

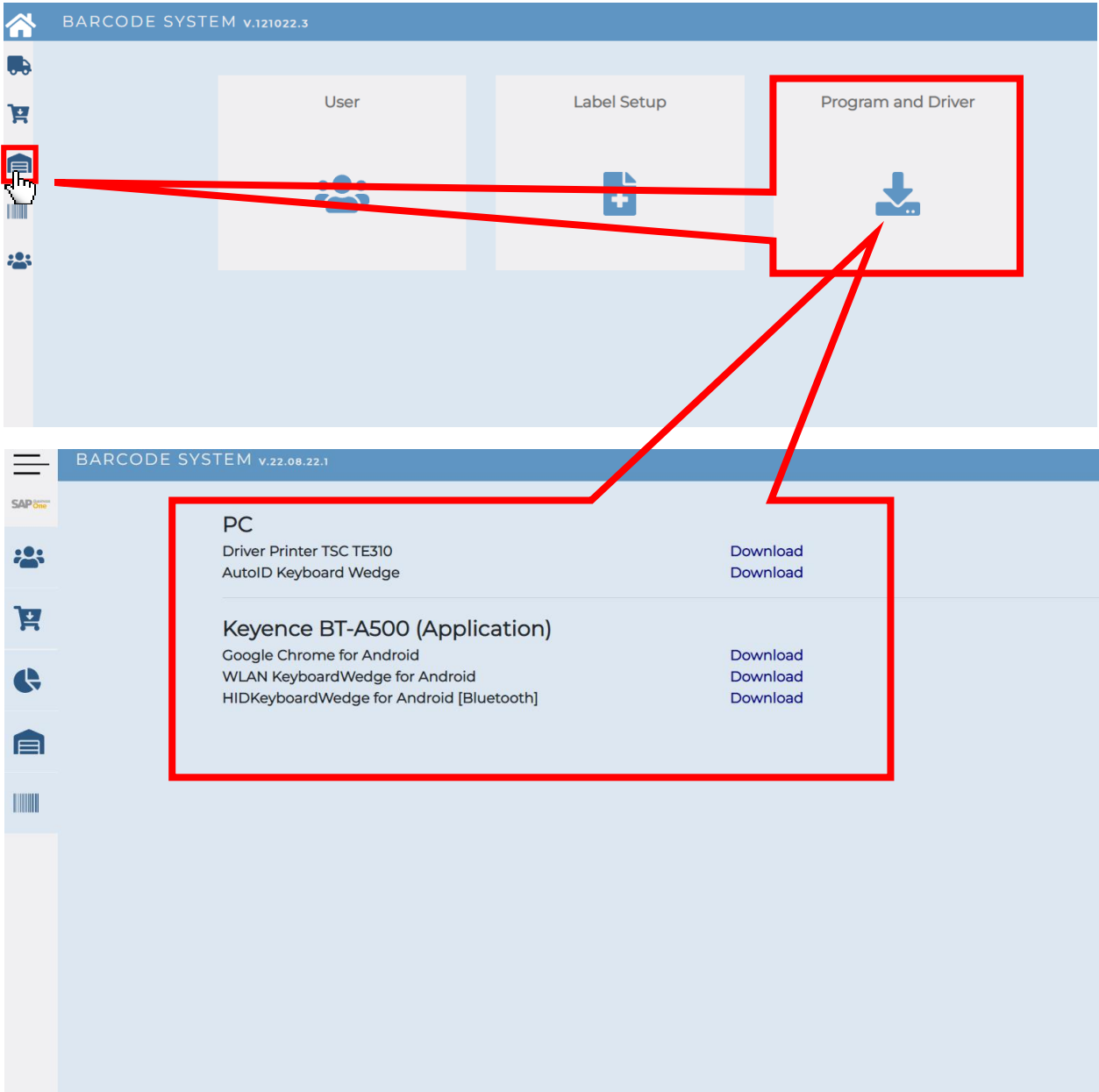
คู่มือใช้งาน

Barcode System



URL : <http://203.151.171.116/SAPUI>

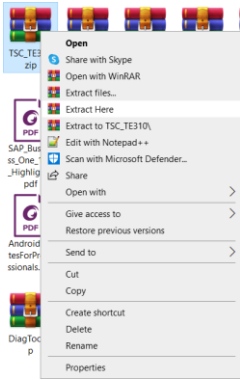
Download Program and Driver



Install Driver Printer TSC TE310 [Windows]

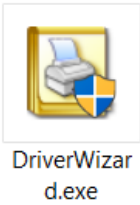
1. ดาวน์โหลด Driver Printer TSC TE310

2. แยกไฟล์ โดยคลิกขวา แล้วคลิก Extract Here

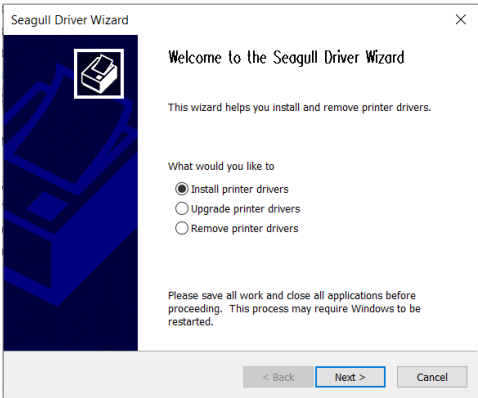


3. ดับเบิลคลิกที่โฟลเดอร์ TSC TE310 แล้วก็ดับเบิลคลิกที่โฟลเดอร์ 2021.2 M-1

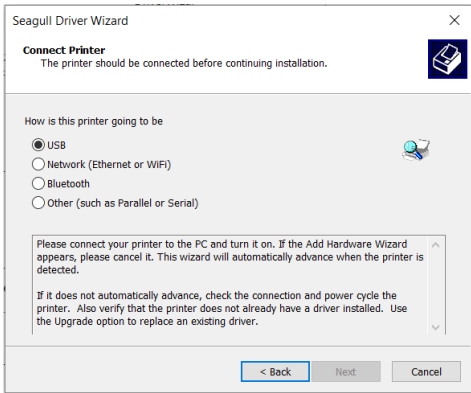
4. ดับเบิลคลิกที่ไฟล์



5. เลือก Install printer drivers คลิก Next

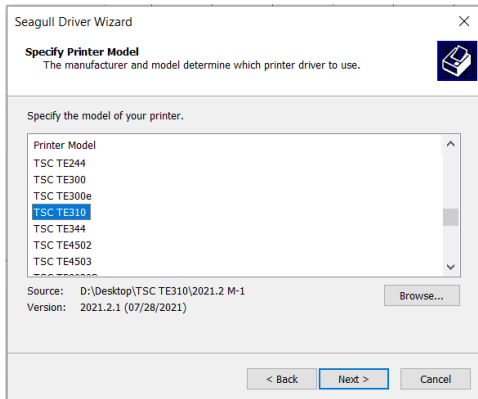


6. เลือก USB หรือ Network คลิก Next

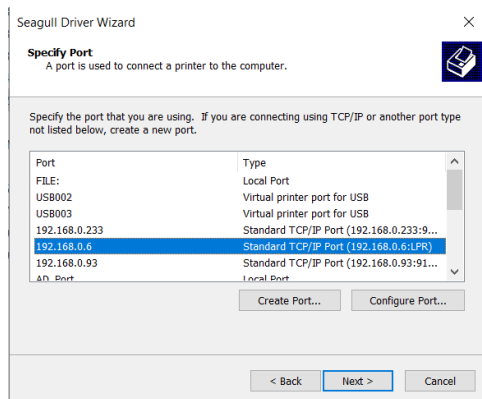


Install Driver Printer TSC TE310 [Windows]

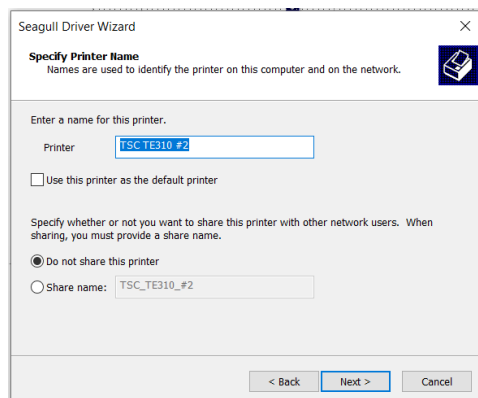
7. เลือก TSC TE310 คลิก Next



8. เลือก USB หรือ IP Address คลิก Next



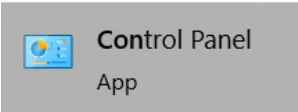
9. ใส่ชื่อ Printer ที่ต้องแล้ว คลิก Next



10. คลิก Finish เพื่อติดตั้งไดรเวอร์ อาจจำเป็นต้องรีสตาร์ทระบบ

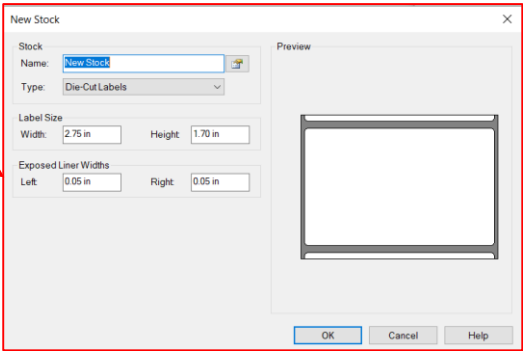
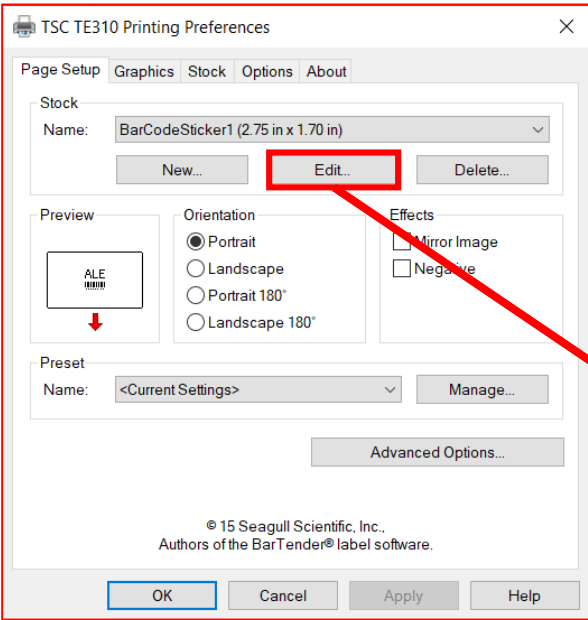
Set Sticker

