1. **Screen Specification**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **AIMS Software** | | **Date of creation** | **Approved**  **by** | **Reviewed by** | **Persion in charge** |
| **Screen specification** | Home Screen |  |  |  | Phạm Việt Hoàng |
|  | | **Control** | **Operation** | **Function** | |
| Khu vực hiển thị danh sách sản phẩm | Khởi tạo | Hiển thị danh sách sản phẩm | |
| Khu vực hiển thị ô tìm kiếm | Khởi tạo | Cho phép người dùng nhập thông tin sản phẩm cần tìm | |
| Nút bấm “Tìm kiếm” | Click | Cho phép tìm kiếm theo trường vừa nhập | |
| Trường nhập số lượng sản phẩm | Nhập dữ liệu | Cho phép người dùng nhập số lượng sản phẩm | |
| Nút bấm tăng giảm số lượng | Click | Cho phép người dùng tăng hoặc giảm số lượng sản phẩm thêm hoặc bớt 1 | |
| Nút bấm “Thêm vào giỏ hàng” | Click | Cho phép người dùng thêm sản phẩm với số lượng tương ứng vào giỏ hàng | |
| Nút bấm “Giỏ hàng của tôi” | Click | Cho phép người dùng chuyển sang màn hình Xem giỏ hàng | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **AIMS Software** | | **Date of creation** | **Approved**  **by** | **Reviewed by** | **Persion in charge** |
| **Screen specification** | View Cart Screen |  |  |  | Phạm Việt Hoàng |
|  | | **Control** | **Operation** | **Function** | |
| Khu vực hiển thị giỏ hàng | Khởi tạo | Hiển thị danh sách sản phẩm đã được thêm vào giỏ hàng | |
| Khu vực hiển số tiền phải trả | Khởi tạo | Hiển thị tổng số tiền khách hàng phải trả cho các sản phẩm đã chọn | |
| Nút bấm “Chọn” | Click | Cho phép người dùng chọn sản phẩm trong giỏ để đặt hàng | |
| Trường nhập số lượng sản phẩm | Nhập dữ liệu | Cho phép người dùng nhập số lượng sản phẩm | |
| Nút bấm tăng giảm số lượng | Click | Cho phép người dùng tăng hoặc giảm số lượng sản phẩm thêm hoặc bớt 1 | |
| Nút bấm đặt hàng | Click | Cho phép người dùng tiến hành đặt hàng những sản phẩm đã chọn và chuyển sang màn hình “Điền thông tin giao hàng” | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **AIMS Software** | | **Date of creation** | **Approved**  **by** | **Reviewed by** | **Persion in charge** |
| **Screen specification** | Search Screen | 4/1/2023 |  |  | Phạm Việt Hoàng |
|  | | **Control** | **Operation** | **Function** | |
| Trường nhập từ khóa | Nhập dữ liệu | Cho phép người dùng nhập từ khóa liên quan tới sản phẩm cần tìm | |
| Trường chọn danh mục sản phẩm | Chọn dữ liệu | Cho phép người dùng chọn danh mục sản phẩm cần tìm | |
| Nút bấm tìm kiếm | Click | Thực hiện tìm kiếm các sản phẩm với từ khóa đã nhập vào | |
| Nút bấm “Tất cả” | Click | Hiển thị tất cả sản phẩm | |
| Khu vực hiển thị sản phẩm |  | Hiển thị những sản phẩm tìm được | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **AIMS Software** | | **Date of creation** | **Approved**  **by** | **Reviewed by** | **Persion in charge** |
| **Screen specification** | Invoice Screen |  |  |  | Phạm Việt Hoàng |
|  | | **Control** | **Operation** | **Function** | |
| Khu vực hiển thị Hóa đơn | Khởi tạo | Hiển thị Hóa đơn | |
| Khu vực hiển thị Thông tin người dùng | Khởi tạo | Hiển thị thông tin giao hàng người dùng đã nhập | |
| Khu vực hiển thị phí phải trả | Khởi tạo | Hiển thị các chi phí bao gồm Tổng giá sản phẩm, Phí giao hàng và Tổng thanh toán | |
| Khu vực hiển thị danh sách sản phẩm | Khởi tạo | Hiển thị danh sách sản phẩm trong đơn hàng | |
| Nút bấm “Đặt hàng” | Click | Cho phép người dùng xác nhận thông tin và chuyển tới giao diện Thanh toán | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **AIMS Software** | | **Date of creation** | **Approved**  **by** | **Reviewed by** | **Persion in charge** |
| **Screen specification** | Result Screen |  |  |  | Phạm Việt Hoàng |
|  | | **Control** | **Operation** | **Function** | |
| Khu vực hiển thị thông tin thanh toán | Khởi tạo | Hiển thị thông tin thanh toán | |
| Nút bấm “OK” | Click | Cho phép người dùng xác nhận thông báo và quay về màn hình Home | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **AIMS Software** | | | **Date of creation** | | **Approved**  **by** | | **Reviewed by** | | **Persion in charge** |
| Not enough product available Popup |  |  | |  | | Phạm Việt Hoàng | |
| A screenshot of a computer  Description automatically generated | | | **Control** | | **Operation** | | **Function** | | |
| Khu vực hiển thị lỗi | | Khởi tạo | | Hiển thị nội dung thông báo lỗi | | |
| Nút bấm “Xác nhận” | | Click | | Cho phép người dùng xác nhận thông báo và tắt popup | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **AIMS Software** | | **Date of creation** | **Approved**  **by** | **Reviewed by** | **Persion in charge** |
| **Screen specification** | Information Missing Popup |  |  |  | Phạm Việt Hoàng |
|  | | **Control** | **Operation** | **Function** | |
| Khu vực hiển thị lỗi | Khởi tạo | Hiển thị nội dung thông báo lỗi | |
| Nút bấm “Xác nhận” | Click | Cho phép người dùng xác nhận thông báo và tắt popup | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **AIMS Software** | | **Date of creation** | **Approved**  **by** | **Reviewed by** | **Persion in charge** |
| **Screen specification** | Not support Rush Order Popup |  |  |  | Phạm Việt Hoàng |
|  | | **Control** | **Operation** | **Function** | |
| Khu vực hiển thị lỗi | Khởi tạo | Hiển thị nội dung thông báo lỗi | |
| Nút bấm “Xác nhận” | Click | Cho phép người dùng xác nhận thông báo và tắt popup | |

