

For Smart Factory



Operating |
User |

MANUAL



MES^{3D}

ERP + MES + SCADA

Auto & S.I

Hướng dẫn sử dụng MES

- I. IQC & Receiving
- II. Put Away
- III. Shipping Order
- IV. Shipping
- V. Stock
- VI. Split / Merge

Table of Contents





I. IQC & Receiving

Mục đích:

_ Thêm phiếu nhập vật tư

Các bước thực hiện

1. Chức năng tìm kiếm
2. Chọn “CREATE” để nhập
3. Chọn mã vật tư
4. Chức năng tìm kiếm vật tư
5. Chọn vật tư trong danh sách
6. Nhấn vào “SELECTED” để chọn
7. Điền các thông tin:

- _ Lot No
- _ Length(EA)
- _ Export Date
- _ Received Date
- _ Month
- _ Manufacture Date
- _ Check IQC
- _ Material Type
- _ Quantity In Bundle
- _ Description

Và chọn “SAVE” để thêm hoặc chọn “RESET” để điền lại thông tin.

8. Phiếu nhập vật tư mới thêm sẽ hiển thị trên đầu danh sách.

The screenshot shows the WMS interface for IQC & Receiving. It includes a sidebar with navigation options like Material, IQC & Receiving, Put Away, Shipping Order, Shipping, and Stock. The main area displays a table of materials and a 'CREATE' form. The table has columns for Material Code, Material Name, Material Type, Length(m), Width(mm), Lot No, Bundle Code, Quantity In Bundle, and Unit. The 'CREATE' form has fields for Material Code, Length(EA), Export Date, Received Date, Month, Expiration Date, Manufacture Date, Check IQC, Material Type, Quantity In Bundle, and Description. There are also buttons for SEARCH, SELECTED, RESET, and SAVE.

Material Code	Material Name	Material Type	Length(m)	Width(mm)	Lot No	Bundle Code	Quantity In Bundle	Unit
1BH00331	DVS-ASD9BDT-48	RAW MATERIAL	200	1050	0103202301	B-1BH00331-0103...	1	Roll

Material Lot Code	Length(m)	Width(mm)	Quantity	Check Date	Check IQC	Lot Status
1BH00331-0103202301-PM8	600	1000	3.00		<input checked="" type="checkbox"/>	NOT YET

Material Code	Material Name	Unit	Standard	IQC Form Material	Supplier	Description
1QT00001	PE Bag	EA	500 (EA/Bundle)	Form check iqc	GST	test
1GP000015	SUS316L+0.08T+N...	Roll	1 (mm) x 1 (m)	Form check iqc	GST	test
1BH00331	DVS-ASD9BDT-48	Roll	1050 (mm) x 200 (m)	form iqc new	GST	test
1JD00009	DSS-P0102B	Roll	1000 (mm) x 100 (m)	Form check iqc	GST	test
1LX00028	75U-ZT普通PET薄...	Roll	1090 (mm) x 500 (m)	Form check iqc	GST	test
1LX00143	JP-738红色PET薄...	Roll	1000 (mm) x 200 (m)	Form check iqc	GST	test
1LX00054	50U-ZT超轻透明PE...	Roll	1090 (mm) x 1000 (m)	Form check iqc	GST	test
1S000072	3M 3304BC (REV.B)	Roll	500 (mm) x 100 (m)	Form check iqc	GST	test
1BH00033	201微瑕白色保护膜	Roll	1100 (mm) x 400 (m)	Form check iqc	GST	test
1BH00036	201低粘保护膜 (...)	Roll	1090 (mm) x 400 (m)	Form check iqc	GST	test



I. IQC & Receiving

Mục đích:

_ Thêm lot vật tư khác chiều dài vào phiếu nhập

Các bước thực hiện

1. Nhấn vào nút để thêm
2. Điền các thông tin:
 - _ Length
 - _ Quantity In Bundle

Và chọn "SAVE" để thêm hoặc chọn "RESET" để điền lại thông tin.

