

Instant Kiosk - ID with TouchScreen

Instant Kiosk - ID with TouchScreen

ระบบ WiFi Hotspot
เหมาะสำหรับให้บริการ Wi-Fi
แบบ Self Service

INSTANT
KIOSK

บริษัท บีเพิร์สเน็ตเวิร์กคอนซัลติง จำกัด
293/172 ซอยรามอินทรา119 ถนนรามอินทรา
แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กทม. 10510
เวลาทำการ: จันทร์ – ศุกร์ 8:30-17:00
Tel: 061-857-8895 (ฝ่ายซัพพอร์ต)

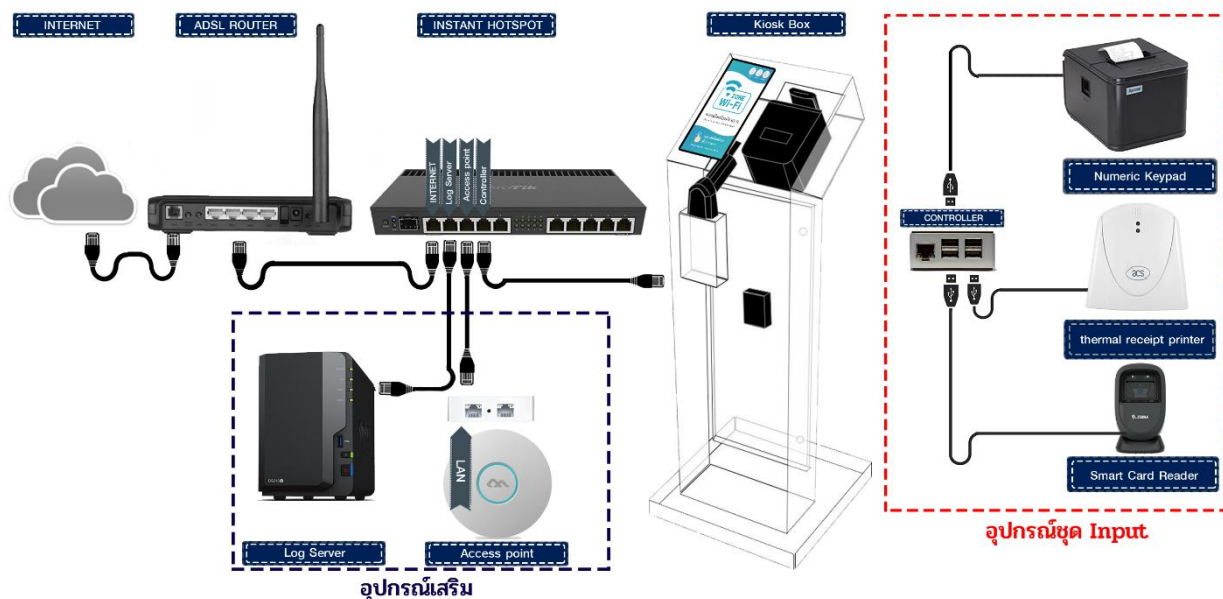
สารบัญ (1)

การเชื่อมต่อ Instant Kiosk - ID with TouchScreen กับระบบที่มีอยู่	1
ขั้นตอนการใช้งาน Instant Kiosk - ID with TouchScreen	2
วิธีลงทะเบียนก่อนใช้งาน Wi-Fi (1)	3
วิธีลงทะเบียนก่อนใช้งาน Wi-Fi (2)	4
วิธีรับรหัส Wi-Fi (1)	5
วิธีรับรหัส Wi-Fi (2)	6
วิธีเข้า Controller และวิธีเข้า Mikrotik	7
วิธีการ Add Coupon Manually	8
รายละเอียด Profiles Default และวิธีการเช็ครายละเอียด Profiles	9
วิธีการแก้ไข Profiles	10
วิธีกำหนดการสิทธิ์การใช้งาน 1 คูปองต่ออุปกรณ์	11
วิธีกำหนดความเร็ว	12
วิธีสร้าง Limitations ใหม่	13
วิธีใส่ Logo บนคูปอง	14
วิธีแก้ไขข้อมูลบนคูปอง	15
วิธีเอา QR code ออกจากคูปอง	16
วิธีปรับขนาดตัวอักษร Username/Password ตัวใหญ่ขึ้น	17
วิธีการเปลี่ยนคูปองเป็นภาษาไทย	18
วิธีใส่ Logo คูปองแจ้งเตือน Error Notifications	19
วิธีแก้ไขข้อมูล คูปองแจ้งเตือน Error Notifications	20
วิธีการดู Coupon Report	21
วิธีการดู online user	22
วิธีดูรายละเอียด Coupon	23
วิธีระงับการเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ตชั่วคราว	24
วิธีสร้างคูปองแบบกำหนดรายละเอียด Username/Password	25
วิธีการตั้งค่าให้ยอมรับบัตรประชาชนหรือพาสปอร์ตที่หมดอายุหรือไม่	26

สารบัญ (2)

วิธีตั้งค่าการเก็บข้อมูลของผู้ใช้ตามบัตรประชาชนหรือพาสปอร์ต	27
วิธีการอนุญาตให้บัตรประชาชนหรือพาสปอร์ตสามารถใช้ซ้ำได้ใน 1 วัน	28
วิธีการกำหนดวันเวลาให้คุปองตรงกับปัจจุบัน	29
วิธีการตั้งค่า IP ของ Controller	30
วิธีการตั้งค่า IP ของ Log	31
วิธีการเปิด/ปิด การลงทะเบียนแบบป้อนข้อมูลด้วยตัวเอง	32
วิธีการเปิด/ปิด “การยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไข” ก่อนลงทะเบียนใช้งาน Wi-Fi	33
วิธีการเปิด/ปิด การออกคุปองด้วยกระดาษ	34
วิธีการเปิด/ปิด การออกคุปองด้วย Email	35
วิธีการเปิด/ปิด การออกคุปองด้วย SMS	36
วิธีจัดการรูปพักหน้าจอ	37
วิธีเปลี่ยน Logo และใส่ข้อความ Footer บน TouchScreen	38
วิธีการตั้งค่า API	39
วิธีการเลือก Printer	40
วิธีการปรับให้คุปองบน Controller ให้ตรงกับข้อมูลบน Userman	41
วิธีการลบคุปองที่หมดอายุแล้วบน Userman	42
วิธียกเลิกงานที่สั่งปริ้น	43
วิธีดูสถานะของอุปกรณ์ต่อพ่วง	44
วิธี Download ไฟล์ Log	45
วิธีเปลี่ยน Password Controller ของ User Admin และ Editor	46
วิธี Backup ข้อมูลของ Controller	47
วิธี Restore ข้อมูลของ Controller	48
วิธี Restart/Shutdown/Update touchscreen Controller	49

การเชื่อมต่อ Instant Kiosk - ID with TouchScreen กับระบบที่มีอยู่



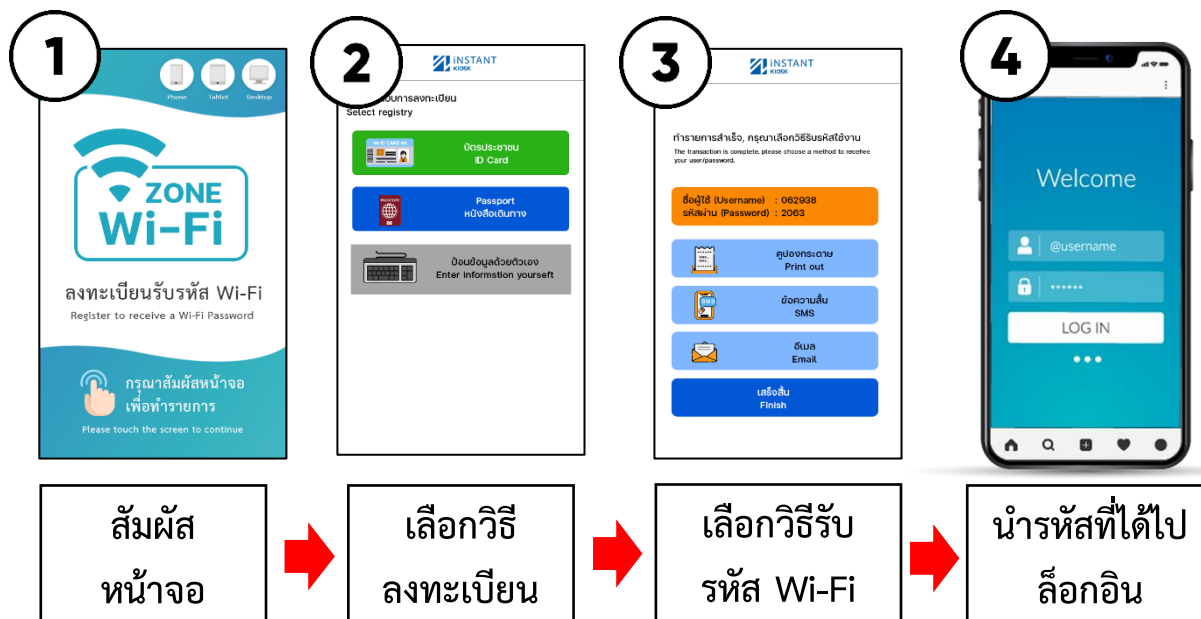
1. นำสายแลนข้างหนึ่งเสียบเข้าพอร์ตแลนของเราเตอร์อินเทอร์เน็ตเน็ตของผู้ให้บริการที่มีอยู่
2. นำสายแลนอีกข้างมาต่อเข้ากับพอร์ตที่ 1 (พอร์ตแรก ซ้ายมือสุด) ของไมโครติก
3. นำสายแลนเสียบเชื่อมระหว่างมินิคอนโทรลเลอร์กับไมโครติกในพอร์ตที่เหลือ
4. นำสายยูเอสบีของตัวอุปกรณ์ เครื่องอ่านบัตรประชาชน เครื่องปริ้นเตอร์ความร้อน และสแกนพาสพอร์ต ต่อเข้ากับมินิคอนโทรลเลอร์
5. นำเน็ตบุ๊กหรือสมาร์ตโฟนมาเชื่อมต่อไวไฟชื่อ Instant-Hotspot แล้วใช้งานได้ทันที

User Wi-Fi สำหรับ Authentication การเข้า login ครั้งแรก

User: admin

Pass: 1q2w3ebefirst123

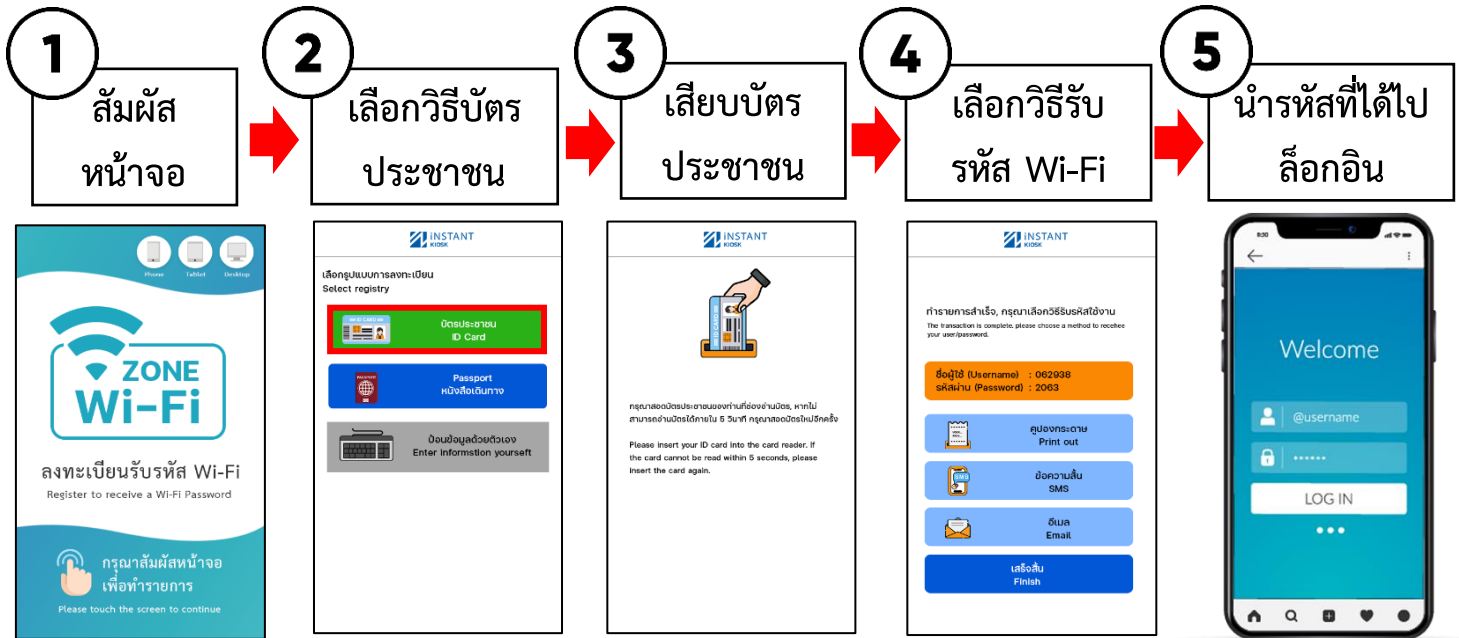
ขั้นตอนการใช้งาน Instant Kiosk - ID with TouchScreen