1. เข้าไปที่ Control Panel



2. คลิก  **Devices and Printers**

3. คลิกขวา  แล้วเลือก **Printing Preferences**

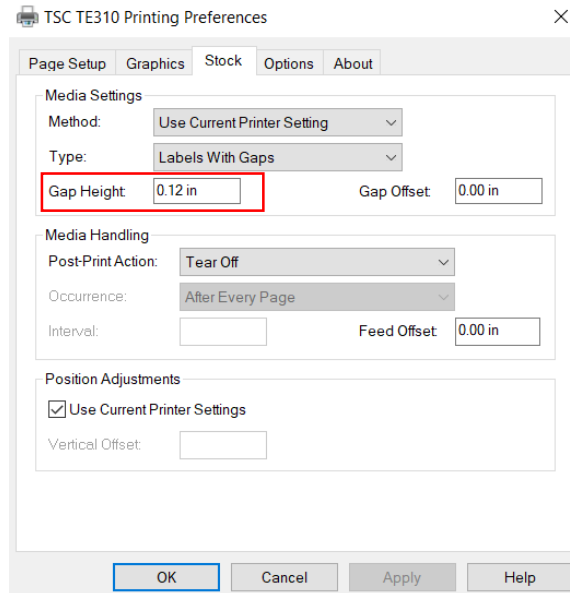


Type Papers	Size Papers
small	2.75 in x 1.70 in
medium	2.75 in x 2.36 in
big	3.54 in x 3.54 in
3x	3.90 in x 2.00 in

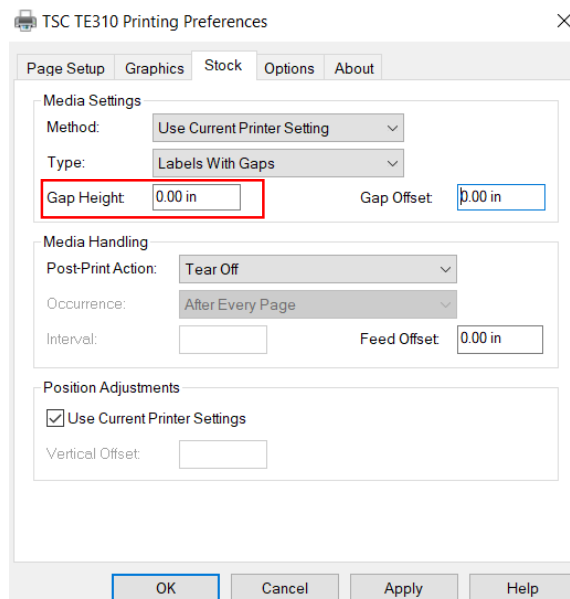
Set Sticker

Setting (Stock)

- สำหรับ Sticker แบบ เล็ก กลาง ใหญ่

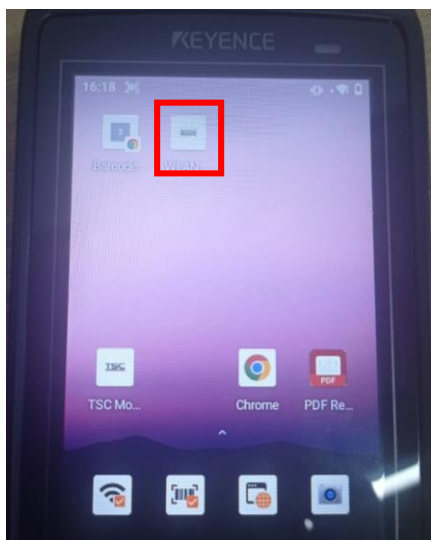
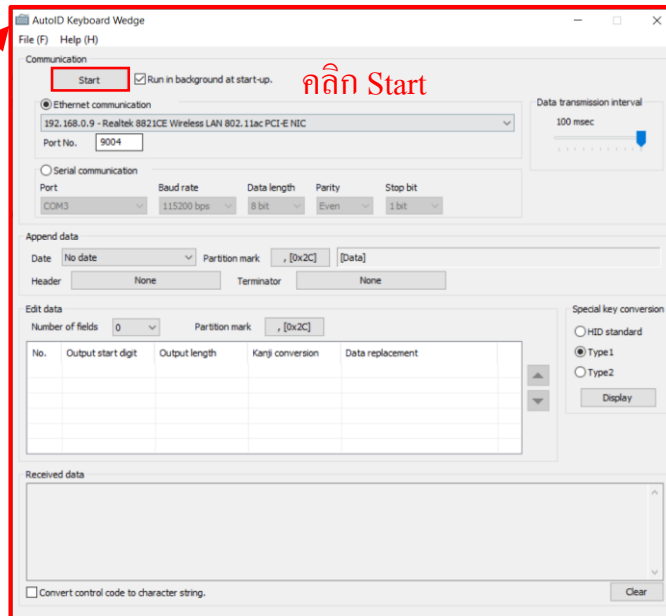
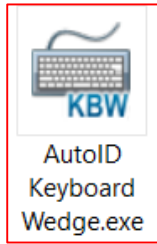


- สำหรับ Sticker แบบ 1 x 3

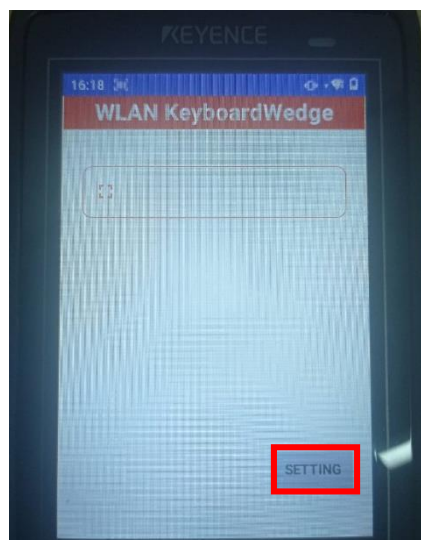


วิธีใช้งาน WLAN Keyboard Wedge for Android

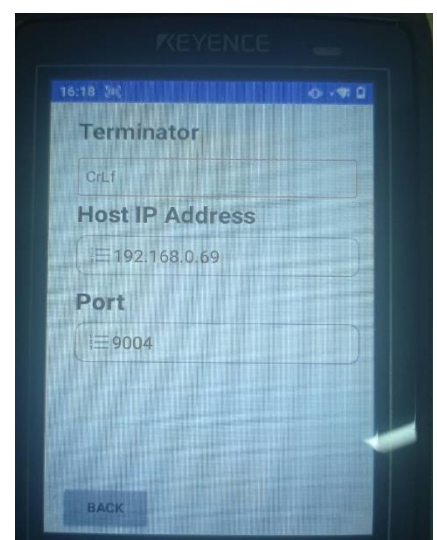
ใช้งานคู่กับ AutoID Keyboard Wedge



รูปที่ 1



รูปที่ 2



รูปที่ 3

1. กดเข้าไปที่ WLAN KeyboardWedge
2. ตั้งค่าแอปพลิเคชันก่อนใช้งาน กดเข้าไปที่ SETTING ให้ดังค่าดังนี้

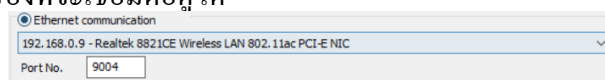
- Terminator : CrLf

- Hosting IP Address : ใส่ IP Address ของเครื่องที่จะเชื่อมต่อได้

จากโปรแกรม AutoID Keyboard Wedge ตรง

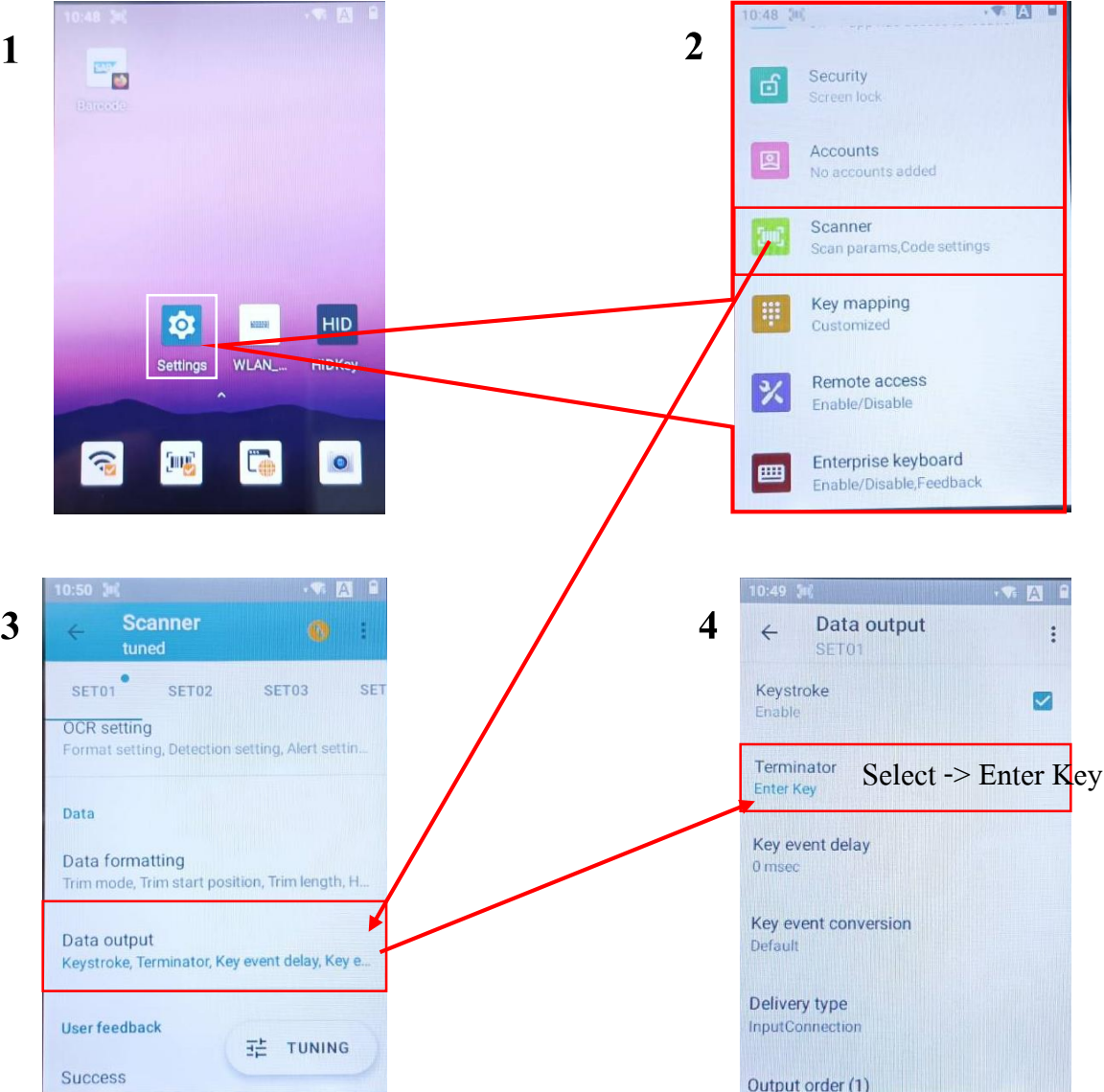
- Port : 9004

3. กลับมาที่ รูปที่ 2 และที่ textbox เพื่อสแกนบาร์โค้ด



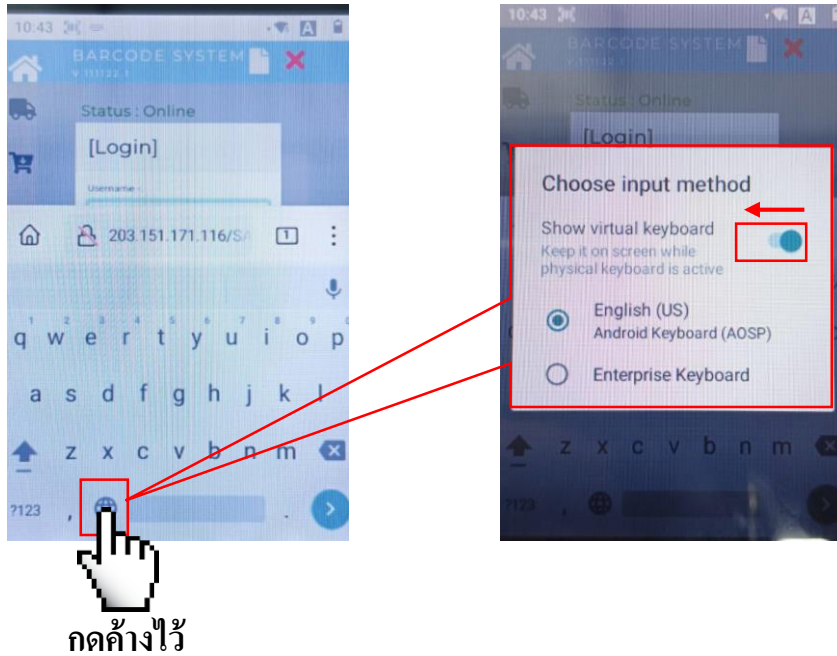
Setting Handheld BT-A500

Setting Scan QR Code then Enter



Setting Handheld BT-A500

Setting Hide Virtual Keyboard (ซ่อนคีย์บอร์ด)



