**Trường Đại học Kinh tế - Đại học Đà Nẵng**

**Khoa Thống kê – Tin học**

**PRODUCT BACKLOG**

Version IMD-v1.1

Date: 25-02-2022

**IMD – Identity Management of DUE Parking**

**Team members:**

Lê Thọ Trường

Nguyễn Thị Minh

Nguyễn Thị Trúc Ly

Hoàng Thúy Quỳnh

Võ Huỳnh Phương Trúc

**Approved by**

Name Signature Date

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PROJECT INFORMATION** | | | |
| **Project Acronym** | IMD – Identity Management of DUE Parking | | |
| **Project Title** | Identity Management of DUE Parking | | |
| **Project Web URL** |  | | |
| **Start Date** | 13/02/2022 | | |
| **End Date:** |  | | |
| **Project Owner** | Nguyễn Thị Minh | 191121521119@due.udn.vn | 0868910951 |
| **Scrum Master** | Lê Thọ Trường | 191121521151@due.udn.vn | 0949986545 |
| **Team Members** | Hoàng Thúy Quỳnh | 191121521130@due.udn.vn | 0911341451 |
| Nguyễn Thị Trúc Ly | 191121521118@due.udn.vn | 0795539279 |
| Võ Huỳnh Phương Trúc | 191121521150@due.udn.vn | 0931646016 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DOCUMENT INFORMATION** | | | |
| **Document Title** | Product Backlog | | |
| **Author(s)** | 45K211\_06 | | |
| **Date** | 25/02/2022 | File name | G6\_IMD\_Productbacklog |

## REVISION HISTORY

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Version** | **Person(s)** | **Date** | **Description** | **Approval** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# TABLE OF CONTENTS

[REVISION HISTORY 3](#_2et92p0)

[TABLE OF CONTENTS 4](#_tyjcwt)

[1. INTRODUCTION 5](#_3dy6vkm)

[1.1. PURPOSE 5](#_1t3h5sf)

[1.2. SCOPE 5](#_4d34og8)

[1.3. DEFINITIONS, ACRONYMS AND ABBREVIATIONS 5](#_2s8eyo1)

[2. PRODUCT BACKLOG 5](#_17dp8vu)

[2.1. USER STORIES 5](#_3rdcrjn)

[2.2. FEATURE DESCRIPTION 6](#_26in1rg)

# INTRODUCTION

## PURPOSE

* Cung cấp một phần mềm để quản lý thông tin sinh viên và phương tiện cá nhân dễ dàng để tránh các vấn đề không may xảy ra.
* Đơn giản việc quản lý vé phương tiện của sinh viên tránh việc làm thất lạc vé của sinh viên.

## SCOPE

* Vai trò của người dùng và người quản trị.
* Đưa ra mô tả ngắn gọn về tất cả các chức năng mong muốn của sinh viên.
* Hiển thị các yêu cầu người dùng.
* Đưa ra mức độ ưu tiên từng tính năng của phần mềm

## DEFINITIONS, ACRONYMS AND ABBREVIATIONS

|  |  |
| --- | --- |
| **Term** | **DEFINITIONS** |
| PB | Product backlog |
| H | Priority Level – High |
| M | Priority Level – Medium |
| L | Priority Level – Low |

# PRODUCT BACKLOG

## USER STORIES

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **As a/an** | **I want to ...** | **so that ...** | **Priority** |
| PB1 | Sinh viên | Tạo tài khoản đăng ký thông tin cho phương tiện cá nhân | Thông tin cá nhân, thông tin thanh toán, thông tin xe được hiển thị trên phần mềm. | H |
| PB2 | Sinh viên | Xem thông tin cá nhân và phương tiện | Thông tin được lưu trên hệ thống cụ thể: Tên SV, mã SV, biển số xe, màu xe,... | H |
| PB3 | Sinh viên | Đăng nhập vào hệ thống | Hiển thị thông tin sinh viên và phương tiện của sinh viên đó. | M |
| PB3 | Sinh viên | Đăng xuất khỏi hệ thống | Thoát khỏi hệ thống và quay lại màn hình đăng nhập ban đầu. | H |
| PB4 | Sinh viên | Xem lượt gửi còn lại | Có thể xem lượt gửi xe còn lại của sinh viên là bao nhiêu. | H |
| PB5 | Sinh viên | Thông báo hết hạn vé xe | Hiển thị thông báo thời gian còn bao nhiêu lượt vào gửi xe. | H |
| PB6 | Sinh viên | Cập nhật thông tin phương tiện cá nhân | Hiển thị bảng sửa đổi thông tin phương tiện cá nhân khi sinh viên đổi xe hoặc đăng ký sai thông tin. | M |
| PB7 | Sinh viên | Muốn xem hôm nay có nhận giữ xe hay không | Thông báo giờ/ngày nhà xe nhận giữ xe | M |
| PB8 | Sinh viên | Xem thông tin gói đăng ký | Xem thông tin gói tuần/tháng/kì: lượt gửi, giá gói. | L |
| PB9 | Sinh viên | Gửi feedback | Cải thiện chất lượng quản lý | M |
| PB10 | Quản trị viên | Quản lý thông tin sinh viên và phương tiện cá nhân | Tránh việc mất cắp xe và quản lý phương tiện của sinh viên an toàn hơn | H |
| PB11 | Quản trị viên | Đăng thông báo ngày/giờ nhận gửi xe trong tuần | Sinh viên kịp thời nắm bắt thông tin để gửi xe | H |

## FEATURE DESCRIPTION

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Feature Name** | **Description** | **Priority** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |