03 / SMART PACKING STATION

Trạm đóng thùng Xinhuotong

Quét mã hoặc đọc EPC từng món, liên kết mã thùng, in nhãn thùng rồi chuyển chi tiết bên trong cho bên nhận.

Đang tái cấu trúc quy trình đóng thùng chính



> Thiết bị in OEM Xinhuotong＋bàn kiểm kê RFID độc lập · Minh họa ngoại hình sản phẩm

Từ định danh từng món đến nhãn ngoài thùng, liên kết hàng thực với chi tiết bên trong.

Tổ chức tác nghiệp từ mở thùng, thu thập, khử trùng lặp, đóng thùng, in đến tra cứu. Mã duy nhất đầy đủ hoặc EPC nhận diện từng món; mã hàng được phân tích để phân nhóm; mã thùng liên kết với JSON của cả thùng. Mỗi nhà cung cấp hoặc dòng sản phẩm dùng một quy tắc mã hóa cố định.

01 **Thu thập từng món và chống trùng**

Giữ nguyên mã đầy đủ; đọc cùng một mã nhiều lần chỉ tính một món.

02 **Nhãn thùng đơn giản và in lại**

Bố cục cố định thể hiện mã thùng, mã tra cứu và tóm tắt số lượng; in lại vẫn dùng hồ sơ thùng gốc.

03 **Danh sách thùng trên đám mây và tra cứu thùng**

Sau khi tải JSON từng món lên, bên nhận được cấp quyền quét mã thùng để lấy danh sách và dùng RFID PDA đọc hàng loạt để đối chiếu; dịch vụ danh sách thùng và kết nối APP cần được kiểm thử tích hợp và nghiệm thu.

WORKFLOW & DELIVERY

Quy trình thao tác và điều kiện bàn giao

01

Chọn quy tắc và mở thùng

Chọn quy tắc mã hóa và bên nhận đã xác minh để tạo thùng hiện tại.

02

Thu thập hàng hóa liên tục

Khử trùng lặp theo mã gốc đầy đủ, tổng hợp số lượng theo mã hàng.

03

Đóng thùng, tải lên và in

Cố định chi tiết và lưu cục bộ; chỉ in sau khi tải lên và nhận xác nhận. Khi ngoại tuyến phải hiển thị rõ trạng thái chờ tải lên.

04

Bên nhận quét mã kiểm tra thùng

Tra cứu danh sách EPC từng món đầy đủ theo quyền truy cập, dùng RFID PDA đọc hàng loạt hàng thực và kiểm tra lại chênh lệch.

Kết quả đầu ra Chi tiết liên kết thùng với hàng / Nhãn ngoài thùng / Danh sách JSON từng món của thùng

Tổ hợp phần cứng	Dùng thiết bị in T3 có thể OEM, kết hợp bàn kiểm kê RFID độc lập; xác nhận cấu hình cung cấp sau khi kiểm tra tương thích và xác minh thực tế.
Pad 10.1 inch gắn nam châm, tháo nhanh	Pad 10.1 inch có cơ cấu gắn nam châm phía sau khoảng 110×110mm; để hỗ trợ xoay và chỉnh góc nghiêng trước sau. Type-C nối với cổng chuyên dụng của thiết bị để điều khiển đọc ghi RFID, in và các chức năng khác; luân phiên dùng chung trên bốn loại thiết bị giúp giảm chi phí mua sắm và bảo trì ứng dụng.
Quy tắc mã hóa	Đã xác nhận 12 ký tự đầu của EPC hệ thập lục phân dùng để phân nhóm hàng; EPC đầy đủ dùng để chống trùng.
Kết nối đám mây	Smart Pack đã có khả năng lưu hồ sơ từng thùng và SDK; APP hiện chưa kết nối.
Phương thức mua hàng	Xác nhận riêng thiết bị, bản quyền phần mềm, phụ kiện và dịch vụ; kết nối mua hàng khi cửa hàng trực tuyến hoàn thành.

Khả năng hiện tại và phạm vi xác minh

APP đóng thùng đang được tái cấu trúc theo phạm vi mới nhất; không thể coi khả năng SDK của nền tảng là APP đã hoàn thành. Cần xác nhận riêng việc in nhãn, lưu hồ sơ trên đám mây và nhận hàng thực tế.

Trao đổi tình huống tác nghiệp hàng hóa của bạn

Người liên hệ WeChat: Only1 · Email: contact@only1code.com
https://solutions.only1code.com
Thiết bị, phần mềm, giao diện và phạm vi dịch vụ được xác nhận theo cấu hình thực tế.