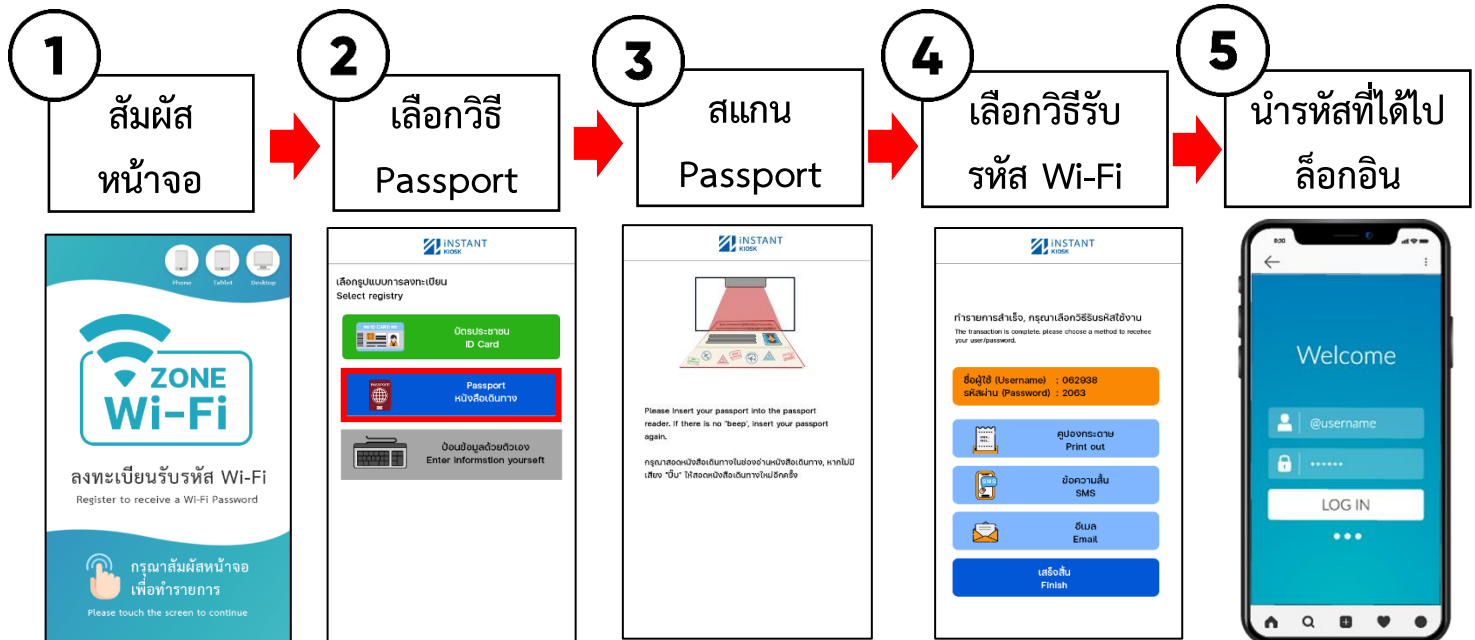
1. สัมผัสหน้าจอเพื่อลงทะเบียน
2. ผู้ใช้จะต้องลงทะเบียนก่อนใช้งาน Wi-Fi สามารถเลือกได้ 3 วิธี ดังนี้
 1. ลงทะเบียนด้วยบัตรประชาชน (ดูวิธีในหน้าที่ 3)
 2. ลงทะเบียนด้วย Passport (ดูวิธีในหน้าที่ 3)
 3. ลงทะเบียนด้วยการป้อนข้อมูลด้วยตัวเอง (ดูวิธีในหน้าที่ 4)
3. เลือกวิธีการรับรหัสผ่าน สามารถเลือกได้ 4 วิธี
 1. ถ่ายรูปบนหน้าจอเพื่อรับรหัส (ดูวิธีในหน้าที่ 4)
 2. รับรหัสในรูปแบบสลิป (ดูวิธีในหน้าที่ 4)
 3. รับรหัสในรูปแบบ SMS เบอร์มือถือ (ดูวิธีในหน้าที่ 4)
 4. รับรหัสในรูปแบบ Email (ดูวิธีในหน้าที่ 5)
4. ผู้ใช้นำรหัสไปล็อกอินใช้งานอินเทอร์เน็ต

วิธีลงทะเบียนก่อนใช้งาน Wi-Fi (1)

วิธีลงทะเบียนด้วยบัตรประชาชน

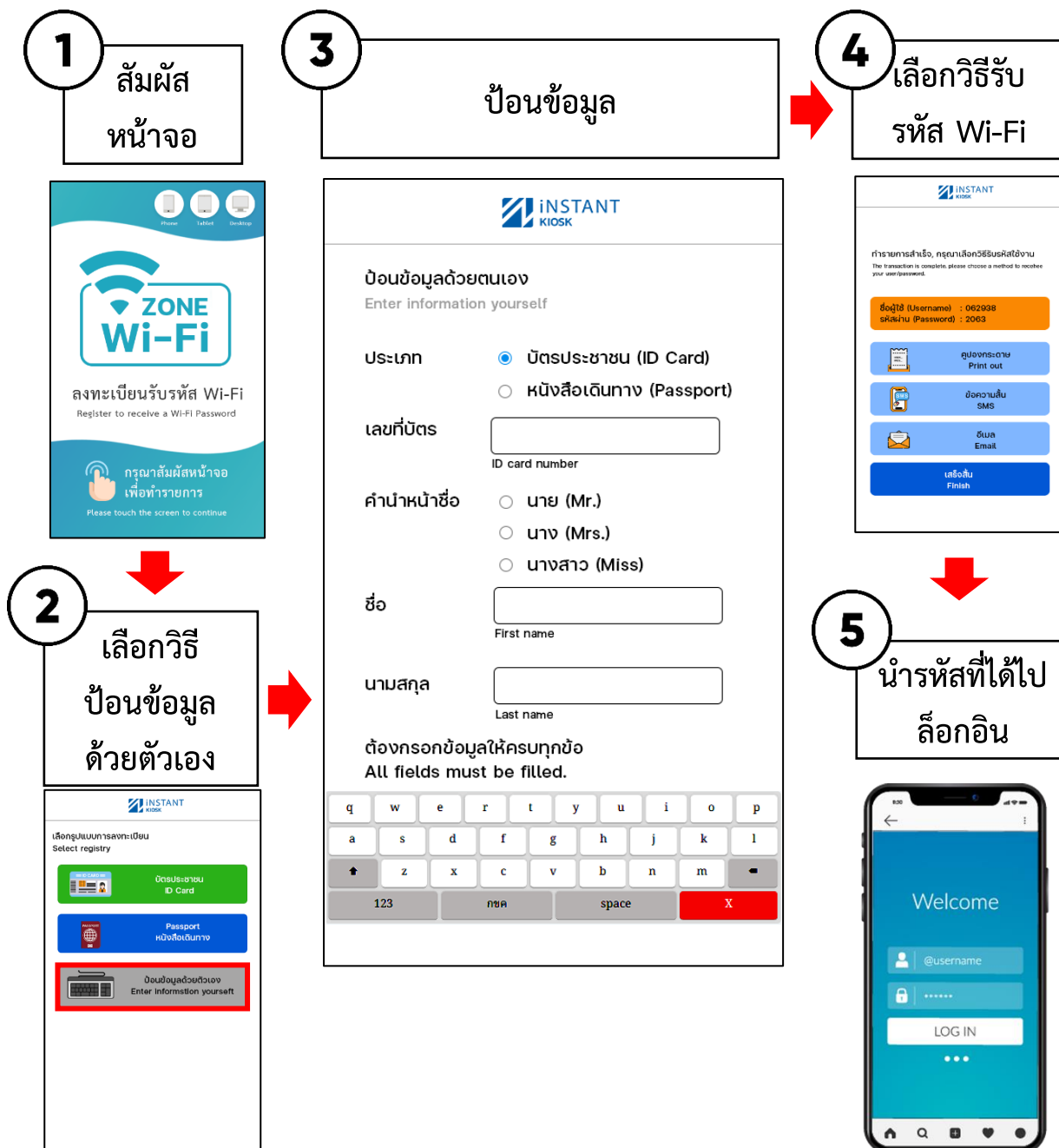


วิธีลงทะเบียนด้วย Passport



วิธีลงทะเบียนก่อนใช้งาน Wi-Fi (2)

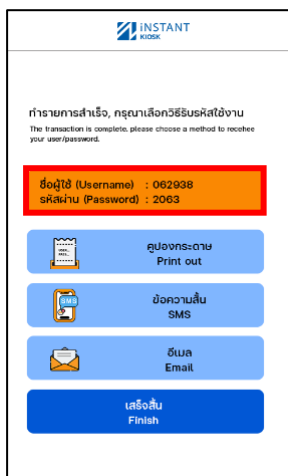
วิธีลงทะเบียนก่อนข้อมูลด้วยตัวเอง



วิธีรับรหัส Wi-Fi (1)

สามารถรับรหัสผ่าน ได้ 4 วิธี ดังนี้

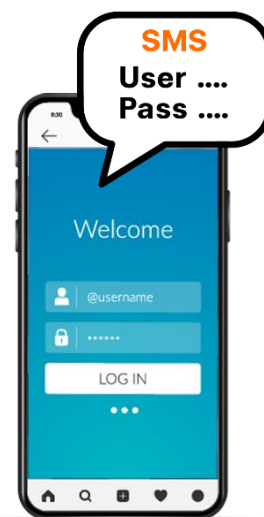
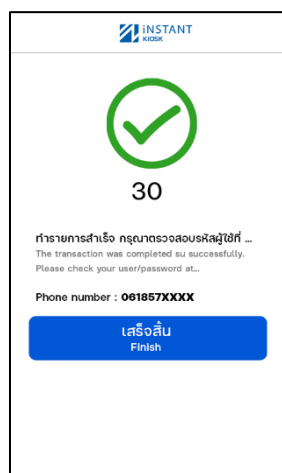
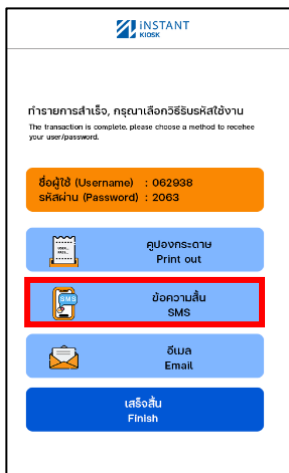
1. ถ่ายรูปบนหน้าจอเพื่อรับรหัส



2. รับรหัสในรูปแบบสลิป



3. รับรหัสในรูปแบบ SMS เบอร์มือถือ



เลือกข้อความสั้น SMS

ใส่เบอร์มือถือ

SMS จะถูกส่งเข้าเบอร์มือถือที่ลงทะเบียนไว้

วิธีรับรหัส Wi-Fi (2)

3. รับรหัสในรูปแบบ Email

INSTANT KIOSK

ทำการสำเร็จ, กรุณาเลือกวิธีรับรหัสใช้งาน
The transaction is complete, please choose a method to receive your user/password.

