

For Smart Factory



Operating |
User |

MANUAL



MES^{3D}

ERP + MES + SCADA

Auto & S.I

Hướng dẫn sử dụng MES

- I. FG Receiving (Quét mã nhập kho)
- II. FG Stock (Tồn kho thành phẩm)
- III. OBA
- IV. FG Mapping Trolley (Liên kết thùng/trolley)
- V. FG Shipping Order (Yêu cầu xuất kho)

Table of Contents





I. FG Receiving (Quét mã nhập kho)

Mục đích:

_ Nhận hàng thành phẩm về kho

Các bước thực hiện

1. Chức năng tìm kiếm
2. Chọn phiếu chờ nhận trong danh sách
3. Thông tin danh sách hàng chờ nhận
4. Chọn Location (Vị trí) và điền thông tin mã QR khách hàng. Sau đó chọn "SCAN" để nhận
5. Nhấn vào nút để hủy nhận.

The screenshot shows the WMS FG Receiving interface. At the top, there is a search bar with fields for FVI SO Name, Product Code, and Description, and a SEARCH button. Below the search bar is a table with columns: FVI SO Name, Product Code, CDL Code, Status, Order Qty, Scan Qty, EA Qty, Shipping Date, Description, User Created, Create Date, and User. The table contains 8 rows of data. Below the table, there is a section for scanning a QR code. It includes a Location dropdown (set to FG05), a Buyer Code input field (containing Q310643740DZ97A1N0NSR007010100), and a SCAN button. Below this is another table with columns: Product Code, Buyer Code, Semi Lot Code, Location Code, Status, Actual Qty, User Scanned, and Scanned Date. This table contains 2 rows of data. The interface also includes a sidebar with navigation options like KPI, WMS, Material, WIP, FG, FG Receiving, FG Stock, OBA, FG Mapping Trolley, FG Shipping Order, FG Shipping Sorting, FG Receiving Sorting, Slitting & Cutting, and MMS.

FVI SO Name	Product Code	CDL Code	Status	Order Qty	Scan Qty	EA Qty	Shipping Date	Description	User Created	Create Date	User
1 Shipping to FG	Q310-643740	30BH00054-00	Waiting	2	2	200	2023-06-21	shipping	my	2023-06-21 1...	my
2 my test	Q310-643740	30BH00054-00	Received	2	2	200	2023-06-20	1	my	2023-06-20 1...	my
3 Shipping to FG 16 ...	Q310-643740	30BH00054-00	Waiting	2			2023-06-02	1	my	2023-06-16 0...	
4 Shipping to FG	Q310-643740	30BH00054-00	Received	1	1	100	2023-06-14	shipping	my	2023-06-14 1...	
5 test SO NName edit	Q310-643740	30BH00054-00	Waiting	3	1	100	2023-06-12	des	duy	2023-06-12 1...	duy
6 Xuất	Q310-643740	30BH00054-00	Received	2	2	200	2023-06-09	1	myadmin1	2023-06-09 1...	myad
7 Xuất 0506	Q310-643740	30BH00054-00	Waiting	5	2	200	2023-06-05		myadmin1	2023-06-05 1...	
8 Shipping FG 02 06	Q310-643740	30BH00054-00	Received	1	1	100	2023-06-02		myadmin1	2023-06-02 0...	

Product Code	Buyer Code	Semi Lot Code	Location Code	Status	Actual Qty	User Scanned	Scanned Date
1 Q310-643740	Q310643740DZ97A1N0NSR006010100	Q310-643740-DKT-20230526135019-A-5MQ	FG05	Received	100	my	2023-06-21 18:03:45
2 Q310-643740	Q310643740DZ97A1N0NSR007010100	Q310-643740-DKT-20230526134826-A-B10		Waiting	100		



II. FG Stock (Tồn kho thành phẩm)

Mục đích:

