trại muốn tham quan , hệ thống hiển thị tên hoặc nông trại muốn tìm kiếm, tôi sẽ nhấp vào nó. | **H** | **Làm xong** |
| PB07 | **Xem thông tin sản phẩm/ nông trại** | Người dùng click vào shop người bán -> thông tin shop ( tên shop, địa chỉ , đánh giá )-> danh mục sản phẩm -> sản phẩm bán chạy -> sản phẩm yêu thích -> hình ảnh, mô tả | **H** | **Làm xong** |
| PB08 | **Xem tình trạng đơn hàng, đặt lịch** | Đơn hàng : Người dùng login vào tài khoản cá nhân, truy cập vào lịch trình đơn hàng để xem thông tin vận chuyển đơn hàng đã đặt  Đặt lịch : Người dùng click vào shop người bán -> chọn chế độ đặt lịch tham quan -> xem ngày giờ tình trạng lịch đã đặt. | **H** | **Làm xong** |
| PB09 | **Xem đánh giá sản phẩm/ nông trại** | Người dùng sẽ được xem các đánh giá của những khách hàng đã sử dụng sản phẩm/ dịch vụ của nông trại làm cơ sở tiến hành hành vi mua. | **H** | **Làm xong** |
| PB10 | **Đánh giá sản phẩm/ nông trại** | Người dùng sẽ phản ánh về mức độ hài lòng; chất lượng và trải nghiệm của họ sau khi sử dụng sản phẩm/dịch vụ của nông trại | **H** | **Làm xong** |
| PB11 | **Xem dữ liệu khách hàng** | Người quản trị login, vào quản lý chung để xem dữ liệu khách hàng( hệ thống lưu lại toàn bộ dữ liệu khách hàng: lịch sử tìm kiếm, mua hàng, thông tin cơ bản khách hàng.) | **H** | **Làm xong** |
| PB12 | **Duyệt bài đăng** | Người bán đăng bài , sản phẩm -> admin ấn nút duyện bài -> Bài vi phạm các quy định đề ra sẽ được gửi lại người bán chỉnh sửa -> Bài đạt chuẩn sẽ được báo đăng thành công | **H** | **Làm xong** |
| PB13 | **Cập nhật trạng thái đặt hàng/ đặt lịch** | Người quản trị login, truy cập vào trạng thái, nhân update toàn bộ đơn đặt hàng/ đặt lịch, phản ánh trạng thái gần đây nhất để KH dễ dàng cập nhật thông tin về sản phẩm hơn | **H** | **Làm xong** |
| PB14 | **Liên hệ khách hàng** | Người quản trị login vào hệ thống-> truy cập mục liên hệ -> Gửi tin nhắn thông báo đến tất cả khách hàng là chủ nông trại và người tiêu dùng | **M** | **Làm xong** |