Login

*** Username และ Password ไม่ใช่ของ SAP

Username : admin

Password : 123

Log Out

Barcode System v. 010020.1

Status : Online

[Login]

Username :-

Enter Username

ใส่ Username

Password :-

Enter Password

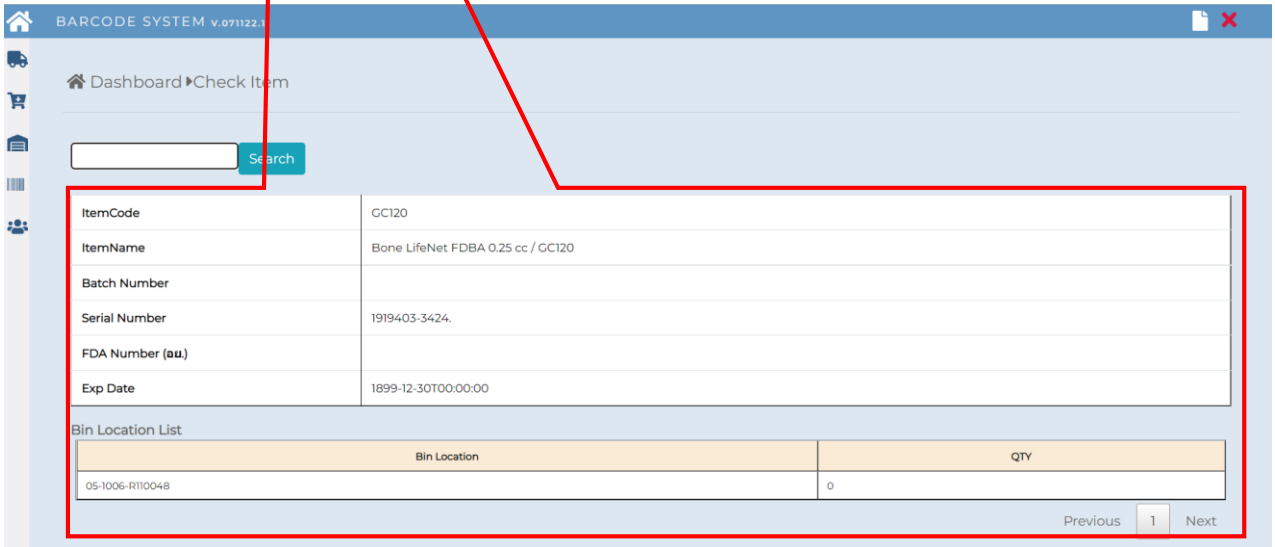
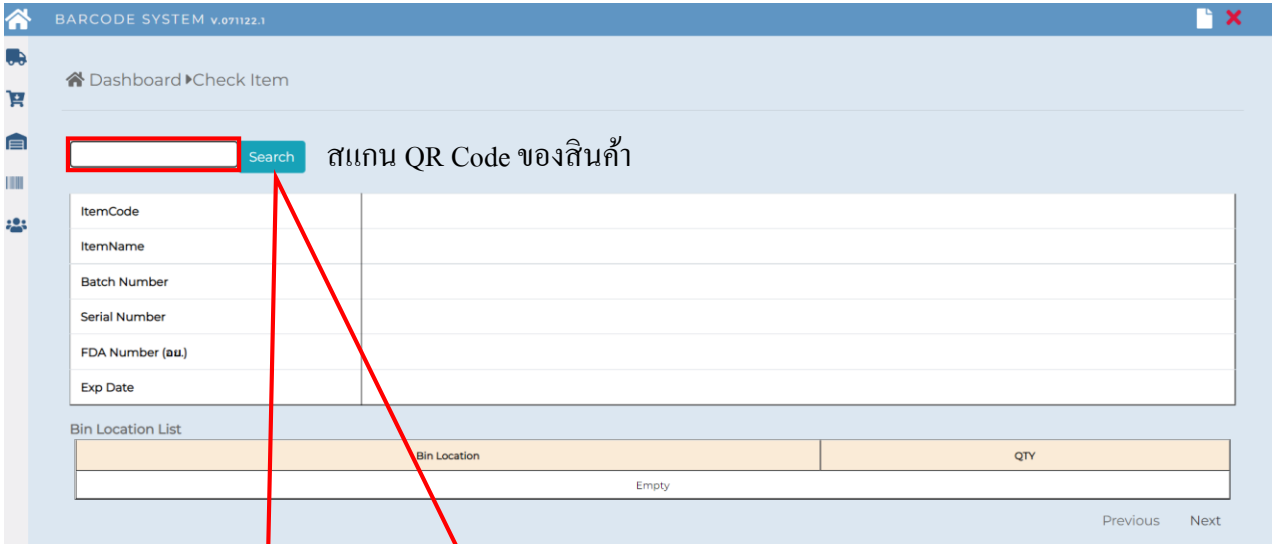
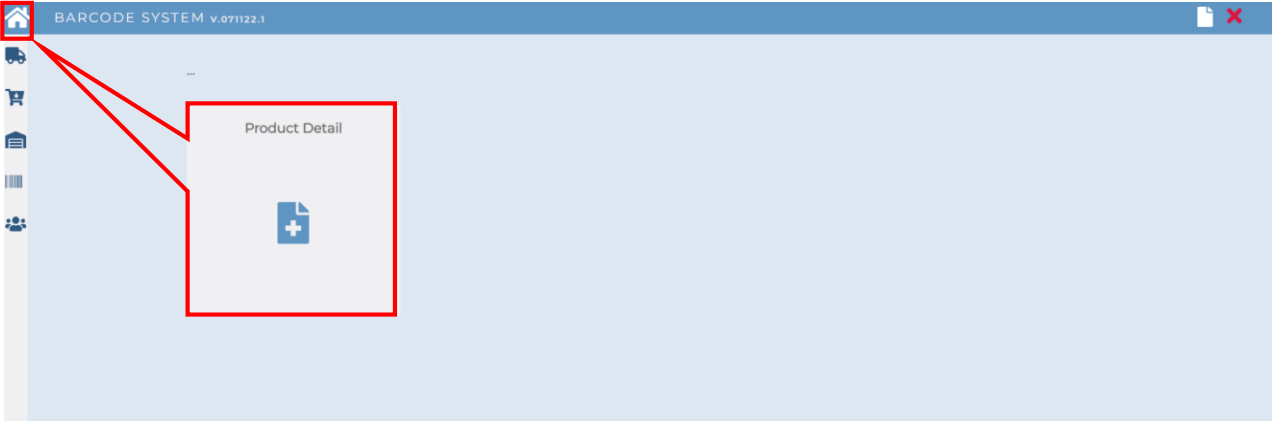
ใส่ Password