3. Thông tin vật tư vừa thêm
4. Nhấn chọn Lot vật tư
5. Chọn "PRINT" để in thông tin Lot vật tư.
6. Chức năng in tất cả danh sách Lot vật tư trong phiếu.
7. Chức năng in Bundle.

The screenshot shows the WMS interface for IQC & Receiving. The main table displays material information:

Material Code	Material Name	Material Type	Length(m)	Width(mm)	Lot No	Bundle Code	Quantity In Bundle	Unit		
1	1BH00331	-	DVS-ASD9BDT-48	RAW MATERIAL	200	1050	0103202301	B-1BH00331-0103...	1	Roll

The 'CREATE' form is open, showing fields for:

- Material Code * (1BH00331)
- Width * (1000)
- Length (with a pencil icon)
- Quantity In Bundle

Buttons for 'RESET' and 'SAVE' are visible at the bottom of the form.



I. IQC & Receiving

Mục đích:

_ Thay đổi thông tin phiếu nhập vật tư

Các bước thực hiện

1. Nhấn vào nút để thay đổi thông tin hoặc xóa.
2. Điền thông tin cập nhật phiếu nhập vật tư rồi nhấn “SAVE” hoặc “RESET” để trả về thông tin ban đầu.

The screenshot displays the WMS interface for IQC & Receiving. On the left is a navigation menu with 'IQC & Receiving' selected. The main area shows a table of materials with columns: Material Code, Material Name, Material Type, Length(m), Width(mm), Lot No, Bundle Code, Quantity In Bundle, and Unit. A red dashed box highlights the 'MODIFY' form for the first row (Material Code: 1BH00331). The form contains the following fields:

Field	Value
Material Code *	1BH00331
Lot No *	0103202301
Width(mm) *	1050
Length(m) *	200
Export Date *	2023-03-01
Received Date *	2023-03-01
Month *	5
Expiration Date *	2023-08-01
Manufacture Date *	2023-03-02
Check IQC *	Check
Material Type *	RAW MATERIAL
IQC Form *	Form check iqc 1
Quantity In Bundle *	1
Description	Check

At the bottom of the form, there are two buttons: 'RESET' and 'SAVE'. A red dashed box highlights these buttons, with a '2' in a blue circle next to it. A red dashed box also highlights the 'MODIFY' form itself, with a '1' in a blue circle next to it. A hand icon is shown clicking the 'MODIFY' button in the table.



I. IQC & Receiving

Mục đích:

_ Xoá và khôi phục phiếu nhập vật tư

Các bước thực hiện

1. Nhấn vào nút để xoá.
2. Nhấn chọn "Activated data" để xem thông tin danh sách phiếu nhập vật tư đã xoá.
3. Nhấn vào nút để khôi phục.

CDL IQCREIVING

WMS > Material > IQCReceiving

+ CREATE PRINT

Material Code/Name From 2023-02-22 To 2023-03-01 SEARCH Activated data

	Material Code	Material Name	Material Type	Length(m)	Width(mm)	Lot No	Bundle Code	Quantity In Bundle	Unit	
1	1BH00331	+ DVS-ASD9BDT-48	RAW MATERIAL	200	1050	0103202301	B-1BH00331-0103...	1	Roll	
2	1BH00331	+ DVS-ASD9BDT-48	RAW MATERIAL	200	1050	123	B-1BH00331-123	5	Roll	
3	1QT00001	+ PE Bag	MATERIAL	500	0	123458885	B-1QT00001-1234...	5	EA	
4	1LX00028	+ 75U-ZT普通PET商...	RAW MATERIAL	500	1090	20130150A	B-1LX00028-20130...	10	Roll	
5	1BH00331	+ DVS-ASD9BDT-48	RAW MATERIAL	200	1050	111111	B-1BH00331-111111	5	Roll	

