|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tên use case: | | Quản lí đơn hàng laz |
| Tác nhân: | | Chủ gian hàng  Laazada open platform (Laz OP) |
| Tóm tắt: | | Use case này cho phép chủ gian hàng quản lí thông tin đơn hàng laz của mình, thực hiện các chức năng: truy xuất đơn hàng laz, điều chỉnh trạng thái đơn hàng laz, in đơn hàng laz |
| Điều kiện tiên quyết: | | Đã đăng nhập là chủ gian hàng |
| Dòng sự kiện: | Dòng sự kiện chính | 1. Use case bắt đầu khi chủ gian hàng hiệu chỉnh thông tin, truy xuất đơn hàng laz, điều chỉnh trạng thái đơn hàng laz, in đơn hàng laz. 2. Hệ thống hiện thị danh sách đơn hàng trong hệ thống và yêu cầu chủ gian hàng chọn chức năng muốn thực hiện.Sau khi chọn chức năng một trong những luồng phụ tương ứng sau được thực hiện:   -Nếu chủ gian hàng muốn truy xuất đơn hàng laz: Luồng phụ truy xuất được thực hiện.  -Nếu chủ gian hàng muốn điều chỉnh trạng thái đơn hàng laz: Luồng phụ điều chỉnh trạng thái được thực hiện.  -Nếu chủ gian hàng muốn in đơn hàng laz: Luồng phụ in được thực hiện.  **Luồng phụ truy xuất đơn hàng laz**: Hệ thống thực hiện Usecase Đồng bộ đơn hàng laz trước khi thực hiện truy xuất. Người dùng có thể truy xuất thông tin đơn hàng laz bằng cách nhập vào các textfield Số đơn hàng, ngày đặt, khách hàng và chọn chưa xác nhận, sẵn sang giao, đang giao, đã giao, hủy sau đó nhấn nút Tìm kiếm.  Nếu thành công: Hệ thống hiển thị danh đơn hàng laz thỏa các tiêu chí mà người dùng đã chọn.  Nếu thất bại: Thông báo ra màn hình lý do thất bại.  **Luồng phụ chỉnh trạng thái đơn hàng**: Hệ thống gửi yêu cầu chỉnh trạng thái đơn hàng laz đến Laz OP, sau đó Laz OP phản hồi yêu cầu:   * Nếu chấp nhận: Hệ thống hiển thị toàn bộ thông tin của sản phẩm lên form quản lý đơn hàng laz. Sau khi thực hiện chỉnh trạng thái, người dùng nhấn nút Lưu để hoàn tất.   + Nếu thành công: hệ thống sẽ lưu và thông báo ra màn hình.   + Nếu thất bại: thông báo ra màn hình lý do thất bại và trở lại giao diện quản lý sản phẩm. * Nếu không chấp nhận: Thông báo ra màn hình Laz OP không cho phép chỉnh trạng thái đơn hàng laz + lý do.   **Luồng phụ in đơn hàng laz**: Hệ thống hiện thị các đơn hàng laz, chủ gian hàng chọn đơn hàng cần in. Sau đó thực hiện in đơn hàng laz, hệ thống sẽ hiện thông báo đã in đơn hàng laz. |
|  | Dòng sự kiện phụ | Không có |
| Tiền điều kiện: | | Chủ gian hàng phải đăng nhập vào hệ thống rồi mới thực hiện được chức năng quản lý đơn hàng laz. |
| Hậu điều kiện: | | Nếu use case thành công thì có thể quản lý đơn hàng laz theo nhu cầu cần thiết. Ngược lại trạng thái hệ thống không có gì thay đổi. |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tên Use case: | | Đồng bộ đơn hàng laz |
| Tác nhân: | | Chủ gian hàng  Lazada Open Platform (Laz OP) |
| Tóm tắt: | | Use case này cho phép chủ gian hàng thực hiện đồng bộ đơn hàng laz trên Lazada với cơ sở dữ liệu của hệ thống. |
| Điều kiện tiên quyết: | | Đã đăng nhập là chủ gian hàng. |
| Dòng sự kiện: | Dòng sự kiện chính: | 1. Usecase bắt đầu khi chủ gian hàng nhấn nút Đồng bộ.  2. Hệ thống gửi yêu cầu truy xuất thông tin toàn bộ đơn hàng laz trên Lazada đến Laz OP.  3. Laz OP trả thông tin toàn bộ đơn hàng laz cho hệ thống.  4. Hệ thống thực hiện so sánh dữ liệu giữa Lazada và cơ sở dữ liệu của hệ thống.   * Nếu giống nhau: Thông báo hoàn tất đồng bộ và trở lại màn hình. * Nếu khác nhau: Hệ thống thực hiện ghi đè dữ liệu từ Lazada lên cơ sở dữ liệu. Sau đó thông báo hoàn tất đồng bộ và trở lại màn hình. |
| Dòng sự kiện phụ: | Không có |
| Tiền điều kiện: | | Chủ gian hàng phải đăng nhập vào hệ thống rồi mới thực hiện được chức năng đồng bộ đơn hàng laz. |
| Hậu điều kiện: | | Nếu use case thành công thì có thể đồng bộ dữ liệu đơn hàng laz trên Lazada với cơ sở dữ liệu của hệ thống. Ngược lại trạng thái hệ thống không có gì thay đổi. |