_ Theo dõi thông tin hàng thành phẩm trong kho

Các bước thực hiện

1. Chức năng tìm kiếm
2. Thông tin danh sách thành phẩm trong kho
3. Nhấn vào nút để xem chi tiết.

CDL

FG STOCK

WMS > FG > FG Stock

Product Type Work Order Model Product Code Buyer QR Received Date SEARCH

Model	CDL Code	Product Code	Product Type	Product Name	Total
AMB585NE-01	30BH00054-00	Q310-643740	SAMPLE	COVER WINDOW	1,500

Lot No	Buyer QR	WO Code	Qty (Roll/EA)	Location	Status	User Created	Received Date
1	20230527	Q310643740DZ97A1NON5R006010100	WO20230526-001	100 FG05	NOT YET	my	2023-06-21 18:03:45
2	20230614	Q310643740DZ97A1NON6E001010100	WO20230601-001	100 FG06	STOCK	my	2023-06-21 10:34:53
3	20230620	Q310643740DZ97A1NON6K001010100	WO20230620-001	100 FG02	STOCK	my	2023-06-21 08:30:19
4	20230620	Q310643740DZ97A1NON6K002010100	WO20230620-001	100 FG01	STOCK	my	2023-06-21 08:29:41
5	20230531	Q310643740DZ97A1NON5V002010100	WO20230526-001	100 FG05	STOCK	duy	2023-06-12 15:28:12

Total: 14 rows 1 row selected

2	+	AMB653DH01	30JY00623-00	LJ63-22316A	BOX TAPE	COVER PAD	400
3	+	AMB577MQ01	30BH00016-01	LJ63-16335A	BOX TAPE	COVER WINDOW/???	2,000



III. OBA

Mục đích:

_ Thêm phiếu kiểm tra OBA

Các bước thực hiện

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

_ OBA Name (Tên phiếu kiểm tra)

_ OBA Qty (Số lượng kiểm tra)

_ Product Code (Mã sản phẩm)

_ Lot No (Số lot)

_ Pick Date (Ngày)

Và chọn “SAVE” để thêm hoặc

chọn “RESET” để điền lại thông tin

4. Thông tin phiếu kiểm tra OBA vừa thêm sẽ hiển thị ở đầu danh sách.

The screenshot displays the WMS OBA management interface. On the left, a sidebar menu lists various functions, with 'OBA' highlighted. The main area shows a table of OBA checks with columns for OBA Name, Check Status, OBA Qty, Model, Product Code, CDL Code, Lot No, Date, and User Created. A 'CREATE' button is visible in the top left of the table area. A 'CREATE' form overlay is shown in the bottom right, containing fields for OBA Name, OBA Qty, Product Code, Lot No, and Pick Date, along with 'RESET' and 'SAVE' buttons. Red dashed boxes and blue circles with numbers 1 through 4 highlight key elements: 1. Search filters (OBA Name, From, To, SEARCH); 2. CREATE button; 3. RESET and SAVE buttons; 4. A row in the table (my test hold OK).

OBA Name	Check Status	OBA Qty	Model	Product Code	CDL Code	Lot No	Date	User Created				
1 OBA Check	Not yet	100	AMB585NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230621	2023-06-21	my	✓	✖	✎	↓
2 my test	NG	100	AMB585NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230621	2023-06-21	my	✓	✖	✎	↓
3 my test hold NG	Not yet	100	AMB585NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230621	2023-06-21	my	✓	✖	✎	↓
4 my test hold OK	OK	100	AMB585NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230621	2023-06-21	my	✓	✖	✎	↓
5 Check OBA 16 06	NG	100	AMB585NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230616	2023-06-16	my	✓	✖	✎	↓
6 Check OBA1	NG	100	AMB585NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230612	2023-06-12	myadmin1	✓	✖	✎	↓
7 Check OBA	NG	100	AMB585NE-01						✓	✖	✎	↓



III. OBA

Mục đích:

_ Chỉnh sửa phiếu kiểm tra OBA

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 OBA management interface. On the left is a navigation menu with 'OBA' highlighted. The main area shows a table of OBA checks with columns for OBA Name, Check Status, OBA Qty, Model, Product Code, CDL Code, Lot No, Date, and User Created. A 'MODIFY' form is open over the table, containing fields for OBA Name, OBA Qty, Product Code, Lot No, and Pick Date. The 'RESET' and 'SAVE' buttons are visible at the bottom of the form.