CDL IQCREIVING

WMS > Material > IQCReceiving

+ CREATE PRINT

Material Code/Name From 2023-02-22 To 2023-03-01 SEARCH Deleted data

	Material Code	Material Name	Material Type	Length(m)	Width(mm)	Lot No	Bundle Code	Quantity In Bundle	Unit	
1	1BH00331	+ DVS-ASD9BDT-48	RAW MATERIAL	200	1050	0103202301	B-1BH00331-0103...	1	Roll	
2	1BH00331	+ DVS-ASD9BDT-48	RAW MATERIAL	200	1050	123	B-1BH00331-123	5	Roll	



I. IQC & Receiving

Mục đích:

_ Kiểm tra IQC vật tư

Các bước thực hiện

1. Nhấn vào nút để kiểm tra
2. Chọn nhân viên
3. Chọn ngày kiểm tra
4. Điền các thông tin giá trị
5. Chọn kết quả
6. Nhấn vào "SAVE" để lưu thông tin vật tư sau khi kiểm tra.

Material Code	Material Name	Material Type	Length(m)	Width(mm)	Lot No	Bundle Code	Quantity In Bundle	Unit	Q
1BH00331	DVS-ASD9BDT-48	RAW MATERIAL	200	1050	0103202301	B-1BH00331-0103...	1	Roll	Fc

Material Lot Code	Length(m)	Width(mm)	Quantity	CheckDate	Check IQC	Lot Status
1BH00331-0103202301-PM8	600	1000	3.00		<input checked="" type="checkbox"/>	NOT YET

FORM CHECK IQC 25

Staff Code: STAFF002 - Nguyễn Thị Bình (2)

Material Lot Code*: 1BH00331-0103202301-PM8

Check Date: 2023-03-01 (3)

Result: OK (5)

QC Type	QC Item	Standard	Tool	Frequency	Input
12	13	14	15	Dùng chung	<input type="text"/> Input OK (4)
TYPEFORIQC	ITQM IQC	Dùng chung	Pinnacle	Pinnaclewew	<input type="text"/> Input OK

SAVE (6)



II. Put Away

Mục đích:

_ Cất vật liệu

Các bước thực hiện

1. Chức năng tìm kiếm
2. Chọn địa điểm và điền thông tin mã LOT. Sau đó chọn SCAN.
3. Thông tin vật liệu vừa được đem đi cất hiện vị trí đầu tiên trong danh sách.
4. Chức năng xoá.

CDL

MATERIALPUTAWAY

WMS > Material > MaterialPutaway

Location Code: A002 Lot

From Incoming Date: 2023-02-27 To Incoming Date: 2023-03-01

SEARCH

	Material Lot Code	Location Code	Length	Width	Received Date	
1	1BH00331-123-Q6A	A002	100	100	2023-02-28 15:58:05	
2	1QT00001-123458885-Z66	A002	10	0	2023-02-28 15:37:21	
3	1QT00001-123458885-VIE	A002	10	0	2023-02-28 15:37:14	
4	1BH00331-111111-TLT	L001	100	100	2023-02-28 15:16:13	
5	1BH00331-111111-LOH	L001	100	100	2023-02-28 15:16:01	
6	1LX00054-2-T24	L001	1	25	2023-02-28 15:11:18	
7	1LX00054-2-UL6	L001	25	25	2023-02-28 14:58:32	
8	1LX00054-2-NC6	L001	25	25	2023-02-28 14:58:24	
9	1LX00028-1234-R4A	A002	100	100	2023-02-28 14:21:13	
10	1BH00331-1252-H2C	A002	1	100	2023-02-28 14:15:31	



III. Shipping Order

Mục đích:

_ Thêm phiếu yêu cầu giao vật tư

Các bước thực hiện

1. Chức năng tìm kiếm
2. Nhấn vào "CREATE" để thêm
3. Điền thông tin:

- _ Tên phiếu
- _ Mã sản phẩm
- _ Địa điểm
- _ Mô tả

Và chọn "SAVE" để lưu hoặc "RESET" để điền lại thông tin.

4. Thông tin phiếu yêu cầu giao vật tư vừa tạo sẽ hiển thị trên đầu danh sách.
5. Nhấn vào để xem thông tin chi tiết của Lot vật tư.