ชื่อผู้ใช้ (Username) : 062938
รหัสผ่าน (Password) : 2063

ดูบัตรกระดาษ
Print out

ข้อความสั้น
SMS

**อีเมล
Email**

เสร็จสิ้น
Finish



INSTANT KIOSK

ป้อนข้อมูลสำหรับการรับรหัสทางอีเมล
Enter info for receiving the user/password via email.

อีเมล
ID Email address number

ย้อนกลับ
Back

ยืนยัน
Confirm



INSTANT KIOSK

ทำการสำเร็จ กรุณาตรวจสอบรหัสผู้ใช้ที่ ...
The transaction was completed successfully. Please check your user/password at...

30

Email : guest@gmail.com

เสร็จสิ้น
Finish



เลือกอีเมล Email

ใส่ Email

รหัสจะถูกส่งเข้า
Email ที่ลงทะเบียนไว้

วิธีเข้า Controller

1. เปิดเบราว์เซอร์ พิมพ์ `http://192.168.234.3` กด Enter

**** User ที่ใช้ Log in มี 2 ระดับ ****

Admin เหมาะสำหรับเจ้าของระบบ

Username: admin

Password: admin

Editor เหมาะสำหรับพนักงานประชาสัมพันธ์

Username: editor

Password: editor

วิธีเข้า Mikrotik

[ดาวน์โหลดโปรแกรม Winbox](#) และเข้าโปรแกรม Winbox

1. กดปุ่ม Neighbors เพื่อหาอุปกรณ์ในระบบ

2. คลิกที่ Mac Address ของ Mikrotik เพื่อเข้าใช้งานด้วย Mac Address

ใส่ Username: admin

Password: admin

3. กด Connect

MAC Address	IP Address	Identity	Version	Board	Uptime
64:D1:54:EC:85:60	192.168.88.1	MT-beFirstOffice	6.48 (sta...	RB951Ui-2HnD	22d 22:39:03

**** ในกรณีที่ทำการรีเซตตัวอุปกรณ์ สามารถส่งกลับมา Config ใหม่ได้ ภายใน 60 วันหลังจากซื้อสินค้า****

วิธีการ Add Coupon Manually

กรณีลูกค้าไม่ได้นำบัตรประชาชนหรือพาสปอร์ตสามารถใช้ระบบนี้ลงทะเบียนเพื่อออกคูปองอินเทอร์เน็ตได้
 เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Coupons

2. เลือก Add

3. กรอกข้อมูลของผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ต

4. คลิก New Coupon

1. เพิ่มผู้ใช้ใหม่แล้ว (สร้างคูปองสำเร็จ)

2. ID ไม่ถูกต้อง ให้ทำการเช็ค ID ใหม่อีกครั้ง (สร้างคูปองไม่สำเร็จ)

3. ออกคูปองได้ 1 วันต่อ 1 ใบ (สร้างคูปองไม่สำเร็จ)

*วิธีแก้ไขให้สามารถออกคูปองได้มากกว่า 1 ใบต่อ 1 วัน (อยู่หน้าที่ 11)

รายละเอียด Profiles Default

kiosk-fix	สามารถใช้งานได้ 2 ชม.	num_dot	สามารถใช้งานได้ 1 ชม.
num_1	สามารถใช้งานได้ 2 ชม.	num_2	สามารถใช้งานได้ 4 ชม.
num_3	สามารถใช้งานได้ 8 ชม.	num_4	สามารถใช้งานได้ 1 วัน
num_5	สามารถใช้งานได้ 3 วัน	num_6	สามารถใช้งานได้ 5 วัน
num_7	สามารถใช้งานได้ 7 วัน	num_8	สามารถใช้งานได้ 10 วัน
num_9	สามารถใช้งานได้ 15 วัน	num_tab	สามารถใช้งานได้ 30 วัน
num_slash	สามารถใช้งานได้ 60 วัน	num_asterisk	สามารถใช้งานได้ 90 วัน

- **Starts at** : First Login (นับเวลาดั้งแต่ Login ใช้งานครั้งแรก)
- **Shared users** : 1 (กำหนด 1 User ใช้งานได้ 10 อุปกรณ์)
- ไม่กำหนดความเร็ว

วิธีการเช็ครายละเอียด Profiles

เข้า Controller *(ดูวิธีในหน้าที่ 7)*

1. คลิก Coupons
2. เลือก Profiles
3. เลือก Profile ที่ต้องการ
4. คลิก View
5. แสดงรายละเอียดของ Profiles

วิธีการแก้ไข Profiles

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

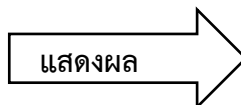
#	Profile	Title	Map to
1	Default	2 Hrs	kiosk-fix

1. คลิก Coupons
2. เลือก Profiles
3. เลือก Profile ที่ต้องการ
4. คลิก Save

วิธีเปลี่ยนคำอธิบาย Profile

ตัวอย่าง เปลี่ยนชื่อ Profiles จาก 2 ชม. ถึง 1 วัน

- 1.คลิก Coupons > เลือก Profiles > พิมพ์คำอธิบายที่ต้องการที่ช่อง Title
2. คลิก Save



----- Welcome to Internet -----

Hi Mr.NoName
 User: testuser
 Pass: testuser
 Package: 1 Day

31/Mar/2022 11:42:32 AM

Instruction

1. Connect WiFi
2. Wait For a Login page
3. Enter User/Pass or QRCode

วิธีกำหนดสิทธิ์การใช้งาน 1 User ต่ออุปกรณ์

ตัวอย่าง ต้องการให้ Profile : Kiosk-fix

จากเดิม 1 User สามารถใช้งานได้จำนวน 10 อุปกรณ์

แก้ไข 1 User สามารถใช้งานได้จำนวน 5 อุปกรณ์

เข้า Mikrotik (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิกที่เมนู User Manager
 2. กดแท็บ ด้านบนที่ Profiles
 3. เลือก Profile : คลิกที่ Kiosk-fix
 4. Shared users : จากเลข 10 พิมพ์ให้เป็นเลข 5
 5. กด Save Profile
- *ถ้าเกิน 10 อุปกรณ์ จะกลายเป็น “ไม่จำกัด” (Unlimited)*

The screenshot shows the Mikrotik User Manager interface. The 'User Manager' menu is selected (1). The 'Profiles' tab is active (2). The 'kiosk-fix' profile is selected in the table (3). The 'Profile <kiosk-fix>' dialog box is open, showing the 'Override Shared Users' field set to 10 (4). The 'OK' button is highlighted (5). A second dialog box shows the 'Override Shared Users' field changed to 5. A green checkmark is visible in the bottom right corner of the final screenshot.

Name	Validity	Name For Users	Starts W...	Price	Override Shared Users
kiosk-fix	04:00:00	kiosk-fix	assigned	0.00	10
num_1					
num_2					
num_3					
num_4					
num_5					
num_6					
num_7					
num_8					
num_9					
num_asterisk					
num_dot					
num_slash					
num_tab					

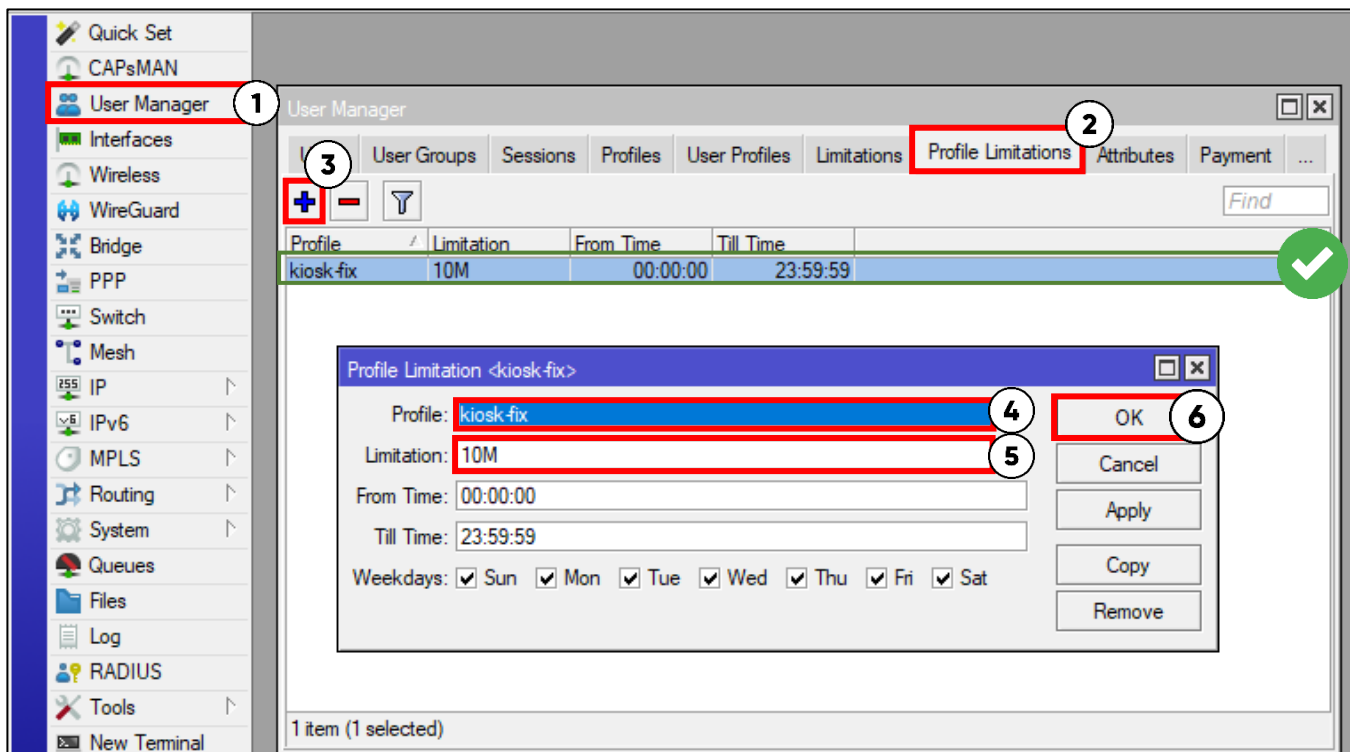
Name	Validity	Name For Users	Starts W...	Price	Override Shared Users
kiosk-fix	04:00:00	kiosk-fix	assigned	0.00	5
num_1	02:00:00	num_1	first auth	0.00	10
num_2	04:00:00	num_2	first auth	0.00	10
num_3	08:00:00	num_3	first auth	0.00	10
num_4	1d 00:00:00	num_4	first auth	0.00	10
num_5	3d 00:00:00	num_5	first auth	0.00	10
num_6	5d 00:00:00	num_6	first auth	0.00	10
num_7	7d 00:00:00	num_7	first auth	0.00	10
num_8	10d 00:00:00	num_8	first auth	0.00	10
num_9	15d 00:00:00	num_9	first auth	0.00	10
num_asterisk	90d 00:00:00	num_asterisk	first auth	0.00	10

วิธีกำหนดความเร็ว

ตัวอย่าง กำหนดให้ Profile : Kiosk-fix ให้ใช้ความเร็ว Download/Upload 10M

เข้า Mikrotik (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิกที่เมนู User Manager
2. กดที่แท็บ Profile Limitations
3. กดปุ่ม +
4. เลือก Profile: Kiosk-fix
5. เลือก Limitation: 10M เพื่อกำหนดความเร็ว
6. กดปุ่ม OK



ความเร็ว Default

Name	Download Lim...	Upload Limit (B)	Session Limit	Rx Rate Limit	Tx Rate Limit	Rx Rate Limit .
10M	0	0	00:00:00	10M	10M	0
20M	0	0	00:00:00	10M	20M	0
30M	0	0	00:00:00	30M	30M	0

1. 10M: กำหนดความเร็ว Download/Upload 10M
2. 20M: กำหนดความเร็ว Download/Upload 20M
3. 30M: กำหนดความเร็ว Download/Upload 30M

*ถ้าต้องการเพิ่มความเร็วอื่นๆสามารถดูวิธีในหน้าที่ 13

วิธีสร้าง Limitations ใหม่

Limitations: ทำหน้าที่กำหนดความเร็วอินเทอร์เน็ตเน็ตของผู้ใช้

เพื่อจัดสรรความเร็วของอินเทอร์เน็ตเน็ตในช่วงเวลาที่ใช้งานพร้อมๆ กันหลายคน และช่วยให้การใช้ความเร็วของผู้งานได้เท่าๆกัน