	OBA Name	Check Status	OBA Qty	Model	Product Code	CDL Code	Lot No	Date	User Created	
1	OBA Check	Not yet	100	AMBS85NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230621	2023-06-21	my	
2	my test	NG	100	AMBS85NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230621	2023-06-21	my	
3	my test hold NG	Not yet	100	AMBS85NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230621	2023-06-21	my	
4	my test hold OK	OK	100	AMBS85NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230621	2023-06-21	my	
5	Check OBA 16 06	NG	100	AMBS85NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230616	2023-06-16	my	
6	Check OBA1	NG	100						myadmin1	
7	Check OBA	NG	100						my	

MODIFY

OBA Name *
OBA Check

OBA Qty *
100

Product Code *
30BH00054-00-Q310-643740

Lot No
20230621

Pick Date
2023-06-21

RESET **SAVE**



III. OBA

Mục đích:

_ Xóa và khôi phục phiếu kiểm tra OBA đã xóa

Các bước thực hiện

1. Nhấn vào nút để xóa
2. Nhấn chọn "Activated data" để xem thông tin danh sách phiếu kiểm tra OBA đã xóa.
3. Nhấn vào nút để khôi phục.

WMS > FG > OBA

+ CREATE

OBA Name From To SEARCH Activated data

OBA Name	Check Status	OBA Qty	Model	Product Code	CDL Code	Lot No	Date	User Created	
1 OBA Check	Not yet	100	AMB585NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230621	2023-06-21	my	1
2 my test	NG	100	AMB585NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230621	2023-06-21	my	2
3 my test hold NG	Not yet	100	AMB585NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230621	2023-06-21	my	3
4 my test hold OK	OK	100	AMB585NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230621	2023-06-21	my	4
5 Check OBA 16 06	NG	100	AMB585NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230616	2023-06-16	my	5
6 Check OBA1	NG	100	AMB585NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230612	2023-06-12	myadmin1	6
7 Check OBA	NG	100	AMB585NE-01	Q310-643740	30BH00054-00			my	7

WMS > FG > OBA

+ CREATE

OBA Name From To SEARCH Deleted data

OBA Name	Check Status	OBA Qty	Model	Product Code	CDL Code	Lot No	Date	User Created	
1 OBA Check	Not yet	100	AMB585NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230621	2023-06-21	my	3
2 OBA Check 02 06	Not yet	100	AMB585NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230601	2023-06-02	myadmin1	1
3 test	Not yet	50	AMB622MR01	LJ63-16300A	30BH00014-00	test	2023-05-16	van	2



III. OBA

Mục đích:

_ Kiểm tra OBA thành phẩm

Các bước thực hiện

1. Chọn phiếu kiểm tra OBA trong danh sách
2. Điền thông tin Buyer Code (Mã QR khách hàng) và nhấn Enter trên bàn phím để xác nhận.
3. Thông tin hàng thành phẩm vừa quét
4. Chức năng xóa
5. Nhấn vào nút để kiểm tra OBA
6. Điền các thông tin kết quả sau khi kiểm tra và nhấn vào "SAVE" để lưu lại
7. Chức năng tải tập tin Excel.

The screenshot shows the WMS OBA management interface. It includes a sidebar with navigation options like KPI, WMS, Material, WIP, FG, FG Receiving, FG Stock, OBA, FG Mapping Trolley, FG Shipping Order, FG Shipping Sorting, FG Receiving Sorting, Slitting & Cutting, and MMS. The main area displays a table of OBA checks with columns for OBA Name, Check Status, OBA Qty, Model, Product Code, CDL Code, Lot No, Date, and User Created. A 'BUYER CODE' input field is shown below the table. A 'CREATE' form is open at the bottom, containing fields for OBA Name, Staff Code, Check Date, and Result, along with a table for QC items and standards. A 'SAVE' button is visible in the bottom right of the form.