The screenshot shows the WMS interface with the 'CREATE' form and the 'LOT DETAIL' view. The 'CREATE' form has fields for MSO Name, Product Code, Location Name, and Description, and buttons for RESET and SAVE. The 'LOT DETAIL' view shows the Material Lot List for MSO Name: SO02.

CREATE

MSO Name *
Product Code *
Location Name *
Description

RESET SAVE

LOT DETAIL

#	Material Code	Material Lot Code	Location Shelf	Status	Length	Width
1	1BH00331	1BH00331-123-Q6A	A002	Waiting	100	100
2	1BH00331	1BH00331-1252-H2C	A002	Waiting	1	100



III. Shipping Order

Mục đích:

_ Chỉnh sửa phiếu yêu cầu giao vật tư

Các bước thực hiện

1. Nhấn vào nút để chỉnh sửa phiếu
2. Điền các thông tin cập nhật và chọn "SAVE" để lưu hoặc "RESET" để trả về thông tin ban đầu.

The screenshot displays the WMS interface for managing Shipping Orders. The left sidebar contains navigation options: KPI, WMS, Material, IQC & Receiving, Put Away, Shipping Order (highlighted), and Shipping. The main area shows a table of shipping orders with the following data:

	MSO Name	Product Code	MSO Status	Location Name	Description	User Created	Create Date	User Updated	Update Date	
1	SO0103	PRODUCT CODE	Waiting	SLITTING RAW MATERIAL	123	my	2023-03-01 12:47...			
2	SO01	PRODUCT CODE	Waiting	SLITTING RAW MATERIAL	q	nga	2023-02-28 16:02...	my	2023-03-01 12:46...	
3	SO02	PRODUCT CODE	Waiting	WIP WAREHOUSE	product6	nga	2023-02-28 14:16...	my	2023-03-01 12:46...	
4	SO03	PRODUCT CODE	Waiting	SLITTING RAW MATERIAL		duy	2023-02-27 11:05...	my	2023-03-01 12:46...	
5	SO2302	PRODUCT CODE	Waiting	SLITTING RAW MATERIAL	123	my	2023-02-23 09:20...			

The 'MODIFY' dialog box is open, showing the following fields:

- MSO Name *: SO0103
- Product Code *: PRODUCT CODE
- Location Name *: SLITTING RAW MATERIAL
- Description: 123

At the bottom of the dialog, there are two buttons: 'RESET' and 'SAVE'. The 'SAVE' button is highlighted with a hand icon.



III. Shipping Order

Mục đích:

_ Xoá và khôi phục phiếu yêu cầu giao vật tư đã xoá

Các bước thực hiện

1. Nhấn vào nút để xoá
2. Nhấn chọn "Activated" để xem thông tin danh sách phiếu yêu cầu giao vật tư đã xoá.
3. Nhấn vào nút để khôi phục.

WMS > Material > MaterialSO

+ CREATE

MSO Name Product Code Description Q SEARCH Activated data

	MSO Name	Product Code	MSO Status	Location Name	Description	User Created	Create Date	User Updated	Update Date	
1	SO0103	PRODUCT CODE	Waiting	SLITTING RAW MATERIAL	123	my	2023-03-01 12:47...			
2	SO01	PRODUCT CODE	Waiting	SLITTING RAW MATERIAL	q	nga	2023-02-28 16:02...	my	2023-03-01 12:46...	
3	SO02	PRODUCT CODE	Waiting	WIP WAREHOUSE	product6	nga	2023-02-28 14:16...	my	2023-03-01 12:46...	
4	SO03	PRODUCT CODE	Waiting	SLITTING RAW MATERIAL		duy	2023-02-27 11:05...	my	2023-03-01 12:46...	
5	SO2302	PRODUCT CODE	Waiting	SLITTING RAW MATERIAL	123	my	2023-02-23 09:20...			

