**Đặc tả use-case**

Use case name: Order

Actors: Bộ phận bán hàng (Sale department)

Mô tả ngắn gọn: Bộ phận bán hàng gửi thông tin danh sách các mặt hàng cần đặt lên hệ thống

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| UC Code |  | Use case name | Order |
| Actor | Bộ phận bán hàng (Sale department) | | |
| Precondition | -Khách hàng có nhu cầu nhập hàng  -Bộ phận bán hàng phải có trước các thông tin về mã hàng, số lượng, đơn vị , ngày mong muốn nhận. | | |
| Main flow of event (success) | | # | Doer | Action | | --- | --- | --- | |  | Bộ phận bán hàng | Nhận yêu cầu đặt hàng từ khách hàng. | |  | Bộ phận bánhàng | Đăng nhập vào hệ thống.  Lập danh sách thông tin các mặt hàng cần đặt gồm: mã hàng hóa, số lượng, đơn vị, ngày nhận mong muốn. | |  | Bộ phận bán hàng | Gửi danh sách hàng cần đặt cho hệ thống. | |  | System | Kiểm tra danh sách bộ phận bán hàng gửi đến. | |  | System | Trả về thông báo yêu cầu thành công. | |  |  |  | | | |
| Alternative flow of event | |  |  |  | | --- | --- | --- | | # | Doer | Action | | 2a.  3a | Bộ phận bán hàng | Khách hàng yêu cầu hủy đặt hàng hoặc sửa thông tin đơn hàng. | | 4a. | System | Thông tin bộ phận đặt hàng gửi không hợp lệ. | | 5a. | System | Thông báo đặt hàng không thành công | | | |

Use case name: Change Info

Actors: Site S, File infor Delivery.

Mô tả ngắn gọn: Bộ phận đặt hàng quốc tế tạo và lưu sẵn Tệp thông tin site, chứa thông tin vận chi tiết của từng Site.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| UC Code |  | Use case name | Change Info |
| Actor | Site , File Infor Delivery | | |
| Precondition | - Site có các mặt hàng mà bộ phận bán hàng cần nhập.  - Có các phương thức vận chuyển hàng từ nước ngoài về cho bộ phận bán hàng. | | |
| Main flow of event (success) | | # | Doer | Action | | --- | --- | --- | |  | Site | Gửi thông tin vận chuyển chi tiết bao gồm: side code, import side name, number of days for delivery by ship, number of days for delivery by air, other information cho bộ phận đạt hàng quốc tế. | |  | System | Nhận thông tin từ Site, gửi thông báo nhận thành công cho Site. | |  | System | Tạo file từ thông tin nhận được và lưu vào hệ thống. | |  | File Infor Delivery | Thông báo tạo file thành công. | |  | Site | Khi có thay đổi về thông tin vận chuyển, Site gửi thông tin vận chuyển mới bộ phận đặt hàng quốc tế. | |  | System | Nhận thông tin từ Site, gửi thông báo nhận thành công cho Site. | |  | System | Kiểm thông tin mới nhận từ file với thông tin file infor delivery đã lưu trên hệ thống. | |  | System | Chỉnh sửa file nếu có thay đổi. | |  | File Infor Delivery | Thông báo sửa file thành công. | | | |
| Alternative flow of event | |  |  |  | | --- | --- | --- | | # | Doer | Action | | 2a.  6a. | Site | Hệ thống không nhận được thông tin từ Site, không gửi thông báo nào cho Site. | | 4a. | File Infor Delivery | Thông báo tạo file thất bại. | | 8a. | System | Không chỉnh sửa file nếu không có thay đổi. | | 9a. | System | Thông báo sửa file thất bại. | | | |