ตัวอย่าง ต้องการกำหนดความเร็ว Download 50Mbps/Upload 30Mbps
โดยตั้งชื่อว่า Name : Down50M/Up30M

เข้า Mikrotik (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

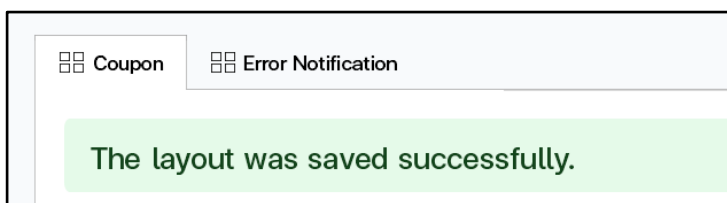
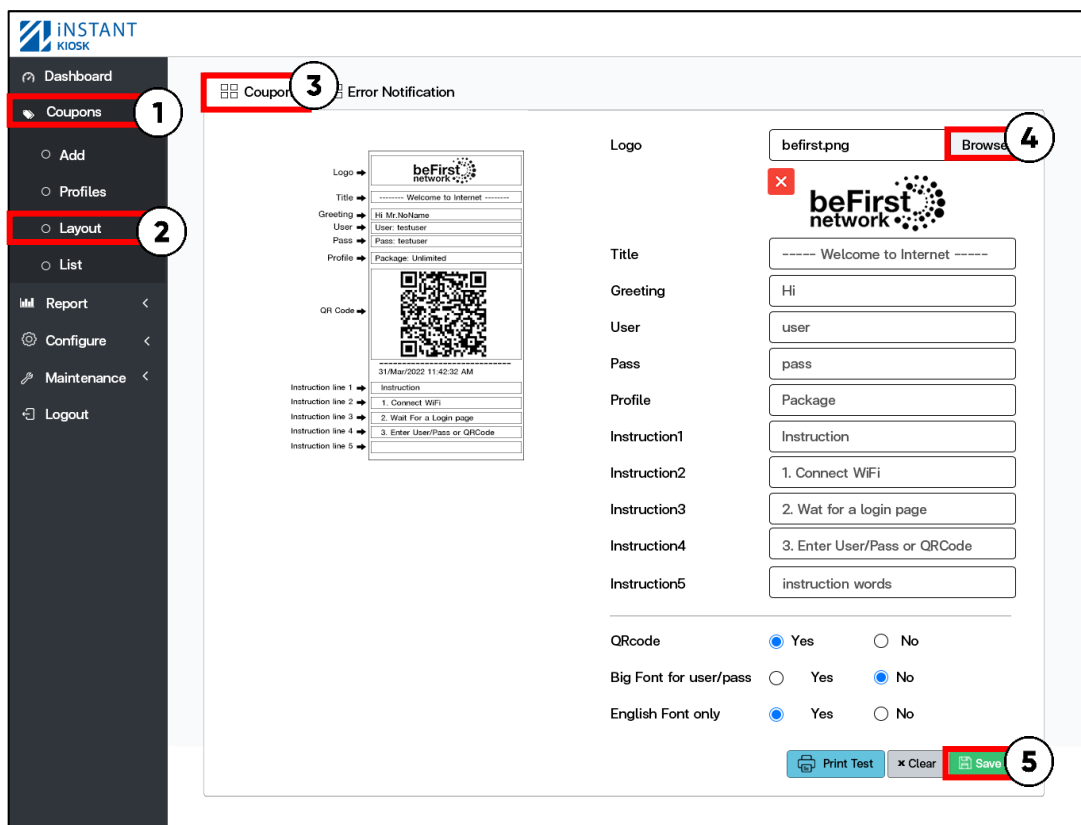
1. เลือกเมนู User Manager
2. เลือกแท็บ “Limitations”
3. กดปุ่ม Add New
4. Name: ตั้งชื่อที่ต้องการ
5. Rx/Tx Rate Limit: กำหนดความเร็ว
Rx Rate Limit: กำหนดความเร็ว Upload (30M)
Tx Rate Limit: กำหนดความเร็ว Download (50M)
6. กดปุ่ม OK

The screenshot shows the Mikrotik WinBox interface. On the left is the WinBox menu with 'User Manager' highlighted (1). The main window is 'User Manager' with the 'Limitations' tab selected (2). A table lists existing limitations, and a new one 'Down50M/Up30M' is highlighted (3). Below the table is the configuration form for 'Limitation <Down50M/Up30M>'. The 'Name' field is 'Down50M/Up30M' (4). The 'Rx/Tx Rate Limit' field is '50M / 30M' (5). The 'OK' button is highlighted (6). A green checkmark is visible on the right side of the configuration window.

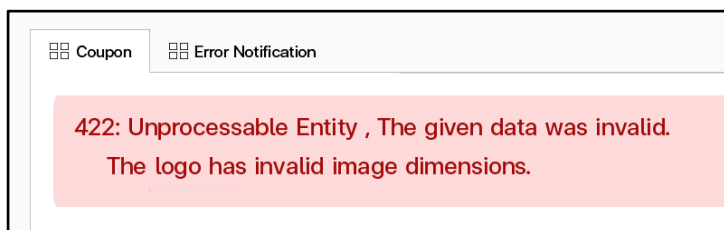
วิธีใส่ Logo บนคูปอง

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Coupons
2. เลือก Layout
3. เลือกแท็บ Coupon
4. กด Browse แล้วเลือก รูป Logo ที่ต้องการ
5. กด Save



บันทึกเค้าโครงเรียบร้อยแล้ว



Logo มีขนาดภาพที่ไม่ถูกต้อง

*ขนาดภาพ size : 230 x 100 pixel,

สี : ขาวดำ 8 bit, ขนาดต้องไม่ใหญ่กว่า 500KB

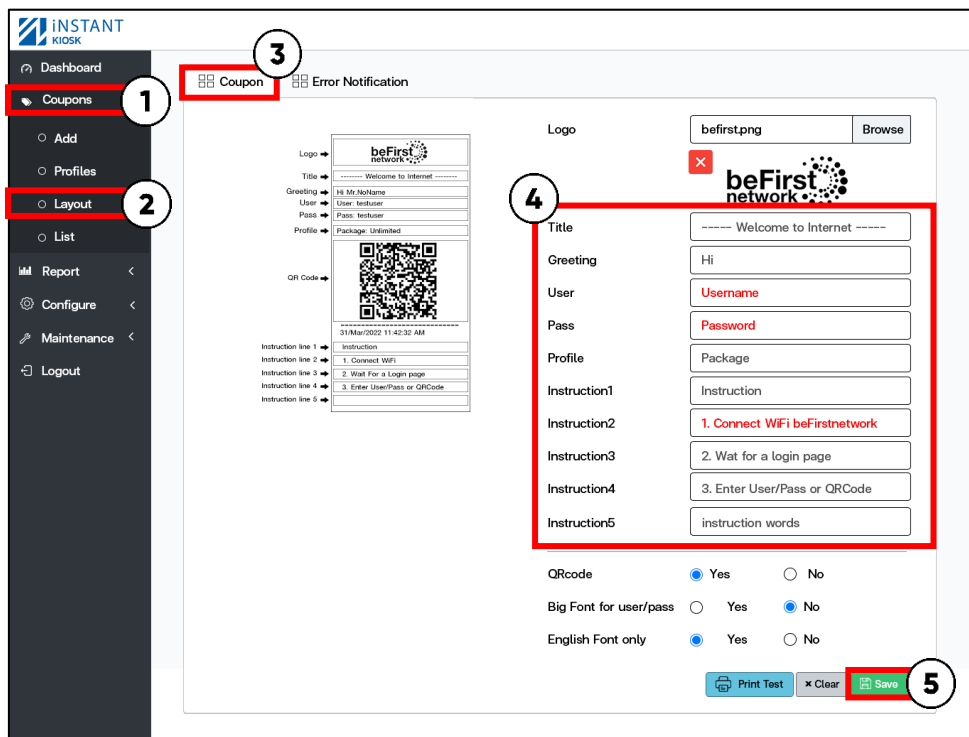


Before ➔ After

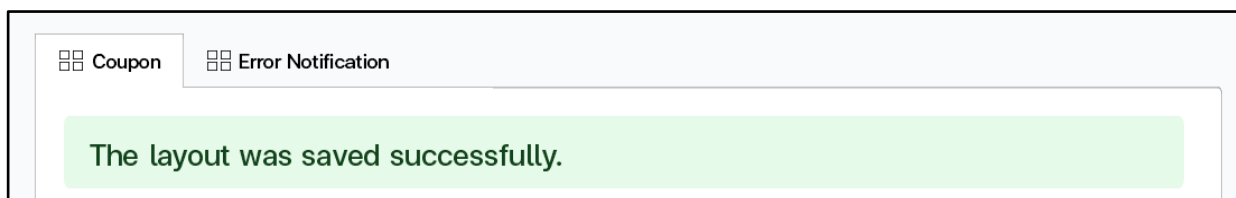
วิธีแก้ไขข้อมูลบนคูปอง

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Coupons
2. เลือก Layout
3. เลือกแท็บ Coupon
4. แก้ไขข้อมูลในคอลัมน์ที่ต้องการ
5. กด Save



บันทึกเค้าโครงเรียบร้อยแล้ว

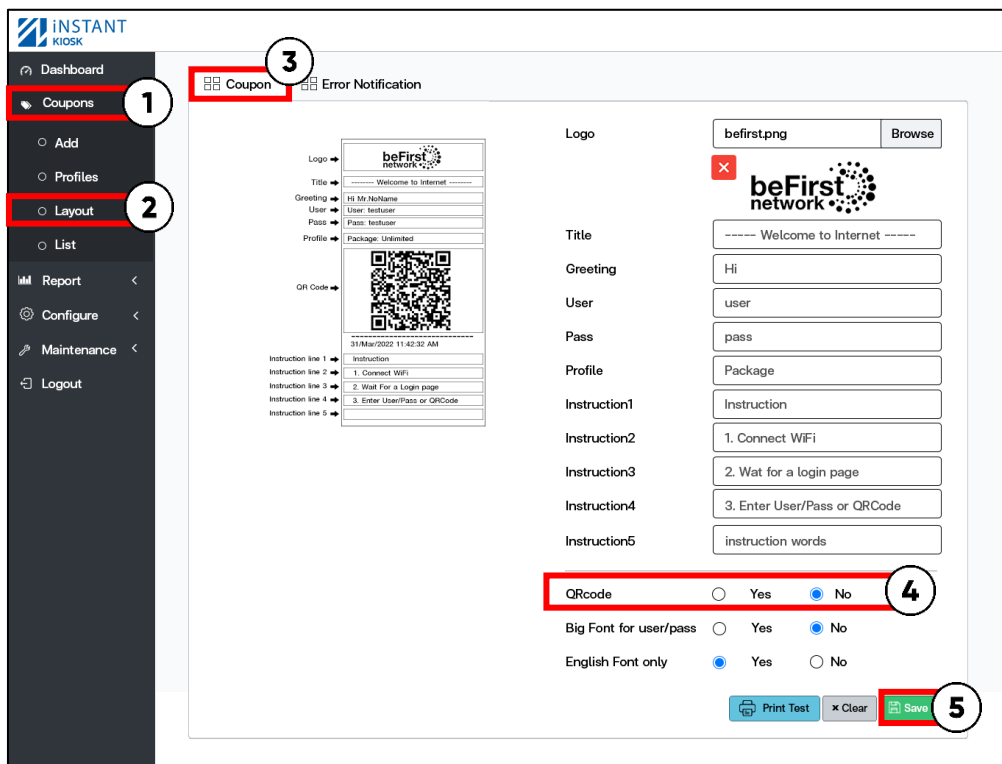


Before After

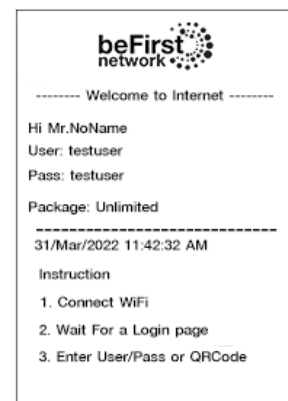
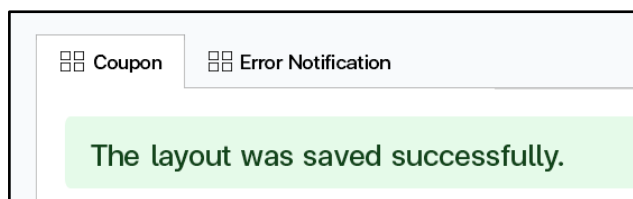
วิธีเอา QR code ออกจากคูปอง