WMS > Material > MaterialSO

+ CREATE

MSO Name Product Code Description Q SEARCH Deleted data

	MSO Name	Product Code	MSO Status	Location Name	Description	User Created	Create Date	User Updated	Update Date	
1	SO0103	PRODUCT CODE	Waiting	SLITTING RAW MATERIAL	123	my	2023-03-01 12:47...	my	2023-03-01 12:53...	



III. Shipping Order

Mục đích:

_ Thêm chi tiết cho phiếu yêu cầu giao vật tư

Các bước thực hiện

1. Nhấn vào phiếu yêu cầu giao vật tư.
2. Chọn "CREATE" để thêm
3. Chức năng tìm kiếm
4. Nhấp đúp để điền thông tin số lượng yêu cầu giao và chiều dài ở vật tư cần giao.
5. Chọn "SAVE" để thêm hoặc "RESET" để điền lại thông tin.
6. Thông tin chi tiết cho phiếu yêu cầu giao vật liệu vừa tạo sẽ hiện ở đầu danh sách
7. Chức năng xoá.

CDL

MATERIALSO

WMS > Material > MaterialSO

+ CREATE

MSO Name	Product Code	MSO Status	Location Name	Description	User Created	Create Date	User Updated	Update Date
1	SO0103	PRODUCT CODE	Waiting	SLITTING RAW MATERIAL 123	my	2023-03-01 12:47...	my	2023-03-01 12:55...
2	SO01	PRODUCT CODE	Waiting	SLITTING RAW MATERIAL q	nga	2023-02-28 16:02...	my	2023-03-01 12:46...
3	SO02	PRODUCT CODE	Waiting	WIP WAREHOUSE product6	nga	2023-02-28 14:16...	my	2023-03-01 12:46...
4	SO03	PRODUCT CODE	Waiting	SLITTING RAW MATERIAL	duy	2023-02-27 11:05...	my	2023-03-01 12:46...
5	SO2302	PRODUCT CODE	Waiting	SLITTING RAW MATERIAL 123	my	2023-02-23 09:20...		

1 row selected

+ CREATE

Material Code	Length Or EA	Order Qty	Delivery Scan Qty	Waiting Delivery Qty	Received Qty	Waiting Received Qty	
1	1GP00015	1000	1	0	1	0	1

Create Date	Length Or EA	Order Qty	Delivery Scan Qty	Waiting Delivery Qty	Received Qty	Waiting Received Qty	User Created	
1	2023-03-01 12:55:30	1000	1	0	1	0	1	my

CREATE

Product Code Material Code

SEARCH

Product Code	Material Code	Order Qty	Length Or EA
1	1QT00001	1	1000
2	1GP00015		
3	PRODUCT CODE 1		
4	1JD00309		
5	1LX00028		
6	1LX00143		
7	1LX00054		

1 row selected

RESET SAVE



IV. Shipping

Mục đích:

_ Xuất vật tư

Các bước thực hiện

1. Chức năng tìm kiếm
2. Nhấn chọn yêu cầu giao vật tư
3. Nhấn vào nút để tiến hành xuất vật tư
4. Điền thông tin mã lot và chọn "SCAN"
5. Thông tin lot vật tư vừa quét
6. Chức năng xoá
7. Nhấn vào để xem thông tin chi tiết của Lot vật tư.

The screenshot shows the WMS Shipping interface. The left sidebar contains navigation options: KPI, WMS, Material, IQC & Receiving, Put Away, Shipping Order, Shipping, Stock, Split / Merge, WIP/NG, FG, Slitting & Cutting, MMS, and APP. The main area displays a table of material requests with columns: MSO Name, Product Code, MSO Status, Location Name, Description, User Created, Create Date, User Updated, and Update Date. A search bar at the top allows filtering by MSO Name, Product Code, and Description. A 'CREATE' form is open, showing a 'Lot' field and a 'SCAN' button. Below the 'CREATE' form, a table displays the scanned lot information with columns: Material Lot Code, Length, Width, User Created, and Create Date. A 'LOT DETAIL' popup is also visible, showing the MSO Name (SO02) and a table of material lot information with columns: #, Material Code, Material Lot Code, Location Shelf, Status, Length, and Width. The interface includes various icons for actions like search, edit, and delete.

