**TRƯỜNG ĐẠI HỌC DUY TÂN**

**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**



**XÂY DỰNG WEBSITE HỖ TRỢ ĐẶT MÓN**

**NHÀ HÀNG - TIỆC CƯỚI**

**🙠🖎🕮✍🙢**

**USERSTORY DOCUMENT**

**Thành viên trong nhóm**

*Lê Thanh Tuấn 24211207585*

*Trần Đức Minh 24211205395*

*Trần Thanh Hoàng 24211205404*

*Phan Thanh Vang 24211215071*

**Đà Nẵng, 9-2021**

**PROJECT INFORMATION**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Project Acronym |  | | | | |
| Project Title | Xây dựng Website hỗ trợ đặt món nhà hàng-tiệc cưới | | | | |
| Start Date | 31/08/2021 | **End Date** | | 31/10/2021 | |
| Lead Institution | Khoa CNTT, Duy Tan University | | | | |
| Project Mentor/ ProdPBt Owner | Phạm Văn Dược  Email: phamvanduocdanang@gmail.com  Phone: 0905402598 | | | | |
| Project Manager & Contact Details | Lê Thanh Tuấn  Email: thanhtuan15320@gmail.com  Mobile: 0338002721 | | | | |
| Partner Organization |  | | | | |
| Team Members | Lê Thanh Tuấn | | thanhtuan15320@gmail.com | | 0338002721 |
| Trần Thanh Hoàng | | thanhhoangtran345@gmail.com | | 0367573345 |
| Trần Đức Minh | | ducminhtranqtri@gmail.com | | 0365884234 |
| Phan Thanh Vang | | phanthanhvang2k161@gmail.com | | 0397752597 |

**DOCUMENT INFORMATION**

|  |  |
| --- | --- |
| **Project** | Xây dựng Website hỗ trợ đặt món nhà hàng - tiệc cưới |
| **Document Title** | UserStory Document |
| **Creator** | Lê Thanh Tuấn |

**REVISION HISTORY**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Version** | **Person** | **Date** | **Description** |
| 1.0 | Lê Thanh Tuấn | 01/09/2021 | Create Document |
| 1.1 |  |  |  |

**DOCUMENT APPROVAL**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Name** | **Role** | **Date** | **Signature** |
| Mr. Phạm Văn Dược | Mentor | 09/2021 |  |
| Lê Thanh Tuấn | Scrum Master/ Product Owner | 09/2021 |  |
| Trần Thanh Hoàng | Team Member | 09/2021 |  |
| Trần Đức Minh | Team Member | 09/2021 |  |
| Phan Thanh Vang | Team Member | 09/2021 |  |

**Role Date Signature**

MỤC LỤC

[6.1 User story 01: Xem thông tin chi tiết món ăn 7](#_Toc64919426)

[6.2 User story 02: Lọc và sắp xếp món ăn 7](#_Toc64919427)

[6.3 User story 03: Tìm kiếm món ăn 7](#_Toc64919428)

[6.5 User story 05: Liên hệ 8](#_Toc64919429)

[6.6 User story 06: Chat box 8](#_Toc64919430)

[6.7 User story 07: Đặt món 8](#_Toc64919431)

[6.8 User story 08: Đặt hàng 8](#_Toc64919432)

[6.9 User story 09: Đăng nhập 9](#_Toc64919433)

[6.10 User story 10: Quản lý đơn hàng 9](#_Toc64919434)

[6.11 User story 11: Danh sách khách hàng liên hệ 9](#_Toc64919435)

[6.12 User story 12: Quản lý loại sản phẩm 9](#_Toc64919436)

[6.13 User story 13: Quản lý tài khoản nhân viên 10](#_Toc64919437)

[6.14 User story 14: Thống kê 10](#_Toc64919438)

1. **Mục đích của tài liệu:**

Tài liệu này sẽ chỉ định các đặc tính của Xây dựng Website hỗ trợ đặt đặt món nhà hàng – tiệc cưới. Khách hàng sẽ sử dụng tài liệu này để đảm bảo tính đầy đủ và chính xác các yêu cầu của hệ thống và liên quan đến yêu cầu chức năng cũng như tính chất lượng.

- Tài liệu này thảo luận về hướng phát triển của hệ thống. Điều chỉnh chỉnh các yêu cầu sử dụng phù hợp.

- Đối tượng sử dụng của tài liệu này là khách hàng, giảng viên hướng dẫn và bất kỳ nhóm phần mềm nào trong tương lai dự định mở rộng sản phẩm.

