

Work In Progress Warehouse(WIP) - Kho Hàng Đang Sản Xuất

Work In Progress Warehouse trong VHTerp là gì?

Work In Progress Warehouse (WIP Warehouse) trong **VHTerp** là một loại kho được thiết kế để lưu trữ và theo dõi các nguyên vật liệu, linh kiện hoặc bán thành phẩm đang trong quá trình sản xuất, nhưng chưa trở thành sản phẩm hoàn chỉnh. Đây là một phần quan trọng trong quản lý sản xuất và chuỗi cung ứng, giúp doanh nghiệp kiểm soát tốt hơn các giai đoạn trung gian trong quá trình sản xuất.

Mục đích của WIP Warehouse:

- Theo dõi nguyên vật liệu trong sản xuất:**
 - Khi các nguyên vật liệu được chuyển từ kho nguyên liệu (Raw Material Warehouse) sang dây chuyền sản xuất, chúng sẽ được ghi nhận vào kho **WIP Warehouse**.
 - Đảm bảo rằng các nguyên vật liệu này không bị nhầm lẫn với nguyên vật liệu chưa sử dụng hoặc thành phẩm.
 - Quản lý giai đoạn trung gian:**
 - Bất kỳ vật liệu hoặc sản phẩm nào chưa hoàn thiện đều được lưu trữ trong kho này.
 - Tạo sự rõ ràng trong việc phân loại trạng thái sản phẩm.
 - Phân tích và báo cáo sản xuất:**
 - WIP Warehouse giúp doanh nghiệp theo dõi chính xác chi phí và lượng nguyên vật liệu đang được sử dụng.
 - Hỗ trợ báo cáo về tiến độ sản xuất và tối ưu hóa quy trình.
-

Dịch sang tiếng Việt:

Work In Progress Warehouse được dịch sang tiếng Việt là "**Kho Hàng Đang Sản Xuất**" hoặc "**Kho WIP**".

- **Kho Hàng Đang Sản Xuất:** Là thuật ngữ phổ biến và dễ hiểu, phản ánh đúng vai trò của kho trong quá trình sản xuất.
- **Kho WIP:** Là cách viết tắt thường được sử dụng trong ngành sản xuất, đặc biệt khi giao tiếp với các hệ thống hoặc phần mềm quốc tế.

Cách sử dụng trong VHTerp:

1. Cài đặt trong VHTerp:

- Khi thiết lập một quy trình sản xuất (Production Order), bạn có thể chỉ định một **WIP Warehouse**.
- Điều này giúp hệ thống theo dõi chuyển động của nguyên vật liệu từ kho nguyên liệu đến kho sản phẩm đang sản xuất.

2. Liên kết với quy trình sản xuất:

- Mỗi khi có nguyên vật liệu được sử dụng, hệ thống tự động ghi nhận chúng vào **WIP Warehouse**.
- Khi sản phẩm hoàn thiện, chúng sẽ được chuyển sang **Finished Goods Warehouse** (Kho Thành Phẩm).

3. Theo dõi chi phí sản xuất:

- Các nguyên vật liệu trong **WIP Warehouse** thường được tính vào chi phí sản xuất đang diễn ra.
- Điều này giúp doanh nghiệp tính toán chính xác giá thành sản phẩm.

Ví dụ minh họa:

- **Ngành sản xuất đồ gỗ:**
 - Gỗ nguyên liệu được chuyển từ kho nguyên liệu sang kho WIP khi bắt đầu cắt và tạo hình.
 - Sau khi sản phẩm hoàn chỉnh (như bàn ghế), chúng sẽ được chuyển từ kho WIP sang kho thành phẩm.
- **Ngành sản xuất điện tử:**
 - Linh kiện điện tử như chip, mạch in, và vỏ máy được lưu trữ trong **WIP Warehouse** trong suốt quá trình lắp ráp.

Kết luận:

- **Work In Progress Warehouse** là một phần quan trọng trong **VHTerp** để quản lý nguyên vật liệu và sản phẩm trong quá trình sản xuất.
- Dịch sang tiếng Việt, nó thường được gọi là "**Kho Hàng Đang Sản Xuất**", giúp doanh nghiệp kiểm soát và tối ưu hóa quy trình sản xuất một cách hiệu quả.