MSO Name	Product Code	MSO Status	Location Name	Description	User Created	Create Date	User Updated	Update Date
1	SO0103	PRODUCT CODE	Waiting	SLITTING RAW MATERIAL	123	my	2023-03-01 12:47:...	2023-03-01 12:55:...
2	SO01	PRODUCT CODE	Waiting	SLITTING RAW MATERIAL	q	nga	2023-02-28 16:02:...	2023-03-01 11:...
3	SO02	PRODUCT CODE	Waiting	WIP WARE				
4	SO03	PRODUCT CODE	Waiting	SLITTING R				
5	SO2302	PRODUCT CODE	Waiting	SLITTING R				

#	Material Code	Material Lot Code	Location Shelf	Status	Length	Width
1	1BH00331	1BH00331-123-Q6A	A002	Waiting	100	100
2	1BH00331	1BH00331-1252-H2C	A002	Waiting	1	100

Material Code	Length Or EA	Order Qty	Delivery Scan Qty	Waiting Delivery Qty	Received Qty	Waiting Received Qty
1	1GP00015	1000	1	0	1	0

Create Date	Length Or EA	Order Qty	Delivery Scan Qty	Waiting Delivery ...	Received Qty	Waiting Received ...	User Created
1	2023-03-01 12:55:30	1000	1	0	1	0	my

Material Lot Code	Length	Width	User Created	Create Date	
1	1GP00015-240301-VE1	300	1	my	2023-03-01 13:15:29



V. Stock

Mục đích:

_ Theo dõi thông tin vật tư trong kho

Các bước thực hiện

1. Tại tab "MATERIAL OK".
2. Chức năng tìm kiếm
3. Thông tin các Lot vật tư có kết quả kiểm soát chất lượng là OK tồn kho.

The screenshot displays the WMS Material Stock interface. The sidebar on the left contains navigation options: CDL, KPI, WMS, Material, IQC & Receiving, Put Away, Shipping Order, Shipping, Stock (highlighted with a red dashed box and callout 1), Split / Merge, WIP/NG, FG, Slitting & Cutting, MMS, and APP. The main header shows 'MATERIALSTOCK' and 'MATERIAL OK' tabs. The search bar contains 'Material Code', 'Material Lot Code', and 'Received Date' fields, with a 'SEARCH' button (callout 2). The table below shows material stock information:

	Material Code	Material Name	Unit	StockQty			
- 1	1QT00001	FE Bag	EA	107			
	Material Lot Code	Material Type Name	Location Code	Lot No	Length	Width	Received Date
1	1QT00001-31931-11D	MATERIAL		31931	300	0	
2	1QT00001-31931-4F2	MATERIAL		31931	300	0	
3	1QT00001-31931-HD2	MATERIAL		31931	300	0	
4	1QT00001-31931-RR9	MATERIAL		31931	300	0	
5	1QT00001-31931-6BV	MATERIAL		31931	300	0	
1 < 2 3 4 5 ... 22 >							
+ 2	18H00331	DVS-ASD9BDT-48		Roll			5
+ 3	1JD00309	DSS-P0102B		Roll			1
+ 4	1LX00028	75U-ZT普通PET离型膜		Roll			1
+ 5	1LX00054	50U-ZT超轻透明PET离型膜		Roll			3
+ 6	MATERIAL_B1	Material_B1		EA			5
+ 7	DYT	DYT màng bọc		Roll			5



V. Stock

Mục đích:

_ Theo dõi thông tin vật tư trong kho

Các bước thực hiện

1. Tại tab "MATERIAL NG"
2. Chức năng tìm kiếm
3. Thông tin các Lot vật tư có kết quả kiểm soát chất lượng là NG tồn kho.