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Coupons
2. เลือก Profiles
3. เลือก Layout
4. QR code ตี๊กให้เป็น No
5. กด Save



บันทึกเค้าโครงเรียบร้อยแล้ว

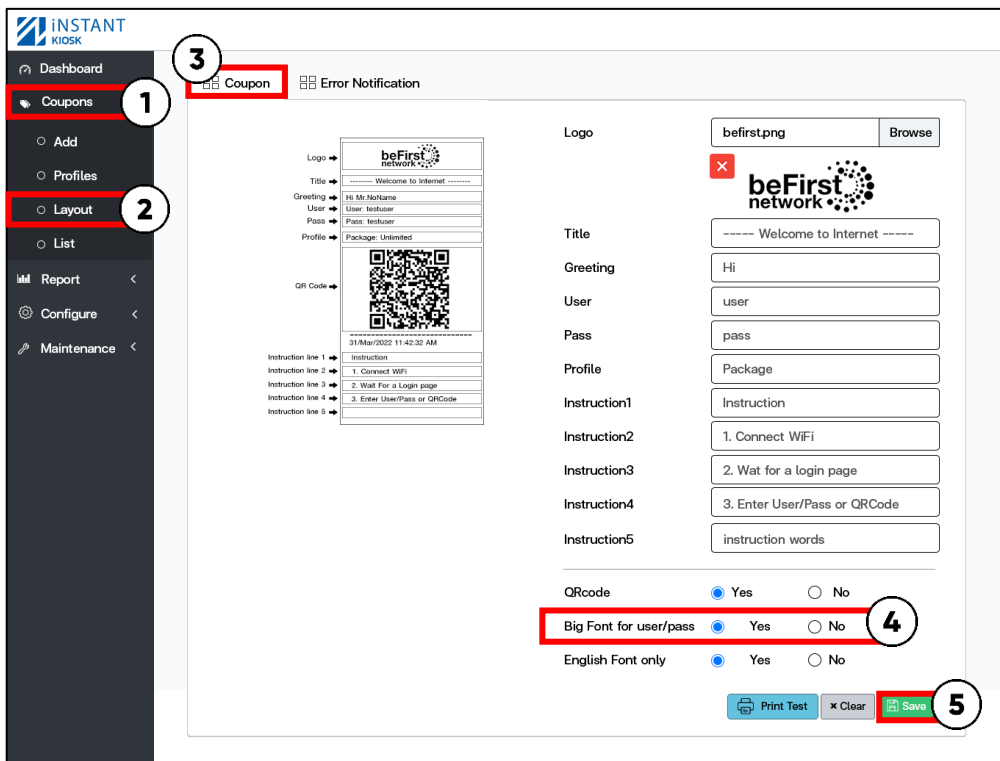


Before After

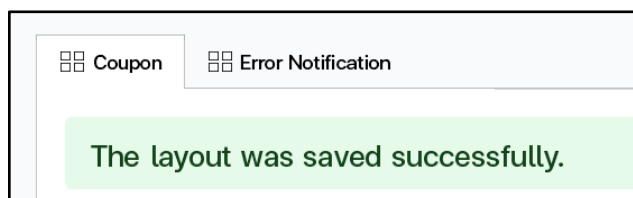
วิธีปรับขนาดตัวอักษร Username/Password ตัวใหญ่ขึ้น

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Coupons
2. เลือก Profiles
3. เลือก Layout
4. Big Font for user/pass ตัดให้เป็น Yes
5. กด Save



บันทึกเค้าโครงเรียบร้อยแล้ว

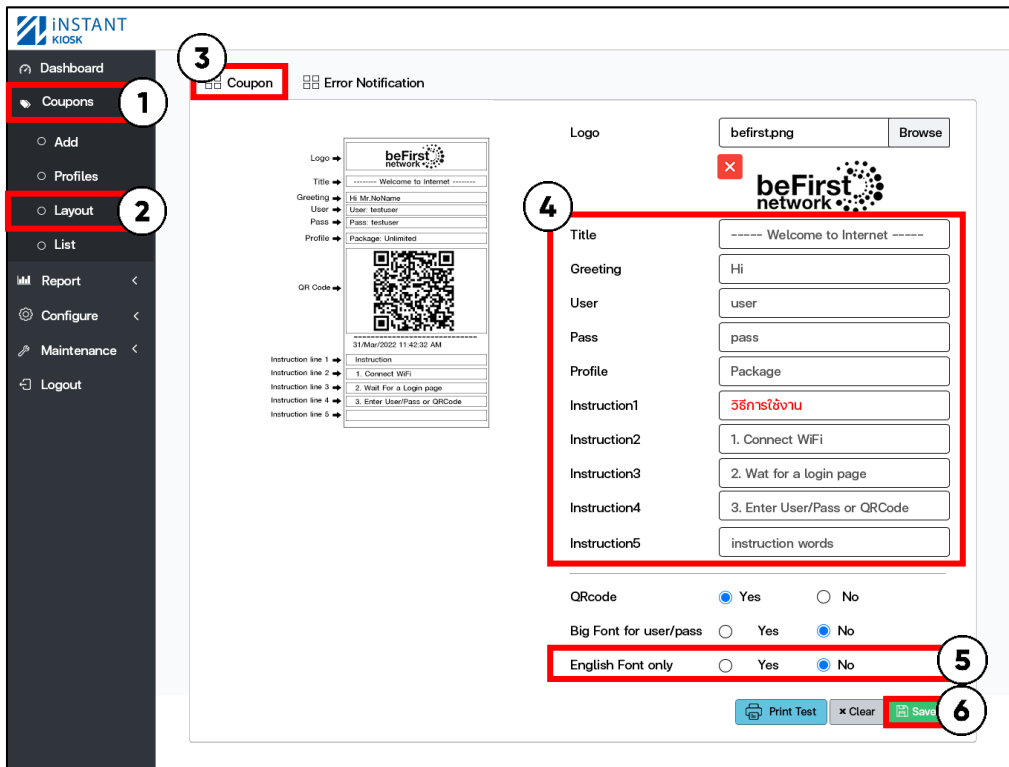


Before After

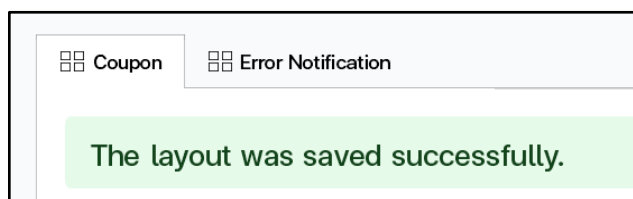
วิธีการเปลี่ยนคูปองเป็นภาษาไทย

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Coupons
2. เลือก Profiles
3. เลือก Layout
4. English Font only ตัดเลือกให้เป็น No
5. กด Save



บันทึกเค้าโครงเรียบร้อยแล้ว

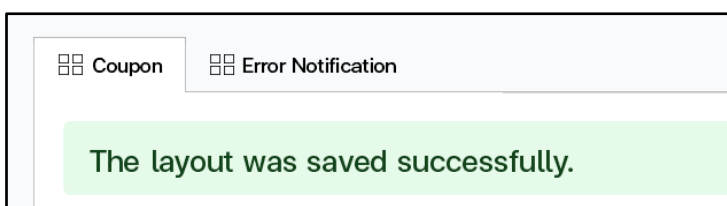
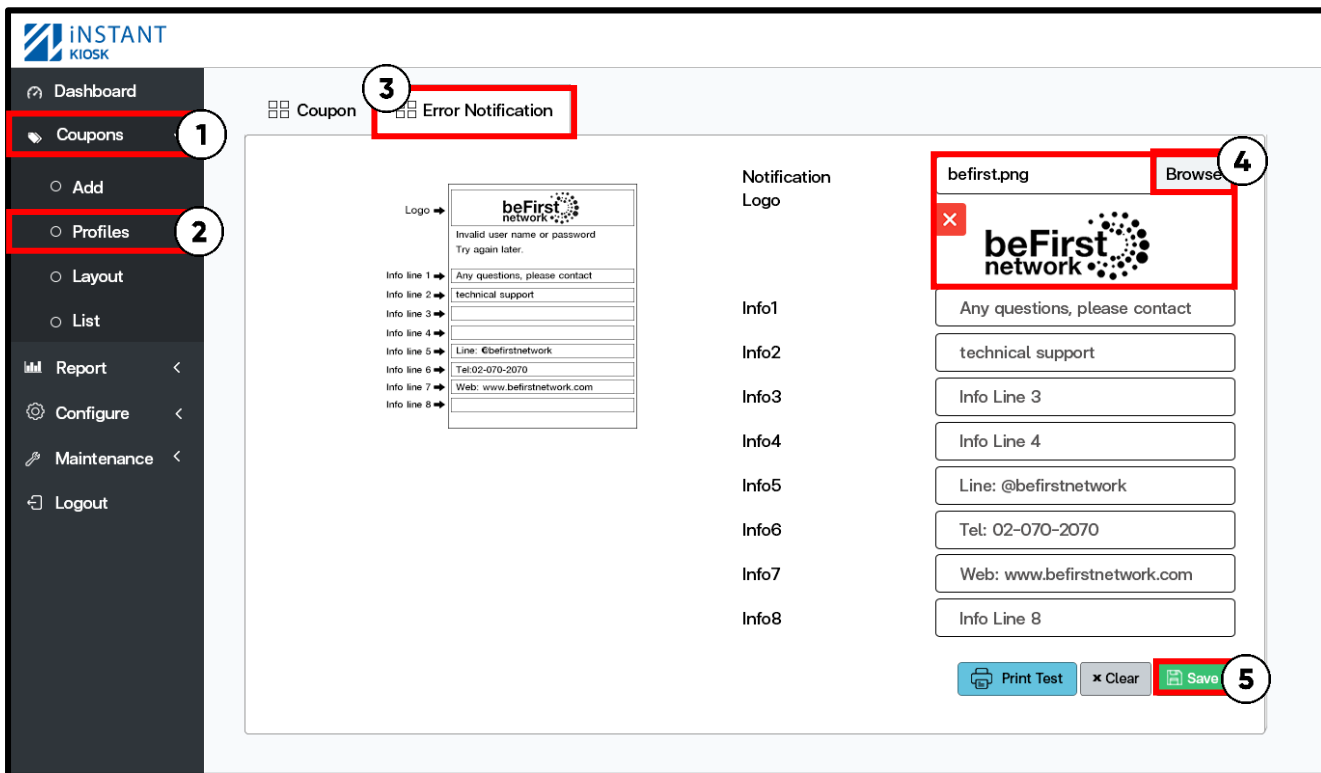


Before After

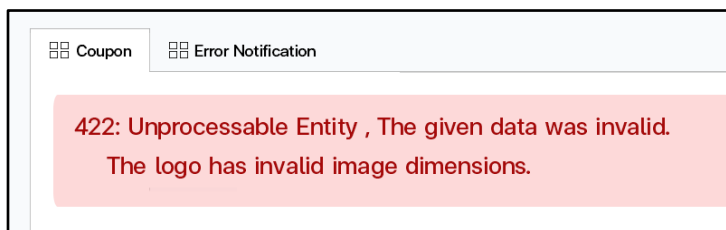
วิธีใส่ Logo คูปองแจ้งเตือน Error Notification

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Coupons
2. เลือก Layout
3. เลือกแท็บ Error Notification
4. กด Browse แล้วเลือกรูปที่ต้องการ
5. กด Save