กดคลิก Login

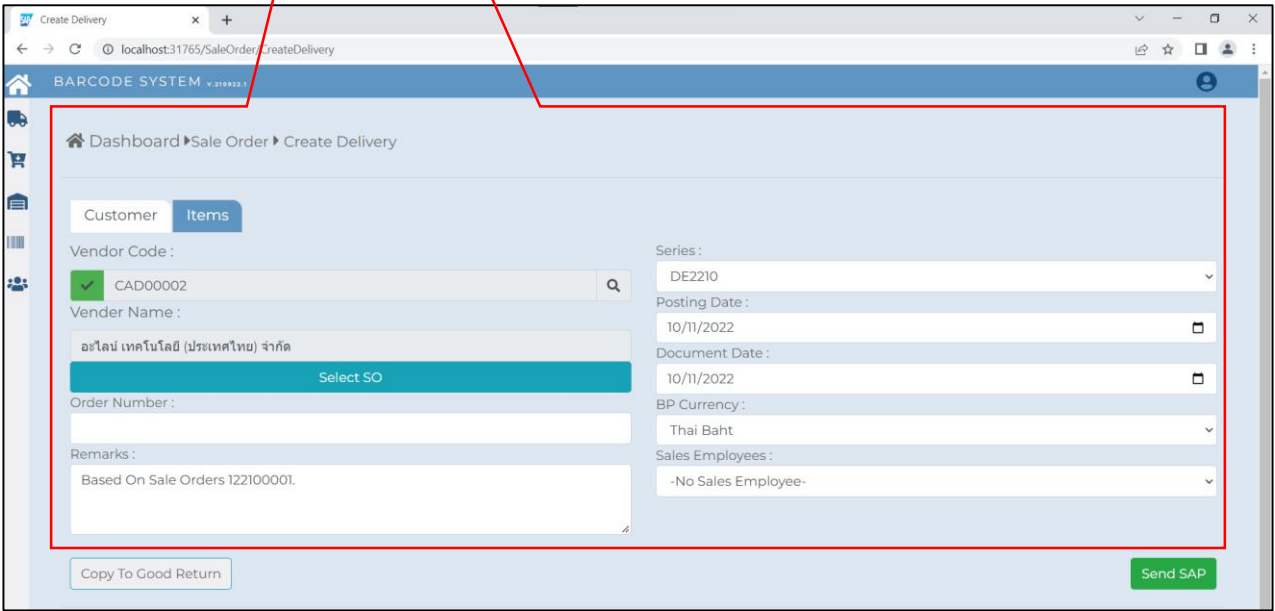
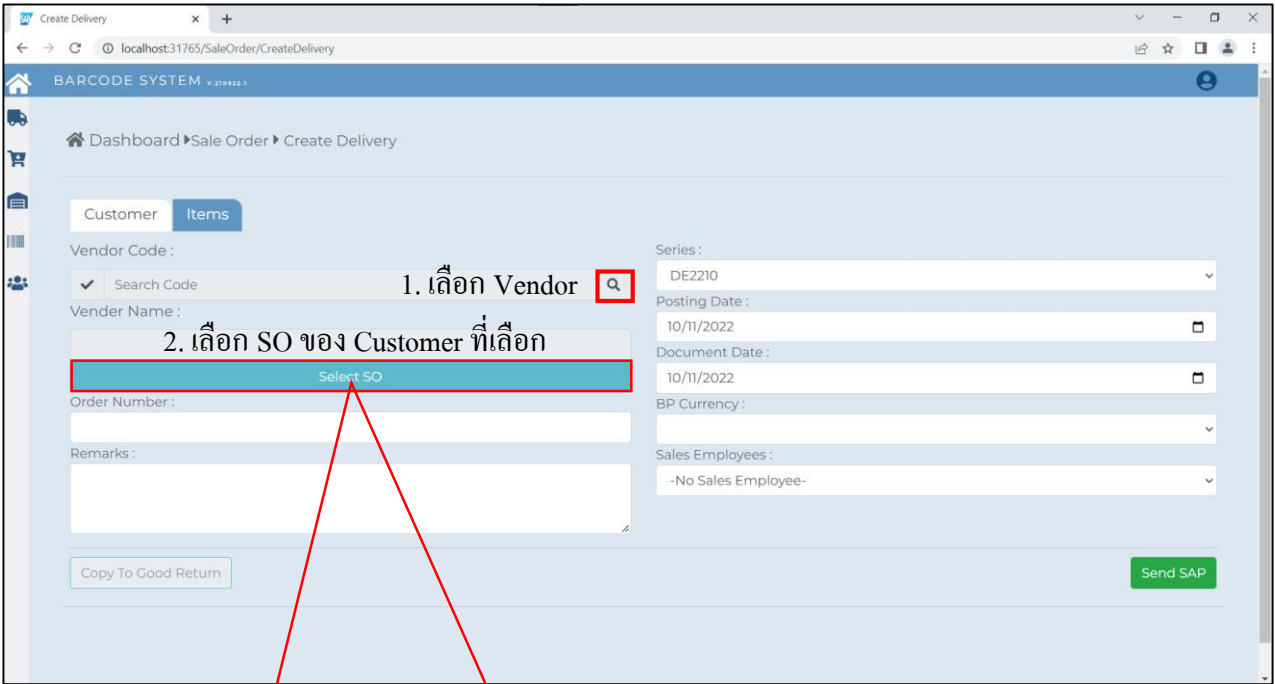
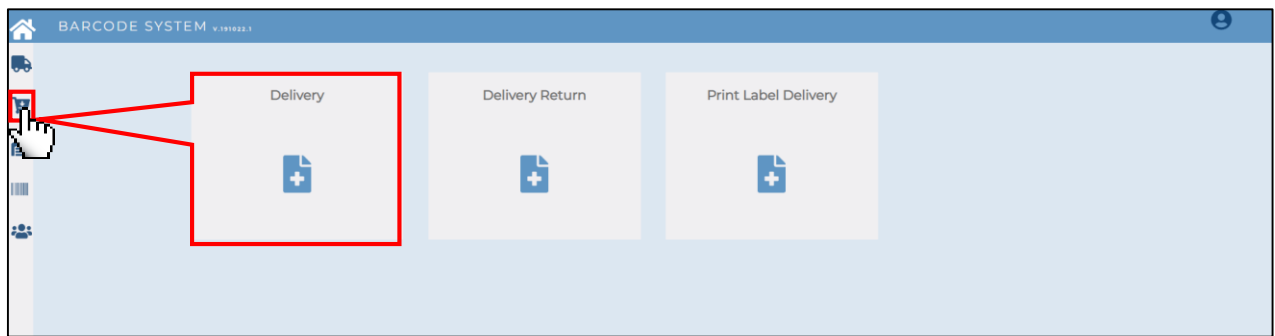
Login

Product Detail

Product Detail สำหรับดูข้อมูลของ Item มีเลข Batch หรือ Serial, เลข อย., วันหมดอายุ และ Bin location



Delivery



Delivery

Customer

Items

Add More Item

BatchOrSerial	ItemCode	UnitPrice	Discount(%)	Dis.Amount	Qty	Price Before Discount	Line Total	Uom Name	TaxCode	Warehouse
	2130-042-50	13084.1122	0	0	1	13084.1122	13084.11	73	S07	01
	0105Z	6074.7664	0	0	2	6074.7664	12149.53	5	S07	01

Discount % :
0

Discount Amount :
0

Before Discount :
25233.64

Discount By Items :
0

Total Amount :
27000

Copy To Good Return

Send SAP

Create Delivery

localhost:31765/SaleOrder/CreateDelivery

Barcode System

Dashboard > Sale Order > Create Delivery

Customer

Items

Add More Item

BatchOrSerial	ItemCode
	2130-042-50
	0105Z

Copy To Good Return

Batch Numbers - Select

ItemCode: 0105Z Quantity: 2 Search:

Action	Batch Number	InputQty	Qty	ExpDate
<input type="checkbox"/>	CDMN21A2		7	3/31/2024 12:00:00 AM
<input type="checkbox"/>	CDMA21J2		23	8/31/2024 12:00:00 AM
<input type="checkbox"/>	CDMN20A1		2	2/28/2024
<input type="checkbox"/>	CDMN21B1		4	3/31/2024
<input type="checkbox"/>	CDMN21K1		29	9/30/2024

Showing 1 to 5 of 5 entries

UnSelect Select

Select

Action	Batch Number	Qty
--------	--------------	-----

No data available in table

Showing 0 to 0 of 0 entries

Previous Next

Close

1. ดึงเลือก Batch หรือ Serial
2. ใส่จำนวน ในช่วง InputQty
3. กด Select
4. เสร็จแล้วให้กด Close

Create Delivery

localhost:31765/SaleOrder/CreateDelivery

Barcode System

Dashboard > Sale Order > Create Delivery

Customer

Items

Add More Item

BatchOrSerial	ItemCode	UnitPrice	Discount(%)	Dis.Amount	Qty	Price Before Discount	Line Total	Uom Name	TaxCode	Warehouse
	2130-042-50	13084.1122	0	0	1	13084.1122	13084.11	73	S07	01
	0105Z	6074.7664	0	0	2	6074.7664	12149.53	5	S07	01

Discount % :
0

Discount Amount :
0

Before Discount :
25233.64

Discount By Items :
0

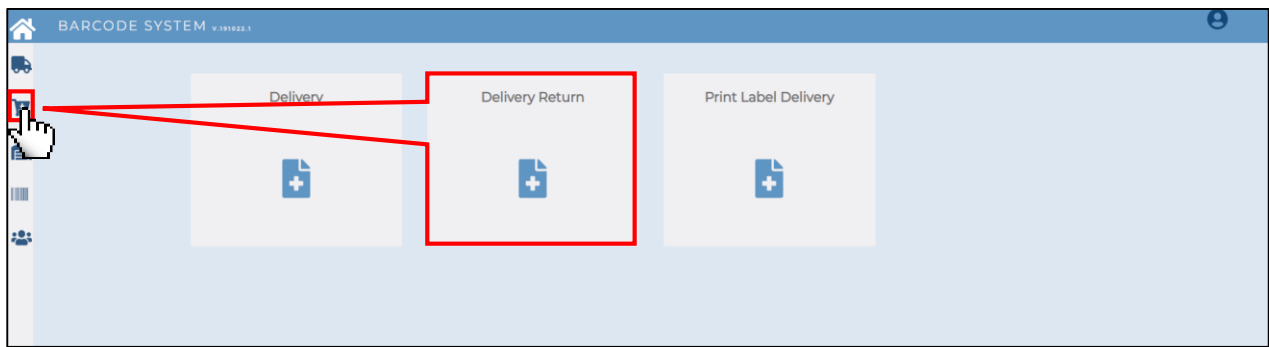
Total Amount :
27000

Copy To Good Return

กรอกข้อมูลทุกอย่างเสร็จแล้วให้กด Send SAP

Send SAP

Delivery Return



Create Return

localhost:31765/Return/CreateReturn

Barcode System V.101022.1

Dashboard ▶ Return ▶ Create Return

Select Delivery

1. เลือก Delivery

Vendor Code : CAD00003

Vendor Name : ALVIMEDICA SINGAPORE PTE LTD

Order Number :

Remarks : Based On Sale Orders 122090006.

Series :