CDL

MATERIAL STOCK

WMS > Material > Material Stock

MATERIAL OK MATERIAL NG

Material Code Material Lot Code SEARCH

	Material Code	Material Name	Unit	StockQty
- 1	1LX00028	75U-ZT普通PET商包膜	Roll	2
+ 2 18H00331 DVS-ASD98DT-48 Roll 3				

	Material Lot Code	Material Type Name	Location Code	Lot No	Length	Width
1	1LX00028-1234-C16	RAW MATERIAL		1234	100	100
2	1LX00028-1234-100	RAW MATERIAL		1234	100	100

1 2 3



VI. Split / Merge

Mục đích:

_ Tách Lot vật tư

Các bước thực hiện

1. Tại tab "SPLIT"
2. Chức năng tìm kiếm
3. Điền thông tin mã Lot và chọn "SCAN" để quét.
4. Thông tin lot vật tư vừa quét
5. Điền thông tin số lượng vật tư cần tách và chọn "SPLIT".
6. Thông tin Lot vật tư vừa tách.
7. Nhấn vào "SAVE" để lưu thông tin Lot vật tư sau khi tách.
8. Thông tin Lot vật tư vừa tách trong danh sách
9. Chọn "RESET" để xóa các thông tin Lot vừa tách để tiến hành tách các lot khác.
10. Chọn lot vật tư trong danh sách
11. Nhấn vào "PRINT" để in
12. Chức năng xóa.
13. Nhấn vào "PRINT" để in thông tin 2 lot vật tư vừa tách

The screenshot shows the 'SPLITMERMATERIAL' interface. The main form includes a 'SPLIT' tab, a 'SCAN' button, a 'SPLIT' button, and a 'SAVE' button. A search bar is located below the form. The interface displays a table of material lots with columns for Material Lot Code, Material Code, Lot No, Length(m), and Received Date. A modal window shows the details of a scanned lot, including a QR code, NAME, QTY, RECEIVED DATE, SN, and LOT NO. A 'PRINT' button is visible in the bottom left corner. A 'RESET' button is located in the bottom right corner of the main form.

Material Lot Code	Material Code	Lot No	Length(m)	Received Date
1BH00331-12321334-27A	DVS-ASD9BDT-48	12321334	90	2023-02-27 11:01:50
1BH00331-12321334-Y76			10	
1BH00331-2302202301-ASI-910X2...	DVS-ASD9BDT-48	2302202301	2	2023-02-24 13:24:27



VI. Split / Merge

Mục đích:

_ Hợp nhất Lot vật tư

WMS Material > SplitMergeMaterial

SPLIT MERGE

Lot

SCAN

NAME	DVS-ASD9BDT-48
QTY	90
RECEIVED DATE	27/02/2023
SN	27A
LOT NO	12321334
1BH00331-12321334-27A	12321334

PRINT RESET SAVE

NAME	DVS-ASD9BDT-48
QTY	10
RECEIVED DATE	27/02/2023
SN	Y76
LOT NO	12321334
1BH00331-12321334-Y76	12321334

Material Lot Code Material Code Received Date

2023-03-01

SEARCH

Material Lot Code	Material Code	Lot No	Length(m)	Received Date	
1	1BH00331-12321334-27A	DVS-ASD9BDT-48	12321334	100	2023-02-27 11:01:50

Các bước thực hiện

1. Tại tab "MERGE"
2. Chức năng tìm kiếm
3. Điền thông tin mã Lot và chọn "SCAN" để quét.
4. Thông tin lot vật tư vừa quét thứ nhất
5. Tiếp tục điền thông tin mã lot vật tư thứ 2 (như bước 1) -> Thông tin lot vật tư thứ 2.
6. Nhấn vào "SAVE" để hợp nhất.
7. Thông tin Lot vật tư vừa hợp nhất trong danh sách
8. Chọn "RESET" để xóa các thông tin Lot vừa hợp nhất để tiến hành hợp nhất các lot khác.
9. Nhấn vào "PRINT" để in thông tin 2 lot vật tư vừa hợp nhất.



Thank you for using
For Smart Factory

MES 3D

ERP + MES + SCADA