บันทึกเค้าโครงเรียบร้อยแล้ว



Before After

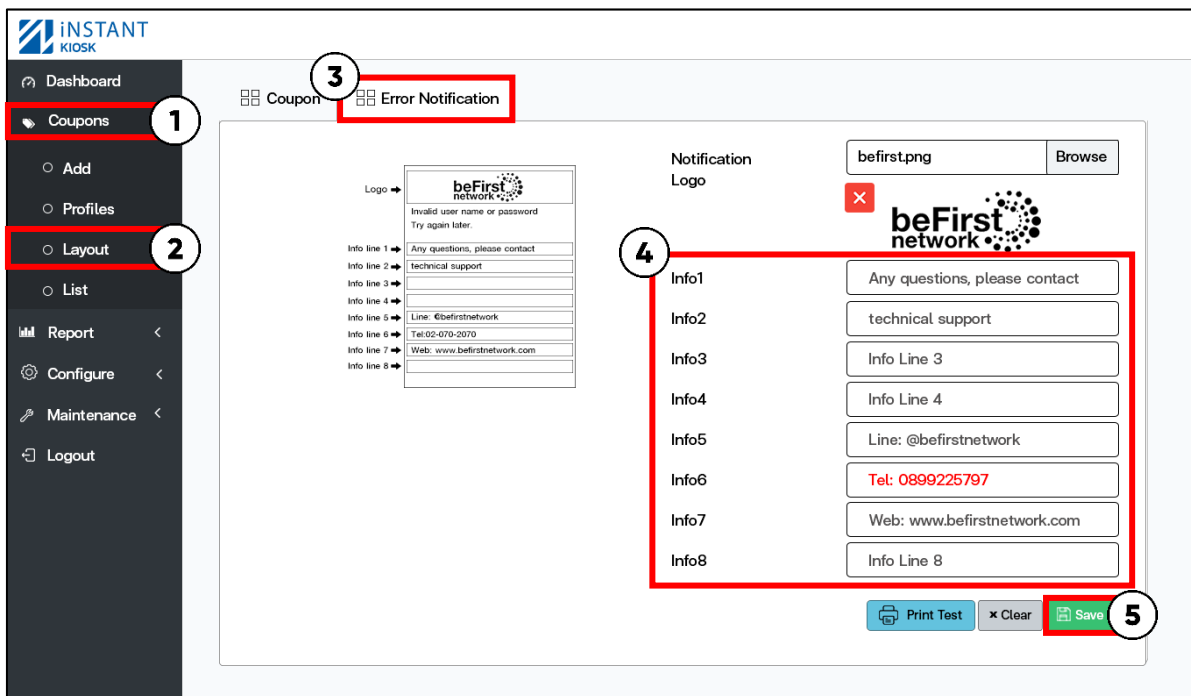
โลโก้มีขนาดภาพที่ไม่ถูกต้อง

*image size: 230 x 100 pixel, color: grayscale 8 bit, file size must less than 500KB.

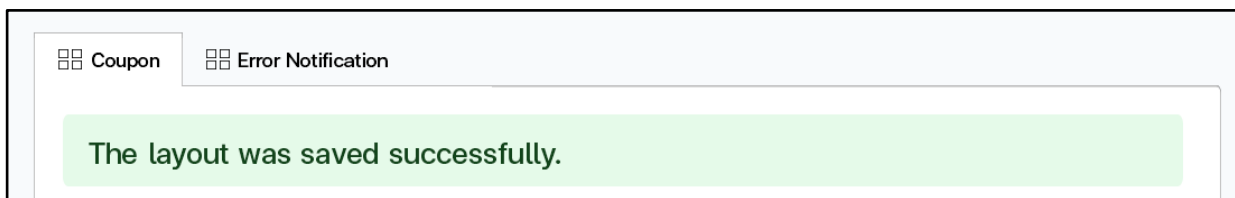
วิธีแก้ไขข้อมูล คูปองแจ้งเตือน Error Notifications

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Coupons
2. เลือก Layout
3. เลือกแท็บ Error Notification
4. แก้ข้อมูลที่ต้องการ
5. กด Save



บันทึกเค้าโครงเรียบร้อยแล้ว



Before After

วิธีการดู Coupon Report

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Coupons
2. เลือก List
3. รายละเอียดคูปองที่ปรี้นออกมาทั้งหมด

#	Issue Date	ID	Full Name	User Name	Password	Profile
1	10 Jun 2022 15:20:27	7A0407100	Ms.SAISUNEE KADYOD	xsuz7v	4359	2 Hrs
2	10 Jun 2022 15:22:25	0570500001000	Ms.SAISUNEE KADYOD	yutp4k	3810	2 Hrs
3	11 Jun 2022 15:25:20	1100700007000	Mr.Taradon Dechkan	asdfg1	8932	1 Day
4	12 Jun 2022 15:30:11	1000010107004	MissArunee Dorni	qwert2	3047	3 Day

4. จำนวนรายชื่อที่ต้องการแสดง

5. Download รายชื่อคูปองทั้งหมด (เป็นไฟล์ Excel นามสกุล xlsx)



เป็นไฟล์ Excel นามสกุล xlsx

วิธีการดู Online Users

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Report
2. เลือก Online Users
3. รายละเอียดคูปองที่ Online ทั้งหมด

4. icon ดูรายละเอียดและข้อมูลของผู้ใช้คูปอง

- Username / Password
- ID/ Passport
- Name
- Profile
- IP Address
- Mac Address
- From Time
- Up time
- Download/upload

5. icon สำหรับ Disconnect User ออกจากระบบ



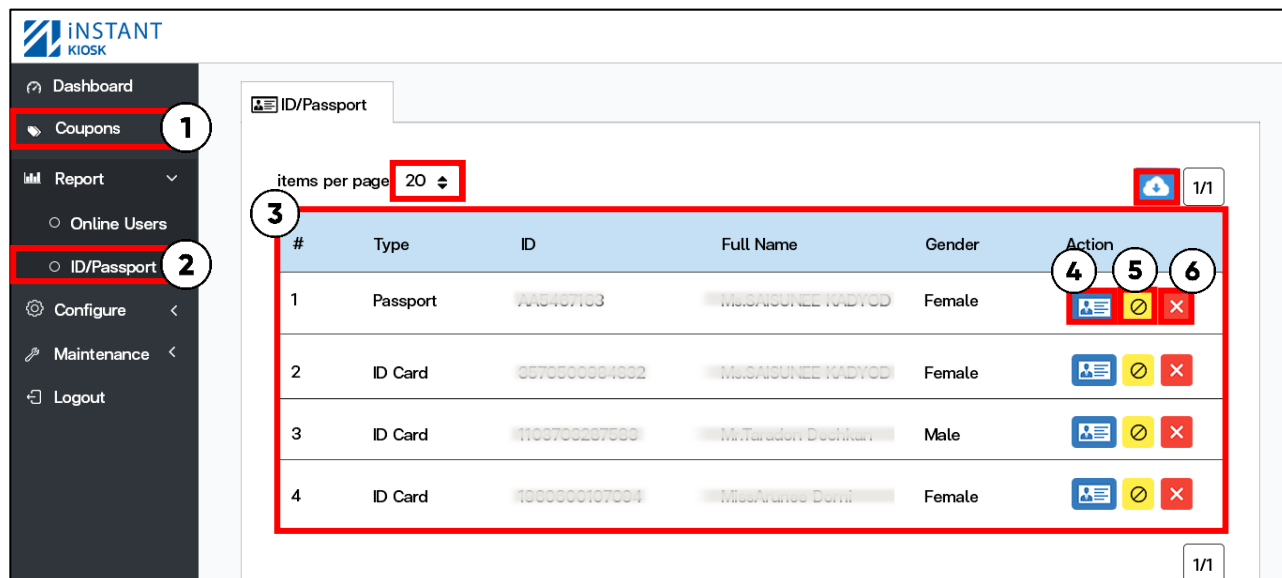
เลือกคูปองที่ต้องการ
แล้วกดปุ่ม icon ดังรูป

6. จำนวนรายชื่อที่ต้องการแสดง

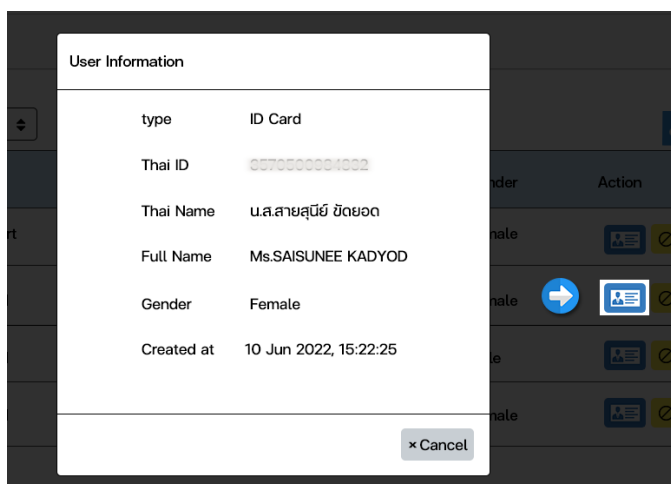
วิธีดูรายละเอียด Coupon

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Report
2. เลือก ID/Passport
3. รายละเอียดคูปองที่ปรี้นออกมาทั้งหมด



4. ดูรายละเอียดและข้อมูลของผู้ใช้คูปอง



5. Icon ระวังการเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ตชั่วคราว



เลือกคูปองที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม icon ดังรูป

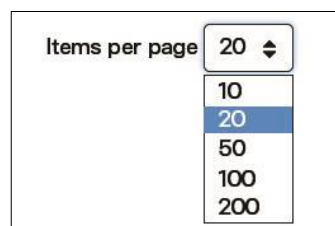
*วิธีการระงับผู้ใช้งานแบบละเอียด (อยู่หน้าที่ 24)

6. ลบคูปองออกจากระบบแบบถาวร



เลือกคูปองที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม Icon ดังรูป

7. จำนวนรายชื่อที่ต้องการแสดง



8. Download รายชื่อและข้อมูลผู้ออกคูปองทั้งหมด



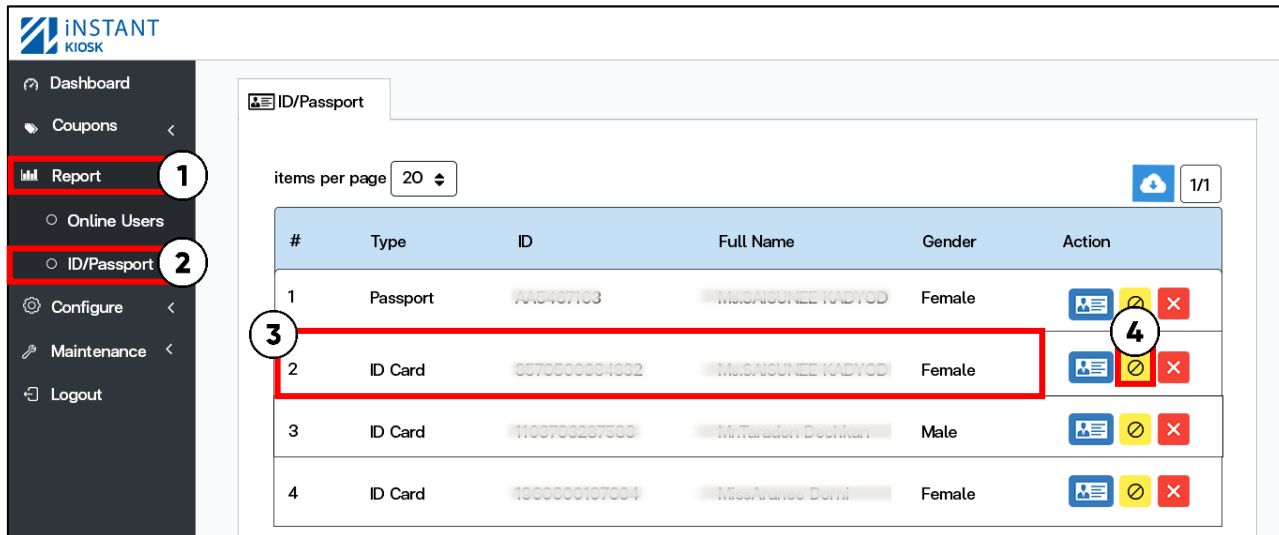
เป็นไฟล์ Excel

นามสกุล xlsx

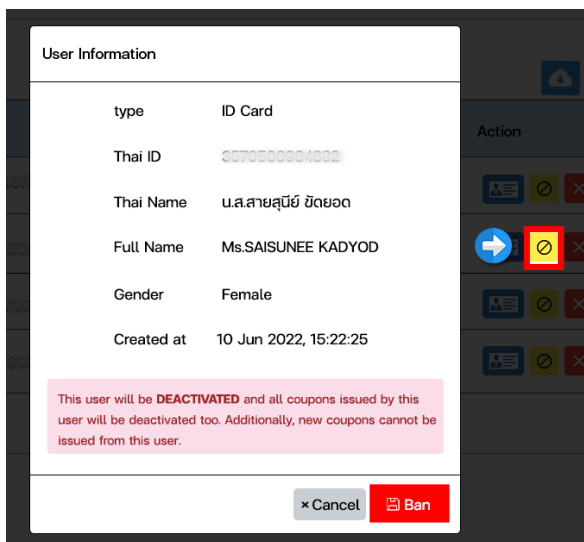
วิธีระงับการเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ตชั่วคราว