OBA Name	Check Status	OBA Qty	Model	Product Code	CDL Code	Lot No	Date	User Created
1 OBA Check	Not yet	100	AMB585NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230621	2023-06-21	my
2 my test	NG	100	AMB585NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230621	2023-06-21	my
3 my test hold NG	Not yet	100	AMB585NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230621	2023-06-21	my
4 my test hold OK	OK	100	AMB585NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230621	2023-06-21	my
5 Check OBA 16 06	NG	100	AMB585NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230616	2023-06-16	my
6 Check OBA1	NG	100	AMB585NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230612	2023-06-12	myadmin1
7 Check OBA	NG	100	AMB585NE-01	Q310-643740	30BH00054-00			my
8 MyCheck	OK	100	AMB585NE-01	Q310-643740	30BH00054-00	20230522	2023-06-09	myadmin1

Buyer Code	OBA Qty	User Created	Create Date
1 Q310643740D297A1NON5R006010100	100	my	2023-06-21 18:09:32

QC Type	QC Item	QC Standard	QC Tool	Frequency	Answer	Input
Ngoại quan OBA 1705	BURR	L < 0.2mm ignore ,L ≥ 0.2mm 0EA	Mắt thường / Kính lúp	2 OK 3 NG	Result: Không có khác thường	Result: OK
Ngoại quan OBA 1705	휫어짐	L < 0.5mm ignore ,L ≥ 0.5mm 0EA	Mắt thường / Kính lúp	2 OK 3 NG	Result: Không có khác thường	Result: OK
Ngoại quan OBA 1705	Tạp chất, ô nhiễm	Φ < 0.15 mm ignore ,Φ ≥ 0.15mm 3EA, Φ ≥ 0.30mm 0EA; 단, 직경10mm 내 균집 없을 것 , 이를 제거 후 전수 사용 가능	Mắt thường / Kính lúp	2 OK 3 NG	Result: Không có khác thường	Result: OK
Ngoại quan OBA 1705	Bao bì	Φ < 0.15 mm ignore ,Φ ≥ 0.15mm (포장지 내부에 5EA , 자체표면, 측면에 10EA)	Mắt thường / Kính lúp	2 OK 3 NG	Result: Không có khác thường	Result: OK



IV. FG Mapping Trolley (Liên kết thùng/trolley)

Mục đích:

_ Đóng thùng sản phẩm hoặc liên kết xe đẩy

Các bước thực hiện

1. Điền mã Buyer Code (mã QR khách hàng) và chọn "SCAN" để quét mã
2. Thông tin mã QR khách hàng vừa quét
3. Chức năng xóa
4. Nhấn vào "RESET" để hủy quét toàn bộ tem gói đã quét hoặc "CONFIRM" để xác nhận liên kết
5. Nhấn vào tem thùng vừa liên kết
6. Thông tin danh sách tem gói trong thùng
7. Nhấn chọn mã QR thùng trong danh sách
8. Nhấn vào "PRINT" để in tem QR
9. Chức năng hủy liên kết
10. Chức năng tìm kiếm

The screenshot displays the 'FG MAPPING TROLLEY' interface. At the top, there's a 'BUYER QR' field with the value 'Q310643740DZ97A1N0N5R006010100' and buttons for 'SCAN', 'RESET', and 'CONFIRM'. Below this is a table with columns for Product Code, Buyer QR, Qty, and Create Date. A search bar with a 'SEARCH' button is located at the bottom right. A 'PRINT' button is on the left side. The interface is annotated with numbered callouts 1 through 10, corresponding to the steps in the adjacent list.