Posting Date : 10/11/2022

Document Date : 10/11/2022

BP Currency : THB

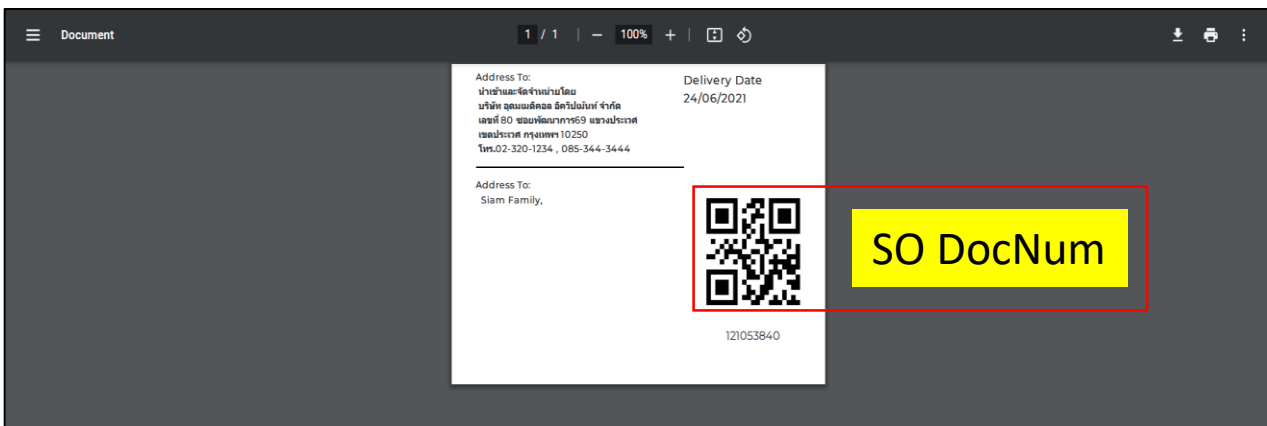
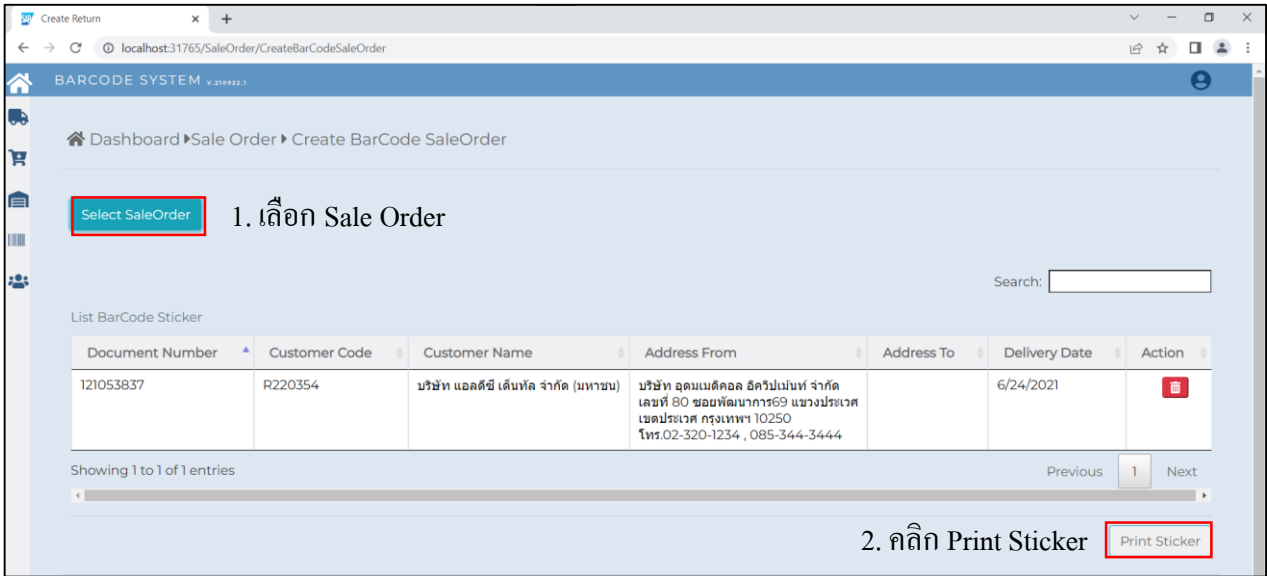
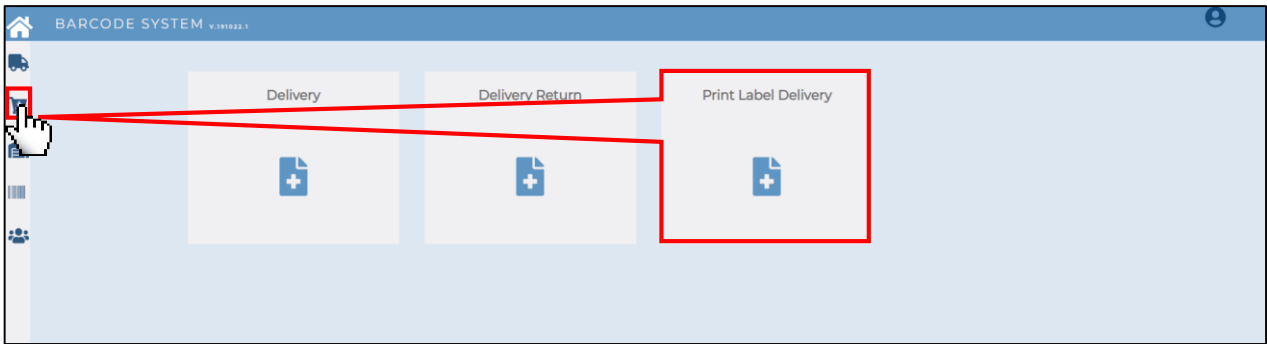
Sales Employees : -1 - -No Sales Employee-

ItemCode	Description	Quantity	Price	Discount Percentage	VatGroup	WhsCode	LineTotal
GC120	Bone LifeNet FDBA 0.25 cc / GC120	1	2570.0935	0	S07	01	2570.09

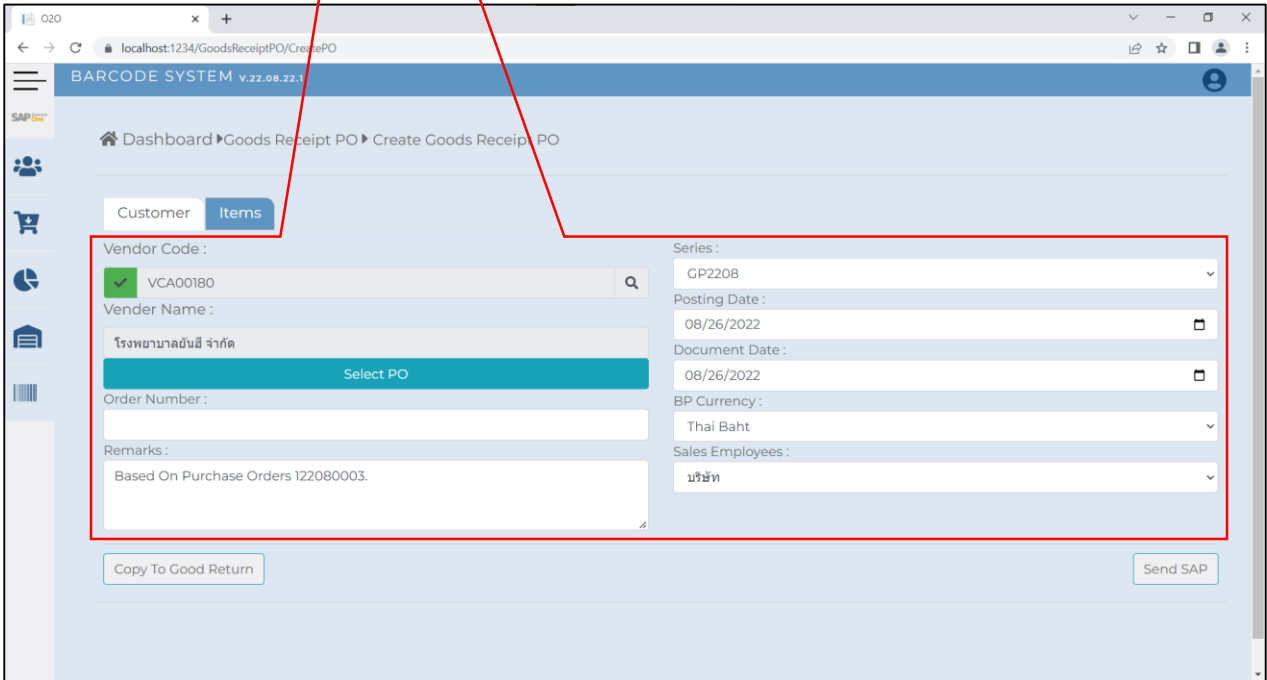
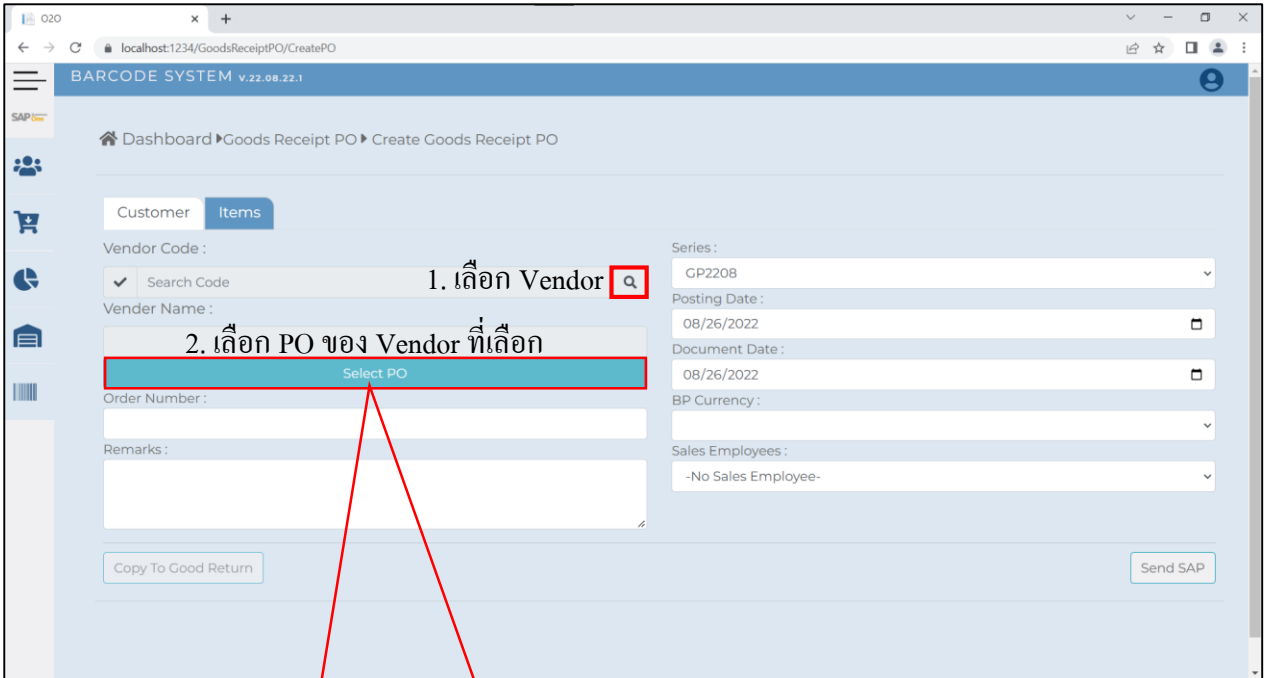
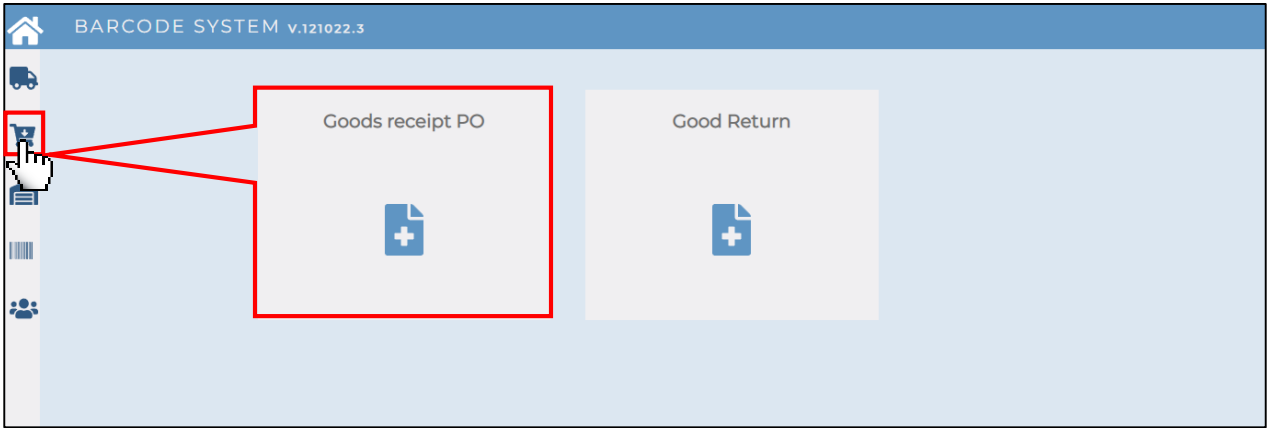
2. คลิก Send SAP

Send SAP

Print Sticker Delivery



Goods Receipt PO



Goods Receipt PO

Customer

Items

Add More Item

ItemCode	UnitPrice	Discount(%)	Dis.Amount	Qty	Price Before Discount	Line Total	Uom Name	TaxCode	Warehouse	BatchOrSe
HC465	2000	0	0	2	2000	4000	5	P00	01	

Discount % :
7

Discount Amount :
280

Before Discount :
4000.00

Discount By Items :
0

Total Amount :
3720

Copy To Good Return

Send SAP

Barcode System v.22.08.22.1

Batch Numbers - Setup

Item Code :
HC465

QTY :
1

Batch Number :
ใส่/สแกน Batch No. หรือ Serial No.