1. **Defind the field attributes**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Screen name** | View cart screen |  | | |
| **Item name** | **Number of digits (bytes)** | **Type** | **Field attribute** | **Remarks** |
| Tiêu đề sản phẩm | 100 | Text | Đen | Căn lề trái |
| Giá sản phẩm | 10 | Chữ số | Đen | Căn lề trái |
| Số lượng sản phẩm | 5 | Chữ số | Đen | Căn lề trái |
| Tổng giá sản phẩm | 10 | Chữ số | Đen | Căn lề trái |
| VAT | 3 | Chữ số | Đen | Căn lề trái |
| Tổng bao gồm VAT | 10 | Chữ số | Đen | Căn lề trái |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Screen name** | Invoice screen |  | | |
| **Item name** | **Number of digits (bytes)** | **Type** | **Field attribute** | **Remarks** |
| Tên người dùng | 100 | Text | Đen | Căn lề trái |
| Số điện thoại | 10 | Chữ số | Đen | Căn lề trái |
| Địa chỉ | 100 | Text | Đen | Căn lề trái |
| Chỉ dẫn giao hàng | 100 | Text | Đen | Căn lề trái |
| Phương thức giao hàng | 100 | Text | Đen | Căn lề trái |
| Tổng giá sản phẩm | 10 | Chữ số | Đen | Căn lề trái |
| Phí giao hàng | 10 | Chữ số | Đen | Căn lề trái |
| Tổng phí thanh toán | 10 | Chữ số | Đen | Căn lề trái |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Screen name** | Result screen |  | | |
| **Item name** | **Number of digits (bytes)** | **Type** | **Field attribute** | **Remarks** |
| Mã giao dịch | 10 | Text | Đen | Căn lề trái |
| Tên chủ thẻ | 10 | Text | Đen | Căn lề trái |
| Số tiền giao dịch | 10 | Chữ số | Đen | Căn lề trái |
| Nội dung giao dịch | 100 | Text | Đen | Căn lề trái |
| Thời gian giao dịch | 100 | Text | Đen | Căn lề trái |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Screen name** | Error Popup |  | | |
| **Item name** | **Number of digits (bytes)** | **Type** | **Field attribute** | **Remarks** |
| Nội dung thông báo lỗi | 100 | Text | Đen | Căn lề trái |

1. Screen transition diagram

A diagram of a software error

Description automatically generated