Product Code	Buyer QR	Qty	Create Date
1 Q310-643740	Q310643740DZ97A1N0N5R006010100	100	2023-05-26 13:51:03

Product Code	Box QR	Box Status	Qty	Un Map
<input checked="" type="checkbox"/>	1 Q310-643740	Q310643740DZ97A1N0N5R0010010...	NOT YET	
<input type="checkbox"/>	2 Q310-643740	Q310643740DZ97A1N0N5T0020010...	SHIPPED	
<input type="checkbox"/>	3 Q310-643740	Q310643740DZ97A1N0N5V0010010...	NOT YET	
<input type="checkbox"/>	4 Q310-643740	Q310643740DZ97A1N0N610010010...	SHIPPED	
<input type="checkbox"/>	5 Q310-643740	Q310643740DZ97A1N0N5T0010010...	SHIPPED	
<input type="checkbox"/>	6 LJ63-22316A	LJ6322316ADZ97A1N0O5N001001005	SHIPPED	
<input type="checkbox"/>	7 Q310-643740	Q310643740DZ97A1N0N5N0010030...	SHIPPED	
<input type="checkbox"/>	8 LJ63-16335A	LJ6316335ADZ97A1N0I5N001001005	SHIPPED	
<input type="checkbox"/>	9 LJ63-22316A	LJ6322316ADZ97A1N0H5N001001000	NOT YET	
<input type="checkbox"/>	10 LJ63-16335A	LJ6316335ADZ97A1N0E5N001001005	SHIPPED	



V. FG Shipping Order (Yêu cầu xuất kho)

Mục đích:

_ Thêm phiếu xuất hàng thành phẩm

Các bước thực hiện

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

_ Buyer Code (Mã khách

hàng)

_ Delivery Date (Ngày giao

hàng)

_ Description (Mô tả)

Và chọn “SAVE” để thêm hoặc

chọn “RESET” để điền lại thông tin

4. Thông tin phiếu xuất kho vừa thêm sẽ hiển thị ở đầu danh sách.

	Buyer Code	Delivery Date	Description	User Created	Create Date	User Updated	Update Date	
1	A001	2023-05-29	1	myadmin1	2023-05-29 18:33:33			
2	C504	2023-05-23		my	2023-05-23 17:34:06			
3	A001	2023-05-19	ss	duy	2023-05-19 16:13:38			
4	C505	2023-05-18		myadmin1	2023-05-18 13:26:22			

CREATE

Buyer Code *

Delivery Date *

Description

RESET SAVE



V. FG Shipping Order (Yêu cầu xuất kho)

Mục đích:

_ Chỉnh sửa phiếu xuất hàng thành phẩm

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 FG Shipping Orders. On the left, a sidebar menu lists various functions, with 'FG Shipping Order' highlighted. The main area shows a table of shipping orders with columns for Buyer Code, Delivery Date, Description, User Created, Create Date, User Updated, and Update Date. A red dashed box highlights the 'MODIFY' form for the first order (Buyer Code: A001, Delivery Date: 2023-05-29, Description: 1). The form includes input fields for Buyer Code, Delivery Date, and Description, along with 'RESET' and 'SAVE' buttons. A red dashed box also highlights the edit icon in the table's action column, which is circled with a '1'. A '2' is placed near the 'RESET' and 'SAVE' buttons.

	Buyer Code	Delivery Date	Description	User Created	Create Date	User Updated	Update Date	
1	A001	2023-05-29	1	myadmin1	2023-05-29 18:33:33			1
2	C504	2023-05-23		my	2023-05-23 17:34:06			
3	A001	2023-05-19	ss	duy	2023-05-19 16:13:38			
4	C505	2023-05-18		myadmin1	2023-05-18 13:26:22			
5	A001	2023-05-17	gfd	myadmin1	2023-05-17 09:42:16			

MODIFY

Buyer Code *
A001

Delivery Date *
2023-05-29

Description
1

RESET SAVE



V. FG Shipping Order (Yêu cầu xuất kho)

Mục đích:

_ Xóa và khôi phục phiếu xuất hàng thành phẩm đã xóa

Các bước thực hiện

1. Nhấn vào nút để xóa
2. Nhấn chọn "Activated data" để xem thông tin danh sách phiếu xuất hàng thành phẩm đã xóa.
3. Nhấn vào nút để khôi phục.