Standard

Generate

Mfr Date :
mm/dd/yyyy

เลือกวันที่

Exp Date :
mm/dd/yyyy

เลือกวันที่

Admission Date :
mm/dd/yyyy

เลือกวันที่

Save

ItemCode

Qty

Batch Number

Mfr Date

Expiration Date

Admission Date

Action

HC465

1

1234567-001

2022-08-26

2023-08-26

2022-08-26

Showing 1 to 1 of 1 entries

Previous

1

Next

เพิ่ม Batch หรือ Serial เสร็จแล้วให้กด Close

Close

Barcode System v.22.08.22.1

DashboardGoods Receipt POCreate Goods Receipt PO

Customer

Items

Add More Item

ItemCode	UnitPrice	Discount(%)	Dis.Amount	Qty	Price Before Discount	Line Total	Uom Name	TaxCode	Warehouse	BatchOrSe
HC465	2000	0	0	2	2000	4000	5	P00	01	

Discount % :
7

Discount Amount :
280

Before Discount :
4000.00

Discount By Items :
0

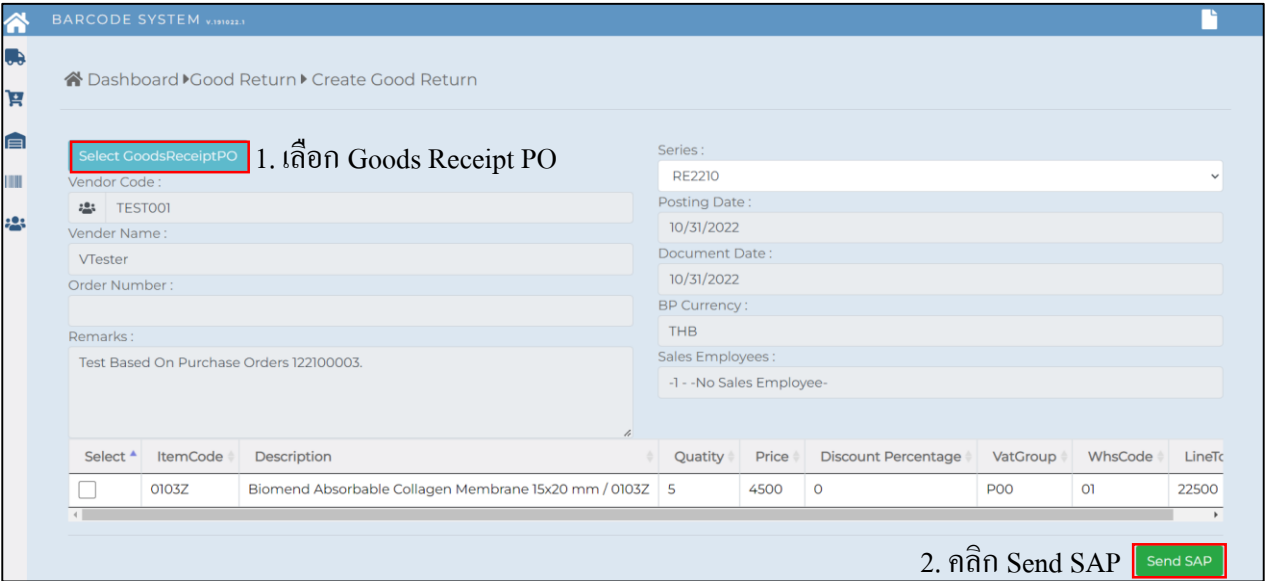
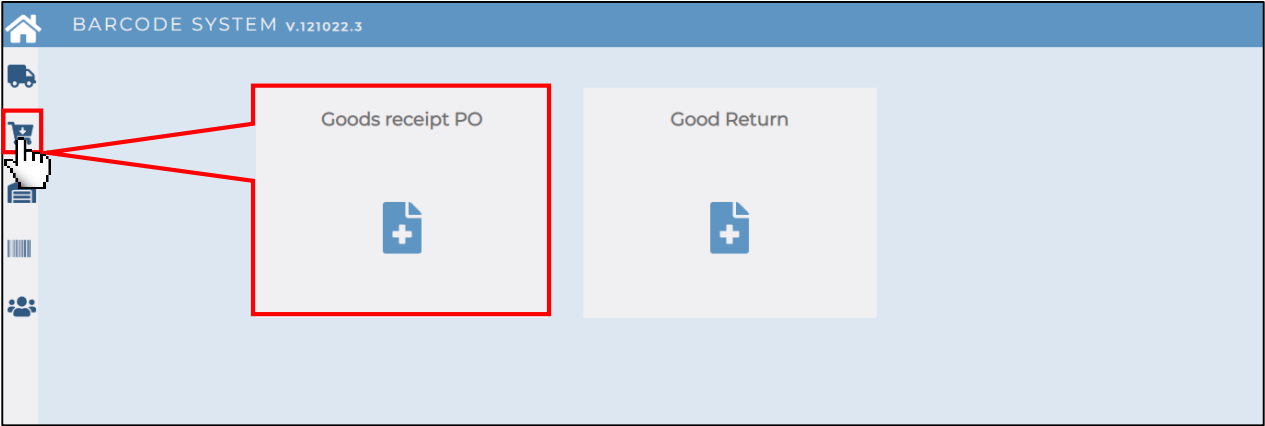
Total Amount :
3720

Copy To Good Return

Send SAP

กรอกข้อมูลทุกอย่างเสร็จแล้วให้กด Send SAP

Good Return



Inventory Transfer (Borrow Bills) [ยืม]

*** ก่อนทำรายการยืมให้เปิดรายการ Inventory Transfer Request ก่อน ***

File Edit View Data Go To Modules Tools Window Help

Modules Drag & Relate

Look Up Menus

Banking

Inventory 1

- Item Master Data
- Bar Codes
- Document Printing
- Bin Locations
- Item Management
- Inventory Transactions
- Goods Receipt
- Goods Issue
- Inventory Transfer Request 2
- Inventory Transfer Request
- Recurring Transactions
- Recurring Transaction Temp
- Inventory Counting Transac
- Inventory Opening Balance
- Cycle Count Recommendat
- Inventory Revaluation

Inventory Transfer Request

Business Partner
Name
Contact Person
Ship To

No. TFR2210 122100001
Status Open
Posting Date 18/10/22
Due Date 18/10/22
Document Date 18/10/22

From Warehouse 01
To Warehouse 01

Price List Last Purchase Price 3

Item No.	Item Description	From Warehouse	To Warehouse	Quantity	In Stock	UoM Code	UoM Name	Distr. Rule	Patient	Description	Unit Price	Installment	Item Code Description	Show Item	Quantity	Uom ...
1			01								0.0000	0.00		Yes		

Sales Employee -No Sales Employee-
Journal Remarks Inventory Transfer Request -
Pick and Pack Remarks
Remarks

Add Cancel

HOME BARCODE SYSTEM v.191022.1

Inventory Tranfer (Borrow Bills)

Inventory Tranfer (Return Borrow Bills)

Print Lable Transfer

Inventory Counting

InventoryTransfer (Borrow Bills) x +

localhost:31765/Inventory/CreateInventoryTransferBB

HOME BARCODE SYSTEM v.201022.1

Dashboard Inventory Transfer Create InventoryTransfer (Borrow Bills)

Add Data

Search IFR No. 2. เลือก Inventory Transfer Request

Series 3. เลือก Series

Customer Code

Customer Name

Posting Date 10/11/2022

Document Date 10/11/2022

From Warehouse

To Warehouse

To Bin Location 4. เลือก Bin Location

Sale Employee

Journal Remark

Remark

5. คลิก Search

Search

Clear

Inventory Transfer (Borrow Bills) [ยืม]

รอสักครู่เพื่อโหลดข้อมูล

ItemCode	ItemName	SAP-QTY	FromWarehouse	ToWarehouse	UomCode	Unit Price	FromBinC
0105Z	Biomend Absorbable Collagen Membrane 20x30 mm / 0105Z	3	01	01	กล่อง	0	01-A03-01-C

Input Quantity :

1

Scan Barcode :

6. สแกน บาร์โค้ด

List Data From Scan

Delete Row

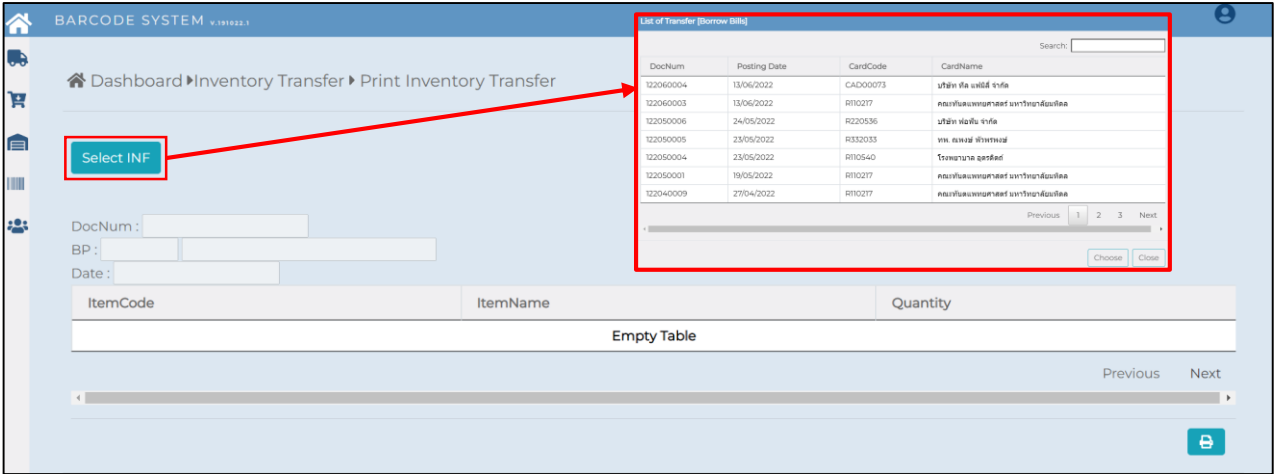
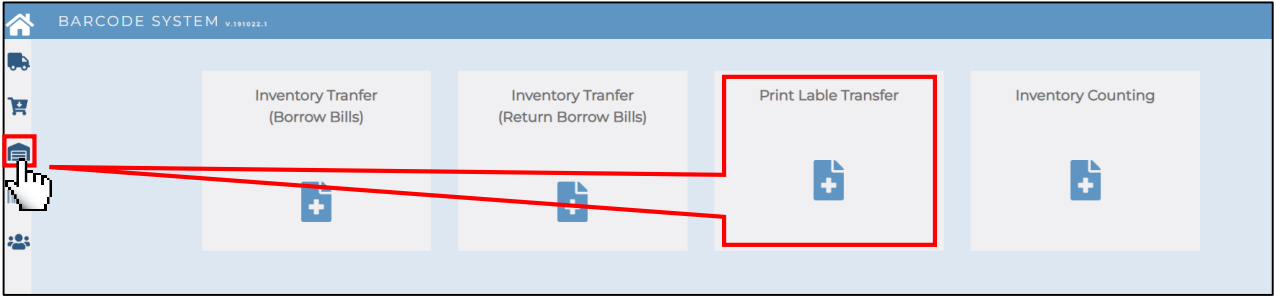
ItemCode	ItemName	Quantity	fromWhsCode	fromBinEntry	toWhsCode	toBinEntry	batchNumber	serialNumber
No data available in table								