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

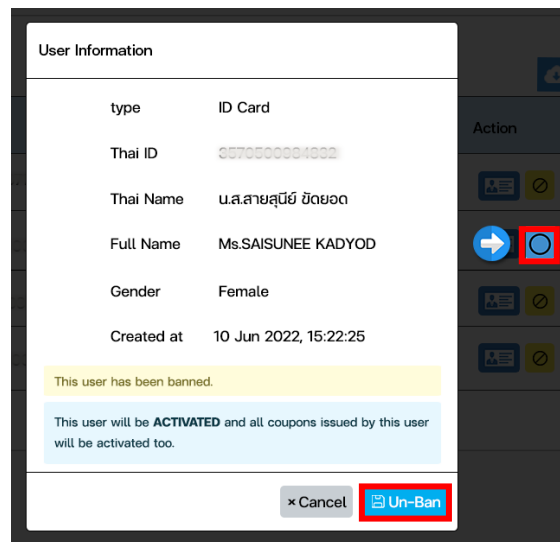
1. คลิก Report
2. เลือก ID/Passport
3. เลือกผู้ใช้ที่ต้องการระงับชั่วคราว



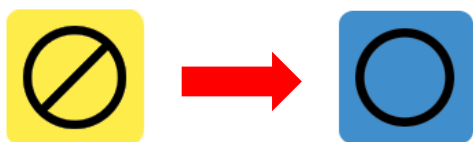
4.1 เลือกผู้ใช้ที่ต้องการระงับเข้าใช้งาน



4.2 เลือกผู้ใช้ที่ต้องการยกเลิกการระงับเข้าใช้งาน



กดปุ่ม Ban ยืนยันการระงับผู้ใช้งาน
จากนั้น Icon ถูกเปลี่ยน ดังรูป

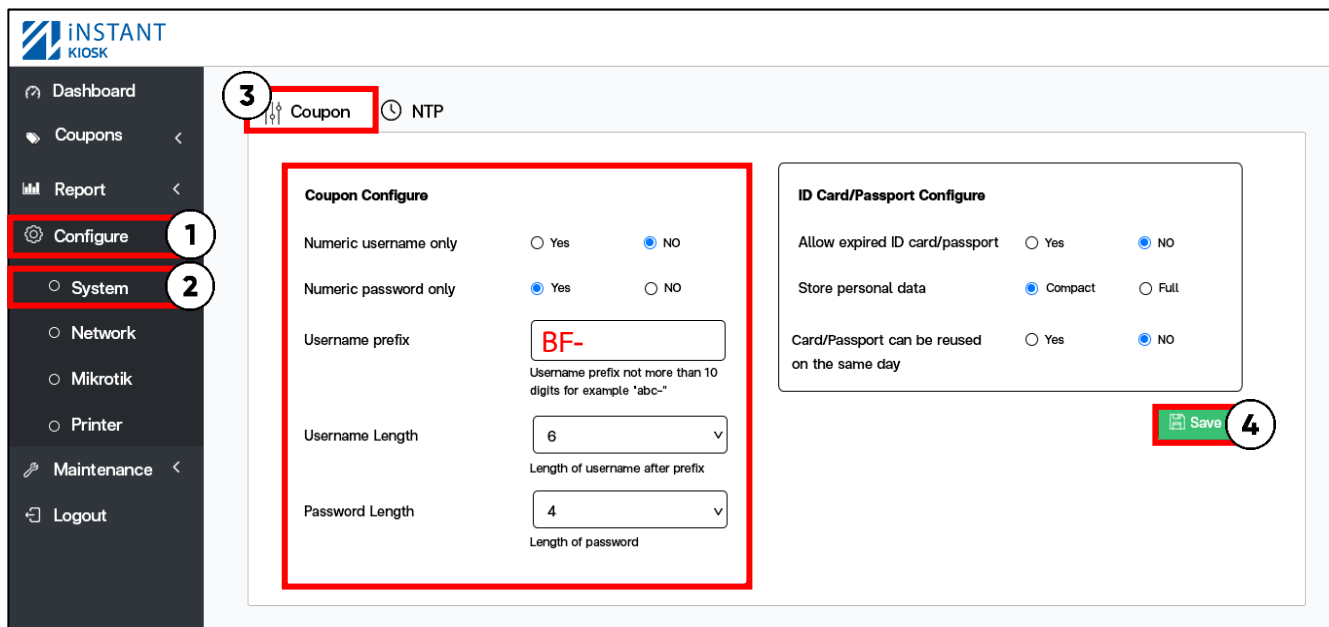


กดปุ่ม Un-Ban ยืนยันการยกเลิกการระงับผู้ใช้งาน

วิธีสร้างคูปองแบบกำหนดรายละเอียด Username/Password

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Configure
2. เลือก System
3. เลือกแท็บ Coupon



4. กำหนด Username และ Password ของคูปอง

Numeric username only : กำหนดประเภทตัวอักษรของ Username

User: x07f8e

- Yes : สุ่มเป็นตัวเลขเท่านั้น
- NO : ตัวเลขผสมกับตัวอักษร

Numeric password only : กำหนดประเภทตัวอักษรของ Password

Pass: 9860

- Yes : สุ่มเป็นตัวเลขเท่านั้น
- NO : ตัวเลขผสมกับตัวอักษร

Username prefix : กำหนดคำหน้าของ Username

User: x07f8e

User: BF-x07f8e

Username Length : กำหนดจำนวนตัวอักษร Username

User: x07f8e

จากตัวอย่างกำหนด 6 ตัว
(กำหนดสุ่มได้ 1-20 ตัว)

User: BF-x07f8e

Password Length : กำหนดจำนวนตัวอักษร Password

Pass: 9860

จากตัวอย่างกำหนด 4 ตัว
(กำหนดสุ่มได้ 1-20 ตัว)

5. เมื่อกำหนดตามที่ต้องการกด Save

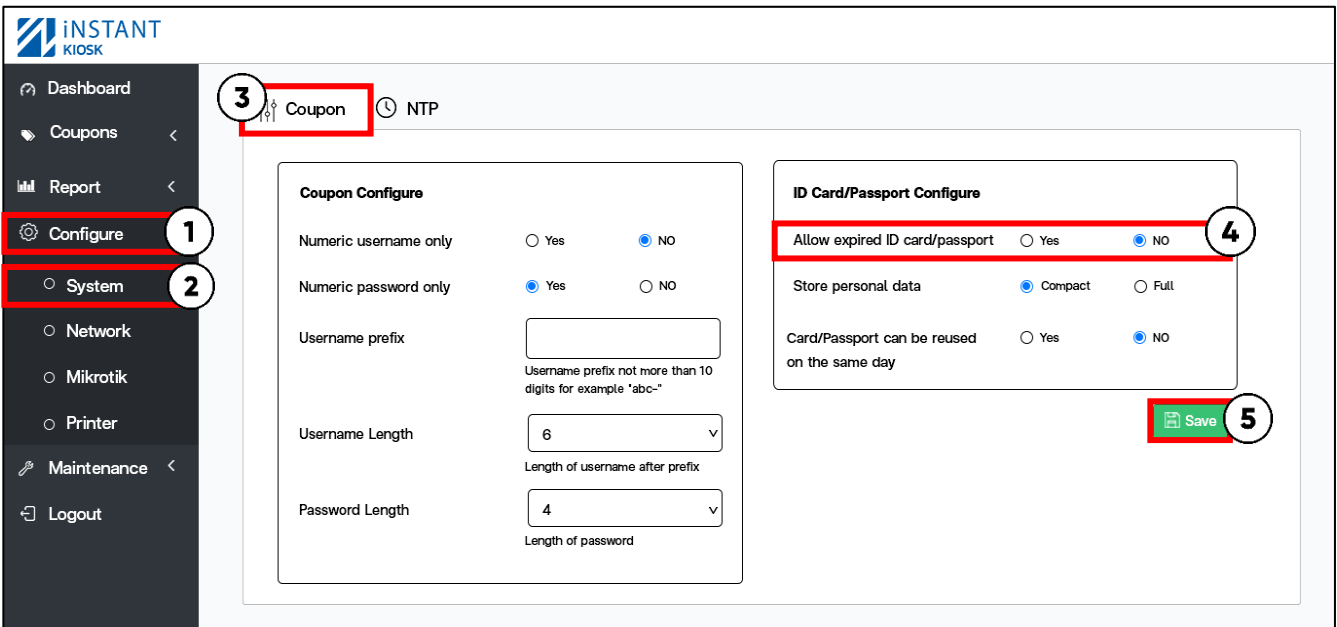


วิธีการตั้งค่าให้ยอมรับบัตรประชาชนหรือพาสปอร์ตที่หมดอายุหรือไม่



เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Configure
2. เลือก System
3. เลือกแท็บ Coupon



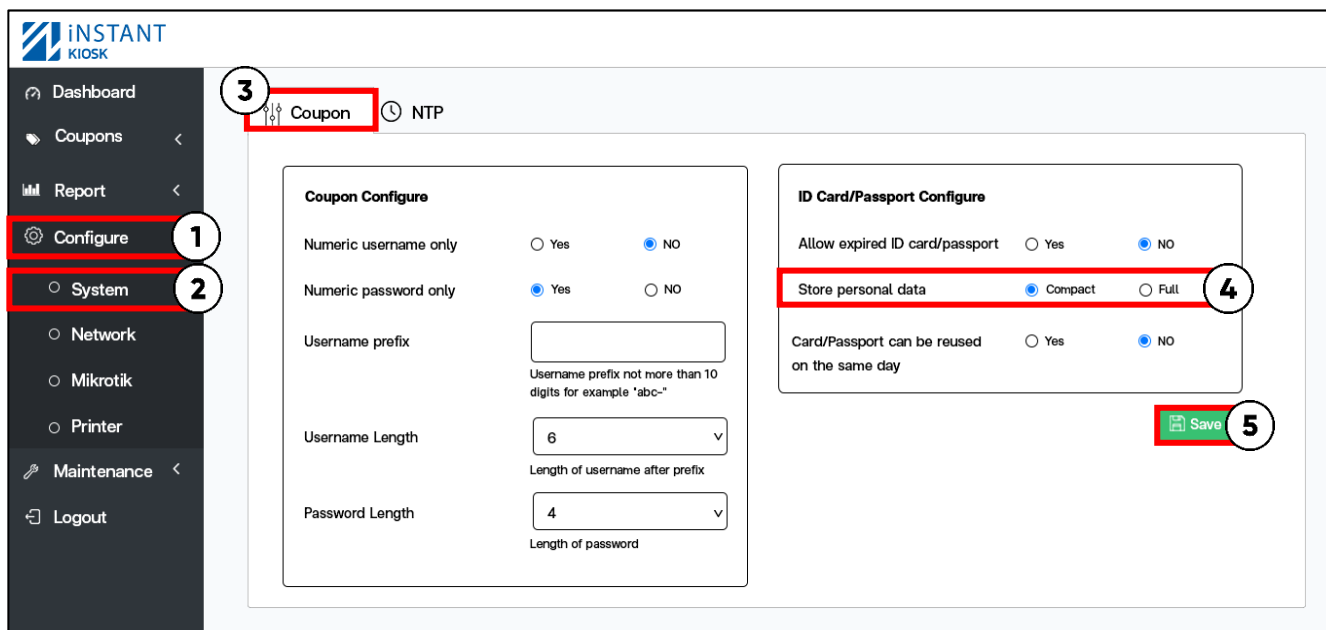
4. Allow expired ID card/passport: อนุญาตให้บัตรประชาชนกับพาสปอร์ตที่หมดอายุ (ติ๊ก Yes เปิดใช้งาน หรือ ติ๊ก No ปิดใช้งาน (Default))