FG SHIPPING ORDER

WMS > FG > FG Shipping Order

+ CREATE

Buyer Code Delivery Date Description SEARCH Activated data

	Buyer Code	Delivery Date	Description	User Created	Create Date	User Updated	Update Date
1	A001	2023-05-29	1	myadmin1	2023-05-29 18:33:33		
2	C504	2023-05-23		my	2023-05-23 17:34:06		
3	A001	2023-05-19	ss	duy	2023-05-19 16:13:38		
4	C505	2023-05-18		myadmin1	2023-05-18 13:26:22		

FG SHIPPING ORDER

WMS > FG > FG Shipping Order

+ CREATE

Buyer Code Delivery Date Description Description SEARCH Deleted data

	Buyer Code	Delivery Date	Description	User Created	Create Date	User Updated	Update Date
1	A001	2023-05-29	1	myadmin1	2023-05-29 18:33:33	my	2023-06-21 18:17:17
2	C502	2023-05-14	SO	my	2023-05-14 14:53:13	duy	2023-05-19 16:15:17
3	C504	2023-05-10	1	my	2023-05-10 13:44:10	duy	2023-05-19 16:15:22
4	00001	2023-05-05		hieumes	2023-05-05 15:22:54	duy	2023-05-19 16:14:29



V. FG Shipping Order (Yêu cầu xuất kho)

Mục đích:

_ Quét mã xuất kho

Các bước thực hiện

1. Chọn phiếu xuất hàng trong danh sách.
2. Điền thông tin mã QR của thùng và chọn "SCAN" để quét
3. Thông tin danh sách thùng vừa quét
4. Chức năng xóa
5. Nhấn vào thùng để xem chi tiết
6. Thông tin danh sách gói hàng trong thùng.
7. Nhấn vào để in phiếu xuất.

The screenshot shows the WMS interface for FG Shipping Order. The main table lists shipping orders with columns: Buyer Code, Delivery Date, Description, User Created, Create Date, User Updated, and Update Date. Row 1 is highlighted in yellow and circled with a red dashed box and a blue circle with the number 1. A hand icon points to this row. Below the main table, there is a 'Box QR' section with a 'SCAN' button circled with a blue circle and the number 2. A hand icon points to the 'SCAN' button. Below the 'Box QR' section, there is a table with columns: Product Code, Box QR, Qty, and Delete. Row 1 of this table is circled with a red dashed box and a blue circle with the number 3. A hand icon points to the 'Delete' button of this row, which is circled with a blue circle and the number 4. A hand icon also points to the 'Box QR' cell of this row, which is circled with a blue circle and the number 5. To the right of this table, there is another table with columns: Product Code, Buyer QR, and Qty. Row 1 of this table is circled with a blue circle and the number 6. A hand icon points to the 'Buyer QR' cell of this row, which is circled with a blue circle and the number 7. A hand icon also points to the 'Delete' button of the first row in the 'Box QR' table, which is circled with a blue circle and the number 7.

	Buyer Code	Delivery Date	Description	User Created	Create Date	User Updated	Update Date	
1	A001	2023-05-29	1	myadmin1	2023-05-29 18:33:33	my	2023-06-21 18:17:41	
2	C504	2023-05-23		my	2023-05-23 17:34:06			
3	A001	2023-05-19	ss	duy	2023-05-19 16:13:38			
4	C505	2023-05-18		myadmin1	2023-05-18 13:26:22			
5	A001	2023-05-17	gfd	myadmin1	2023-05-17 09:42:16			
6	C502	2023-05-09	LJ63-22211a	chieuvanluy	2023-05-09 13:33:47			
7	C591	2023-04-28	ss	duy	2023-04-24 09:20:15			
8	C519	2023-04-26	test add 2 edit	duy	2023-04-24 09:05:07	duy	2023-04-24 09:09:23	

	Product Code	Box QR	Qty	Delete
1	Q310-643740	Q310643740DZ97A1N0N5R001001005	100	
2	Q310-643740	Q310643740DZ97A1N0N5T002001005	100	
3	Q310-643740	Q310643740DZ97A1N0N61001001005		

	Product Code	Buyer QR	Qty
1	Q310-643740	Q310643740DZ97A1N0N5R006010100	100



Thank you for using
For Smart Factory

MES 3D

ERP + MES + SCADA