7. คลิก Send To SAP

Send To SAP

หมายเหตุ : สำหรับการแจ้งใช้ให้เปิด Sale Order เพื่อทำ Delivery
*** ยังไม่เสร็จสำหรับหน้า Sales Order ***

Print Label Inventory Transfer [รายการยืม]



Print Label Inventory Transfer [รายการยืม]

Barcode System

15/11/22

Select INF

DocNum : IM-122110002

BP : RT10842 โรงพยาบาล ขอนแก่น

Date : 15/11/2022

ItemCode	ItemName	TotalQuantity	FromWarehouse	ToWarehouse	UomCode	BatchNumber	SerialNumber
0102Z	ZIMMER COLLAGEN PLUG / 0102Z	20	05	01	ชิ้น	PDWPU201203	
0102Z	ZIMMER COLLAGEN PLUG / 0102Z	20	05	01	ชิ้น	PDWPU200803	
014IZ	Biomend Extend Absorbable Collagen Membrane 20x30 mm / 014IZ	15	05	01	กล่อง	CDMEN21E1	
014IZ	Biomend Extend Absorbable Collagen Membrane 20x30 mm / 014IZ	15	05	01	กล่อง	CDMEN20E1	
014IZ	Biomend Extend Absorbable Collagen Membrane 20x30 mm / 014IZ	15	05	01	กล่อง	CDMEN19K1	
10132041	X-Ray System NormadPro2 / 10132041	2	05	01	UNIT		2001333
10132041	X-Ray System NormadPro2 / 10132041	2	05	01	UNIT		2001326
P00009	หน้ากากอนามัย แบบ 3 ชั้น สีฟ้า	20	05	01	กล่อง		
P00017	หน้ากากอนามัย KN95	20	05	01	แพ็ค		

Previous

1

Next

คลิก Print

Print Report

Print Label

Print List Transfer

1 / 1 | 100% |

รายการยืม

เลขที่ IM-122110002

ลูกค้า RT10842 โรงพยาบาล ขอนแก่น

วันที่ 15/11/2022

DocNum Inventory Transfer IM

ลำดับ	รหัสสินค้า	สินค้า	จำนวน	
1	0102Z	ZIMMER COLLAGEN PLUG / 0102Z	19	<div>Sticker 1004 Items</div>
2	0102Z	ZIMMER COLLAGEN PLUG / 0102Z	1	
3	014IZ	Biomend Extend Absorbable Collagen Membrane 20x30 mm / 014IZ	7	
4	014IZ	Biomend Extend Absorbable Collagen Membrane 20x30 mm / 014IZ	1	
5	014IZ	Biomend Extend Absorbable Collagen Membrane 20x30 mm / 014IZ	7	
6	10132041	X-Ray System NormadPro2 / 10132041	1	
7	10132041	X-Ray System NormadPro2 / 10132041	1	
8	P00009	หน้ากากอนามัย แบบ 3 ชั้น สีฟ้า	20	
9	P00017	หน้ากากอนามัย KN95	20	

Print Label Transfer

1 / 1 | 100% |

รายการยืม

เลขที่ IM-122040009

ลูกค้า RT10217

วันที่ 20/11/2022

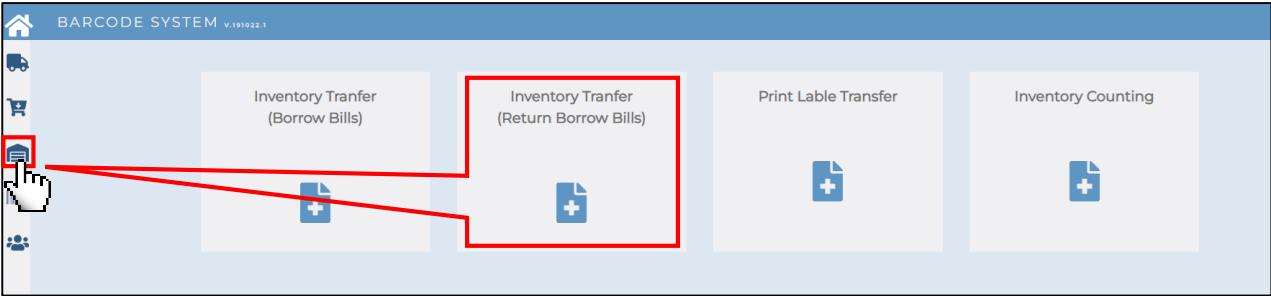
DocNum Inventory Transfer IM

Product Detail

- Item Code

- Quantity

Inventory Transfer (Return Borrow Bills) [กิ่น]



InventoryTransfer (Return Borrow) x +

localhost:31765/Inventory/CreateInventoryTransferRBB

Barcode System v.211022.1

Dashboard ▶ Inventory Transfer ▶ Create InventoryTransfer (Return Borrow Bills)

Add Data

Search InventoryTransfer IM No. :

1. เลือก Inventory Transfer

Series :

2. เลือก Series

Customer Code :

Customer Name :

Posting Date :

10/11/2022

Document Date :

10/11/2022

From Warehouse :

To Warehouse :

Sale Employee :

Journal Remark :

Remark :

3. คลิก Search

Search

Clear

ItemCode	ItemName	SAP-QTY	FromWarehouse	ToWarehouse	UomCode	FromBinCode	From
0101	CollaCote Absorbable Collagen Wound De			05	ชิ้น	05-1126	22076
0105Z	Biomend Absorbable Collagen Membrane			05	กล่อง	05-1126	22076

รอสักครู่เพื่อโหลดข้อมูล

Input Quantity :

1

Scan Barcode :

4. สแกน บาร์โค้ด

List Data From Scan

Delete Row

ItemCode	ItemName	Quantity	fromWhsCode	fromBinEntry	toWhsCode	toBinEntry	batchNumber	serialNumber
No data available in table								

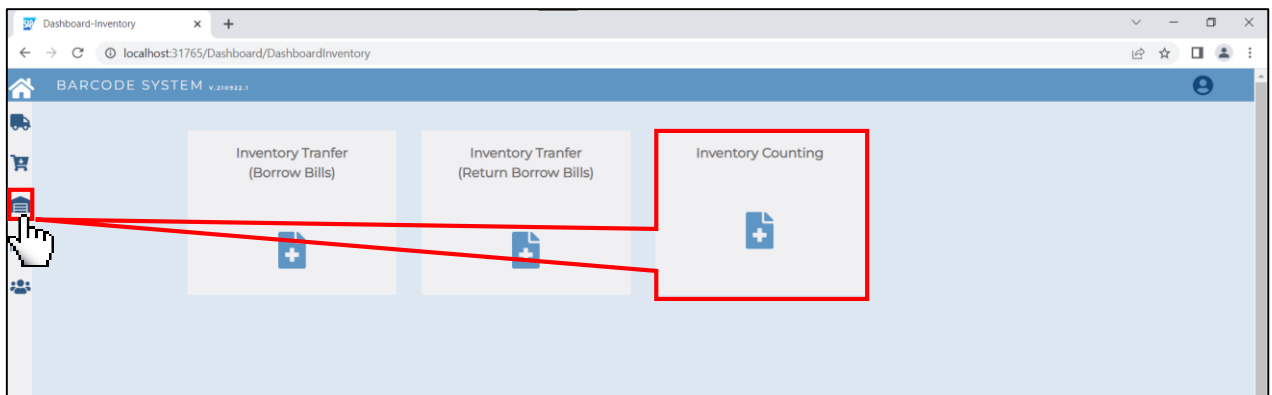
5. คลิก Send To SAP

Send To SAP

Inventory Counting

ก่อนทำ Inventory Counting : ก่อนทำ Inventory Counting : ก่อนการทำรายการจะต้องไม่มีเอกสารการจองสินค้าค้างอยู่ เพื่อให้ระบบ Inventory Counting สามารถทำงานได้ โดยเอกสารที่มีการจองสินค้า (Committed) จะประกอบไปด้วย

1. Sale Order
2. A\R Reserve Invoice
3. Purchase Order
4. A\R Reserve Invoice
5. Inventory Transfer Request



The screenshot shows the 'Create InventoryCounting' form. It includes fields for 'Series' (with a dropdown showing '1893' and 'IC2210'), 'Counting Date' (set to '10/11/2022'), 'Counting Time' (set to '17:04'), and 'Remark'. On the right, there are dropdowns for 'Warehouse' (showing '05 คลังเขต') and 'Bin Location' (showing '23494 05-1006-R110048'). Below these are 'Search' and 'Clear' buttons. Handwritten annotations in Thai are present: '1. เลือก Warehouse' with a red box around the Warehouse dropdown, '2. เลือก Bin Location' with a red box around the Bin Location dropdown, and '3. คลิก Search' with a red box around the Search button.

Inventory Counting

InventoryCounting

localhost:31765/Inventory/CreateInventoryCounting

BARCODE SYSTEM

Series :
IC2210
Counting Date :
10/11/2022
Counting Time :
17:04
Remark :

Warehouse :
05 คลังเขต
Bin Location :
23494 05-1006-R110048

Clear

Input Quantity :
1
Scan Barcode :
4. สแกน บาร์โค้ด

List Data Line

ItemCode	ItemName	WarehouseName	BinLocationName	Quantity	BatchYN	SerialYN
2130-042-50	Image Plate plus -Size 2 -(6 pcs) / 2130-042-50	คลังเขต	23494	9	N	N
GC120	Bone LifeNet FDBA 0.25 cc / GC120	คลังเขต	23494	2	N	Y
0105	Biomend Absorbable Collagen Membrane 20x30 mm / 0105	คลังเขต	23494	2	Y	N
0103	Biomend Absorbable Collagen Membrane 15x20 mm / 0103	คลังเขต	23494	2	Y	N

Previous 1 Next

List Data From Scan

Delete Row

ItemCode	ItemName	Quantity	Warehouse	BinEntry	BinLocation	UOMCode	ExpDate	BatchNumber	SerialNumber
No data available in table									

Previous 1 Next

Add Item

List of Item

Select Item

Search:

ItemCode	ItemName	UOM	BatchYN	SerialYN
0.805.4522	Kavo IXS S2 Kitwith CV or Inst TWAIN	ชุด	N	Y
00-1121-140-01	HI-FATIGUE BONE CEMENT G 1X40G	ชิ้น	N	N
00-2195-000-00	MESHGRAFT II COMPLETE	ชิ้น	N	N
00-2195-012-00	15 TO 1 DERMACARRIER	ชิ้น	N	N
00-2195-013-00	3 TO 1 DERMACARRIER	ชิ้น	N	N