1. **Mục tiêu của hệ thống:**

* Xây dựng Website hỗ trợ đặt món nhà hàng tiệc cưới là website trung gian giữa nhà hàng và khách hàng.
* Website hỗ trợ tính năng đặt món cho khách hàng, đồng thời khách hàng có thể chat với Chatbox thông minh của website.
* Mọi người đều có thể tìm kiếm những thông tin về món ăn, yêu thích món ăn, liên hệ …

1. **Hạn chế:**

* Dự án kết thúc ngày 31 tháng 10 năm 2021. Sau khi bàn giao, nhóm của chúng tôi sẽ sửa chữa lỗi trong website đồng thời khắc phục lỗi trong quá trình cài đặt và vận hành nếu có (không có chức năng hoặc tính năng bổ sung).

1. **Công cụ và phương pháp quản lý dự án:**

* Ngôn ngữ lập trình: Asp.net, JavaScript,...
* Môi trường phát triển bao gồm Visual Studio, công cụ gỡ lỗi.
* Công cụ quản lý phiên bản quản lý thay đổi Github.

1. **Bảng chức năng và độ ưu tiên:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID User Story | Danh sách User Story | Thời gian dự kiến (Ngày) | Độ Ưu Tiên |
| US 01 | Xem thông tin chi tiết món ăn | 2 | Rất cần thiết |
| US 02 | Lọc và sắp xếp món ăn | 2 | Rất cần thiết |
| US 03 | Tìm kiếm món ăn | 2 | Rất cần thiết |
| US 04 | Yêu thích món ăn | 3 | Cần thiết |
| US 05 | Liên hệ | 2 | Cần thiết |
| US 06 | Chat box | 2 | Cần thiết |
| US 07 | Đặt món | 4 | Rất Cần thiết |
| US 08 | Đặt hàng | 3 | Rất cần thiết |
| US 09 | Đăng nhập | 2 | Rất cần thiết |
| US 10 | Quản lý đơn hàng | 4 | Rất cần thiết |
| US 11 | Danh sách khách hàng liên hệ | 3 | Cần thiết |
| US 12 | Quản lý loại sản phẩm | 3 | Rất cần thiết |
| Us 13 | Quản lý tài khoản nhân viên | 3 | Rất cần thiết |
| US 14 | Thống kê | 4 | Rất cần thiết |

1. **User Story:**

## 6.1 User story 01: Xem thông tin chi tiết món ăn

|  |
| --- |
| 1. Khách vãng lai xem thông tin chi tiết món ăn |
| Là một khách vãng lai  Khi chọn xem thông tin chi tiết món ăn của website hỗ trợ đặt món tiệc cưới – nhà hàng.  Tôi muốn có các thông tin chi tiết món ăn như: tên món, giá cả, mô tả về món ăn đó  Để tôi có thể tìm kiếm món ăn phù hợp với mình |
| Mức độ: Rất cần thiết |

## 6.2 User story 02: Lọc và sắp xếp món ăn

|  |
| --- |
| 1. Khách vãng lai lọc và sắp xếp món ăn |
| Là một khách vãng lai  Khi chọn lọc hoặc sắp xếp món ăn của website hỗ trợ đặt món tiệc cưới – nhà hàng.  Tôi muốn có danh sách món ăn theo sự chọn lọc của tôi hoặc có danh sách món ăn sắp xếp theo giá cả tăng dần hoặc giảm dần.  Để giúp tôi có thể chọn được món ăn nhanh hơn. |
| Mức độ: Rất cần thiết |

## 6.3 User story 03: Tìm kiếm món ăn

|  |
| --- |
| 1. Khách vãng lai tìm kiếm món ăn |
| Là người một khách hàng vãng lai  Khi muốn tìm kiếm món ăn của website hỗ trợ đặt món tiệc cưới – nhà hàng.  Tôi muốn nhập thông tin cần tìm kiếm.  Để tìm các các món ăn cung cấp dễ dàng |
| Mức độ: Rất cần thiết |

6.4 User story 04: Yêu thích món ăn

|  |
| --- |
| 1. Khách vãng lai yêu thích món ăn |
| Là một khách hàng vãng lai  Khi chọn yêu thích món ăn của website hỗ trợ đặt món tiệc cưới – nhà hàng  Tôi muốn món ăn đó có lượng tym được cộng lên một đơn vị.  Để giúp tôi sau này vào chọn món ăn đó dễ dàng hơn. |
| Mức độ: cần thiết |

## 6.5 User story 05: Liên hệ

|  |
| --- |
| 1. Khách vãng lai liên hệ |
| Là một khách hàng vãng lai  Khi chọn chức năng liên hệ của website hỗ trợ đặt món tiệc cưới – nhà hàng.  Tôi muốn có form nhập thông tin nội dung tôi cần liên hệ. |
| Mức độ: cần thiết |