Previous 1 2 3 4 5 ... B61 Next

Selected Item:

ItemCode:

ItemName:

Input Quantity:

1

Barcode/QRCode:

UOM:

BatchYN:

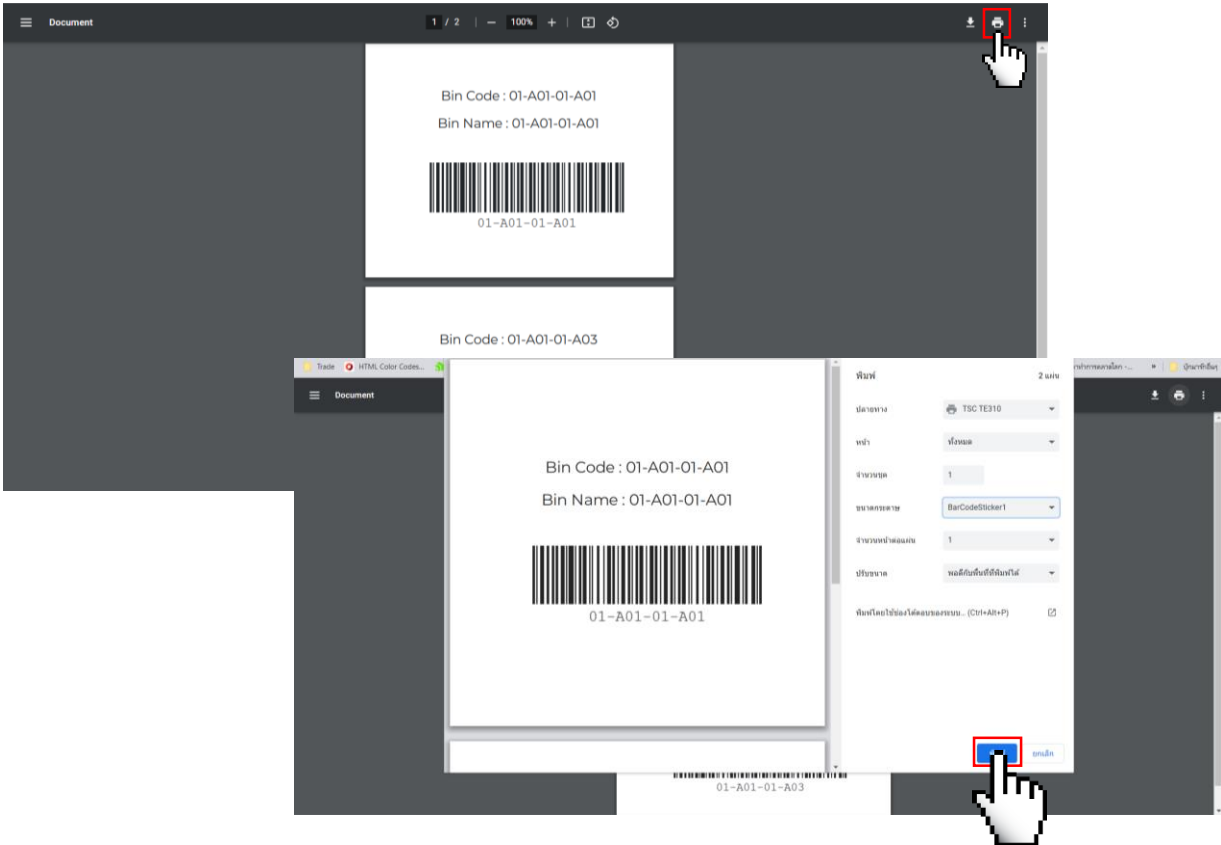
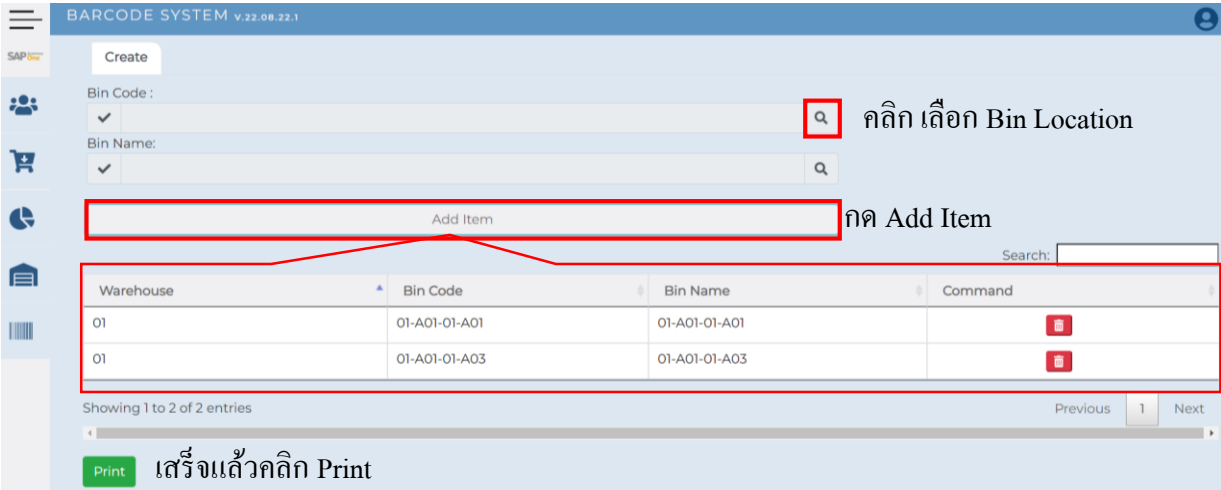
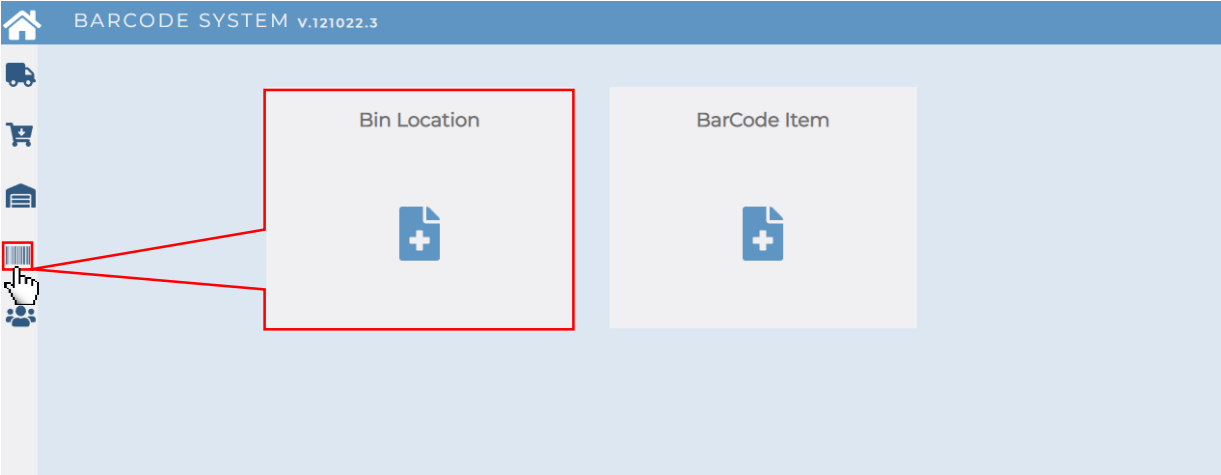
SerialYN:

Add Close

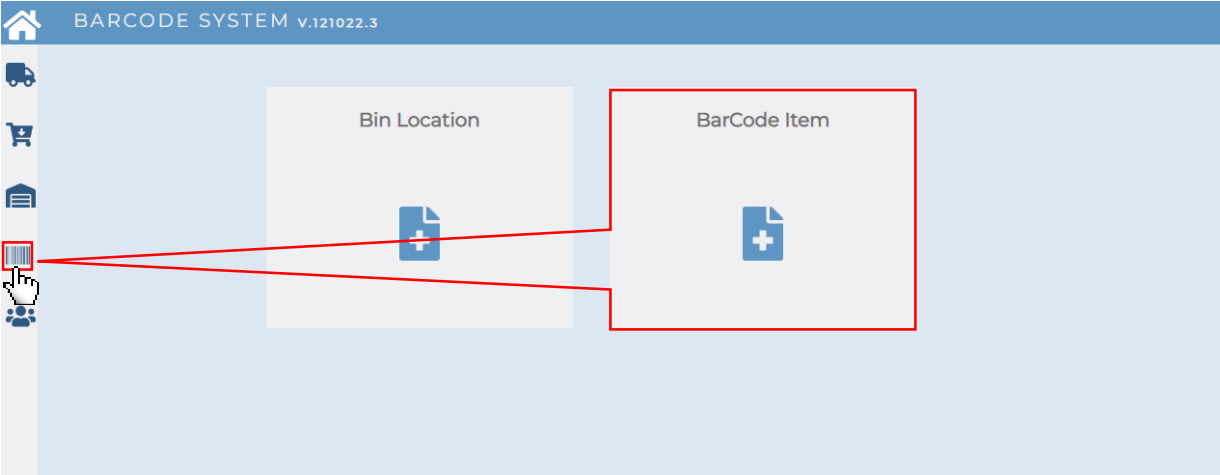
7. คลิก Send To SAP

Send To SAP

Print Sticker (Bin Location)



Print Sticker (Item)



Barcode System v.111122.1

Generate Item

Item : เลือก Item

Item Name :

Batch / SN: Generate สแกน Batch หรือ Serial ที่อยู่ใน SAP

Food And Drug No. (อย.):

Product Group :

Expired Date: วว/ดด/ปปปป

UOM: Select : Select วิธีเลือก UOM ดูหน้าถัดไป

Quantity: ใส่จำนวน

กด Add Item

Search:

ItemCode	Item Name	Quantity	Product Group	Batch/SN	Exp.Date	FDA
0105	Biomend Absorbable Collagen Membrane 20x30 mm / 0105	1	Dental - Implant	3434698	2021-03-31	64-0-0-2-79
0105	Biomend Absorbable Collagen Membrane 20x30 mm / 0105	1	Dental - Implant	3434698	2021-03-31	64-0-0-2-79
0105	Biomend Absorbable Collagen Membrane 20x30 mm / 0105	1	Dental - Implant	3434698	2021-03-31	64-0-0-2-79

Showing 1 to 3 of 3 entries

Previous Next

เสร็จแล้วคลิก Print

Print Sticker (Select UOM)

Generate Item

Item :
✓

Item Name :
✓

Batch / SN:
✓

Food And Drug No. (อย.):
✓

Product Group :
✓

Expired Date:
✓ วว/ดด/ปปปป

UOM:
✓ :

Quantity :
✓ 1

Add Item

ตัวอย่าง

UOM:
 ชิ้น : Select

UOM:
1 ชิ้น : Select

UOM:
4 ชิ้น : 1 แพ็ค

UOM

ชิ้น

1 ชิ้น

4 ชิ้น/1 แพ็ค

Print Sticker (Item)