## 6.6 User story 06: Chat box

|  |
| --- |
| 1.Khách vãng lai chat box |
| Là một khách hàng vãng lai  Khi chọn biểu tượng chat box của website hỗ trợ đặt món tiệc cưới – nhà hàng.  Tôi muốn hiển thị liên kết đăng nhập với bên hệ thống messenger, sau khi đăng nhập xong sẽ hiển thị được form chat.  Để tôi có thể chat trực tuyến qua lại với nhân viên nhà hàng nhanh chóng hơn |
| Mức độ: cần thiết |

## 6.7 User story 07: Đặt món

|  |
| --- |
| 1.Khách vãng lai đặt món |
| Là một khách hàng vãng lai  Khi chọn đặt món của website hỗ trợ đặt món tiệc cưới – nhà hàng.  Tôi muốn xem được danh sách các món ăn tôi đã đặt, có thể thêm, xóa các món ăn.  Để tôi thấy được danh sách món mà tôi đã đặt, chọn lọc dễ dàng, hiệu quả hơn. |
| Mức độ: rất cần thiết |

## 6.8 User story 08: Đặt hàng

|  |
| --- |
| 1.Khách vãng lai đặt hàng |
| Là một khách hàng vãng lai  Khi chọn đặt hàng của website hỗ trợ đặt món tiệc cưới – nhà hàng.  Tôi muốn hiển thị form thông tin đặt hàng như: họ tên, số điện thoại, địa chỉ, hình thức đặt bàn, số lượng người,vv.. để tôi nhập thông vào chọn đặt hàng |
| Mức độ: rất cần thiết |

## 6.9 User story 09: Đăng nhập

|  |
| --- |
| 1.Quản trị viên hoặc nhân viên đăng nhập |
| Là một nhân viên hoặc quản trị viên.  Khi muốn trở thành thành viên quản lý hoặc nhân viên của website hỗ trợ đặt món tiệc cưới – nhà hàng.  Tôi muốn cung cấp thông tin của mình: Họ và tên, Email, Số điện thoại, Địa chỉ,…  Để trở thành một thành viên sử dụng các chức năng quản lý của Website. |
| Mức độ: rất cần thiết |

## 6.10 User story 10: Quản lý đơn hàng

|  |
| --- |
| 1.Quản trị viên hoặc nhân viên quản lý đơn hàng |
| Là quản trị viên hoặc nhân viên.  Khi chọn chức năng quản lí đơn của website hỗ trợ đặt món tiệc cưới – nhà hàng  Tôi muốn cập nhật, xóa các đơn hàng.  Để giúp tôi có thể thuận tiện trong việc xem xét các đơn hàng. |
| Mức độ: rất cần thiết |

## 6.11 User story 11: Danh sách khách hàng liên hệ

|  |
| --- |
| 1.Quản trị viên hoặc nhân viên chọn danh sách khách hàng liên hệ |
| Là quản trị viên hoặc nhân viên  Khi chọn danh sách khách hàng liên hệ của website hỗ trợ đặt món tiệc cưới – nhà hàng.  Tôi muốn hiển thị các thông tin, nội dung khách hàng gửi liên hệ.  Để tôi có thể thuận tiện xem xét các nội dung hơn. |
| Mức độ: cần thiết |

## 6.12 User story 12: Quản lý loại sản phẩm

|  |
| --- |
| 1.Quản trị viên quản lý loại sản phẩm |
| Là quản trị viên.  Khi chọn quản lý loại sản phẩm của website hỗ trợ đặt món tiệc cưới – nhà hàng.  Tôi muốn thêm, cập nhật, xóa các loại sản phẩm, và muốn xem, thêm, cập nhật danh sách sản phẩm.  Để tôi có thể thuận tiện quản lý các loại sản phẩm và sản phẩm của website dễ dàng nhanh chóng hơn. |
| Mức độ: rất cần thiết |

## 6.13 User story 13: Quản lý tài khoản nhân viên

|  |
| --- |
| 1.Quản trị viên quản lý tài khoản nhân viên |
| Là quản trị viên  Khi chọn quản lý tài khoản nhân viên của website hỗ trợ đặt món tiệc cưới – nhà hàng.  Tôi muốn thêm, xóa, cập nhật các thông tin tài khoản của nhân viên.  Để tôi có thể dễ dàng kiềm soát thông tin tài khoản của người đăng nhập. |
| Mức độ: rất cần thiết |

## 6.14 User story 14: Thống kê

|  |
| --- |
| 1.Quản trị viên thống kê |
| Là quản trị viên  Khi chọn chức năng thống kê của website hỗ trợ đặt món tiệc cưới – nhà hàng  Tôi muốn thống kê doanh thu các đơn hàng đã đặt theo từng ngày, từng tháng, và từng năm  Để giúp tôi thuận tiện trong việc quản lý doanh thu các đơn hàng của mình. |
| Mức độ: rất cần thiết |