5. เมื่อกำหนดตามที่ต้องการกด Save

วิธีตั้งค่าการเก็บข้อมูลของผู้ใช้ตามบัตรประชาชนหรือพาสปอร์ต

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Configure
2. เลือก System
3. เลือกแท็บ Coupon



4. Store personal data : เก็บข้อมูลของผู้ใช้ตามบัตรประชาชนหรือพาสปอร์ต

Compact : เก็บบางส่วน

Full : เก็บทั้งหมด

- ▲ Type ลงทะเบียนด้วยบัตรประจำตัวประชาชนหรือพาสปอร์ต
- ▲ ID Card No. หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน
- ▲ Passport No. หมายเลขพาสปอร์ต
- ▲ Thai Title คำนำหน้า (คำนำหน้าภาษาไทย)
- ▲ Thai First Name ชื่อไทย (ชื่อภาษาไทย)
- ▲ Thai Last Name นามสกุล (นามสกุลภาษาไทย)
- ▲ Title คำนำหน้า (คำนำหน้าภาษาอังกฤษ)

- ▲ First Name ชื่อจริง (ชื่อภาษาอังกฤษ)
- ▲ Last Name นามสกุล (นามสกุลภาษาอังกฤษ)
- ▲ Gender เพศ
- Date of Birth วันเกิด
- House No. บ้านเลขที่
- Moo หมู่
- Soi ซอย
- Sub District ตำบล

- District เขต
- Province จังหวัด
- ▲ Issue Date วันที่ออก
- ▲ Expire Date วันที่หมดอายุ
- Country ประเทศ
- Nationality สัญชาติ
- ▲ Created at วันเวลาลงทะเบียน

● เก็บข้อมูลของ Full เท่านั้น

▲ เก็บข้อมูลทั้ง Full และ Compact

5. เมื่อกำหนดตามที่ต้องการกด Save

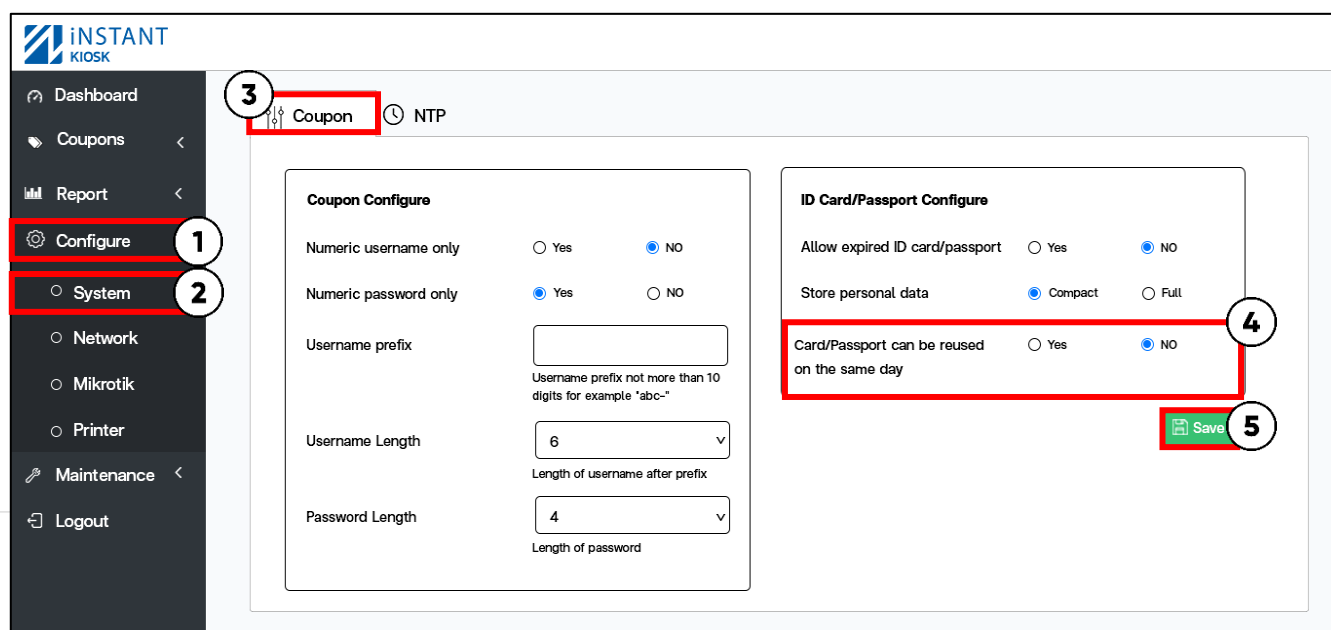
*วิธีการดูข้อมูลผู้ใช้งานทั้งหมดสามารถ Download file (วิธีการ download อยู่ในหน้าที่ 23 ข้อที่ 8)

วิธีการอนุญาตให้บัตรประชาชนหรือพาสปอร์ตสามารถใช้ซ้ำได้ใน 1 วัน



เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Configure
2. เลือก System
3. เลือกแท็บ Coupon



4. Card/Passport can be reused on the same day: อนุญาตให้บัตรประชาชนกับพาสปอร์ตสามารถใช้ซ้ำได้ภายใน 1 วัน

(ติ๊ก Yes อนุญาตให้ 1 User สามารถออกคูปองได้มากกว่า 1 ใบต่อ 1 วัน

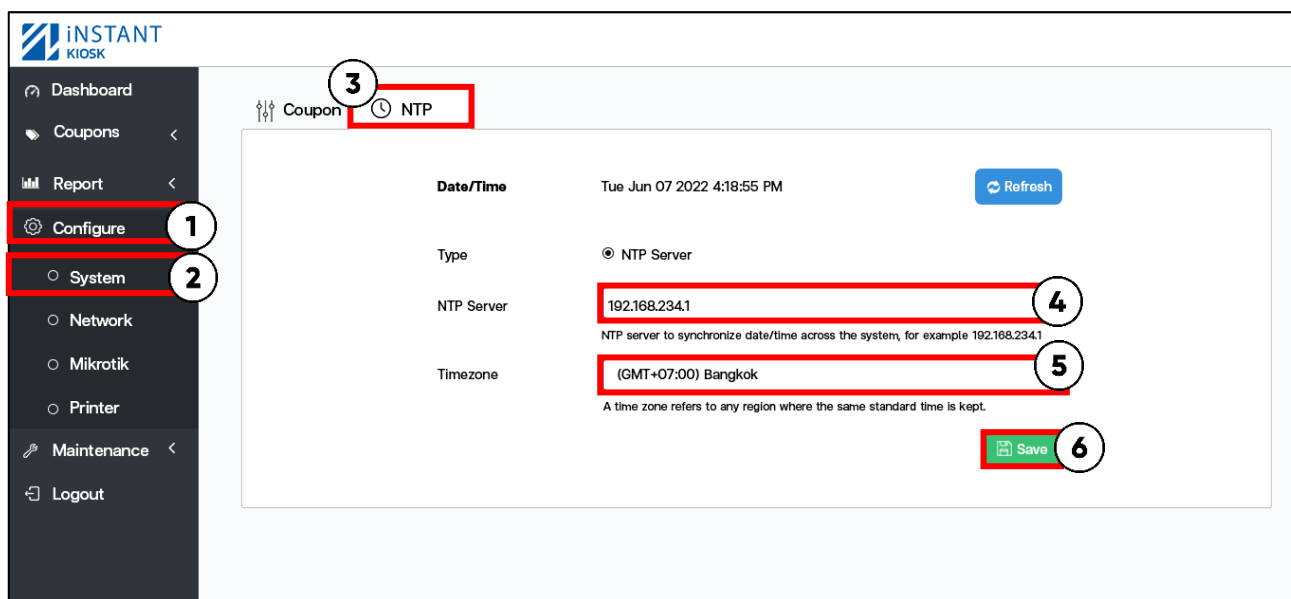
หรือ ติ๊ก No ไม่อนุญาตให้ 1 User สามารถออกคูปองได้มากกว่า 1 ใบต่อ 1 วัน (Default))

5. เมื่อกำหนดตามที่ต้องการกด Save

วิธีการกำหนดวันเวลาให้คูปองตรงกับปัจจุบัน

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Configure
2. เลือก System
3. เลือกแท็บ NTP



4. NTP Server: เป็น protocol สำหรับการปรับค่าเวลาของนาฬิกาให้ตรงกับ Server หรือ Network นั้นๆ

- สามารถใส่ IP ของ Mikrotik หรือใส่ NTP ของ Server อื่นๆก็ได้

5. Timezone: เลือกเวลาให้ตรงกับประเทศที่ต้องการ

- ประเทศไทย (GMT+07:00) Bangkok

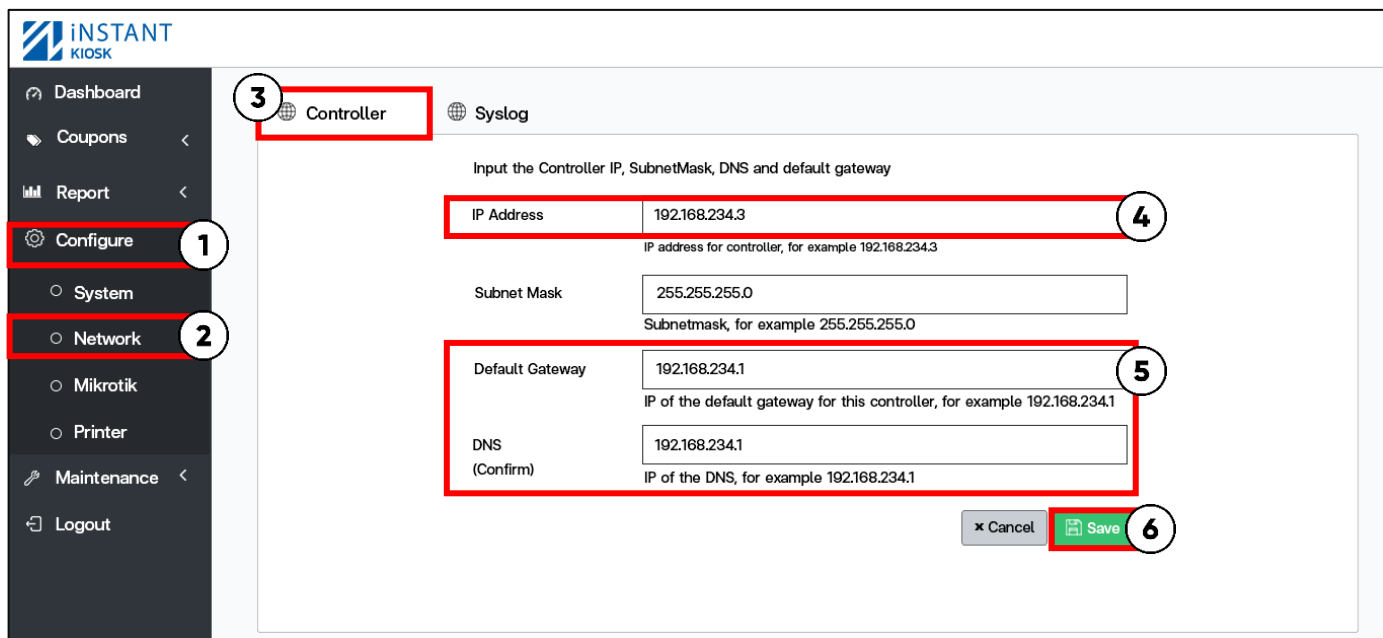
6. เมื่อกำหนดตามที่ต้องการกด Save



วิธีการตั้งค่า IP ของ Controller

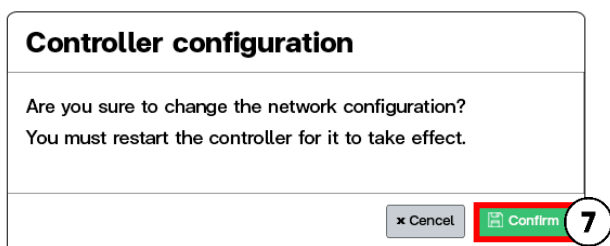
เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Configure
2. เลือก Network
3. เลือกแท็บ Controller
4. ใส่ IP Controller ที่ต้องการ
5. Default Gateway และ DNS ใส่ IP ของ Mikrotik

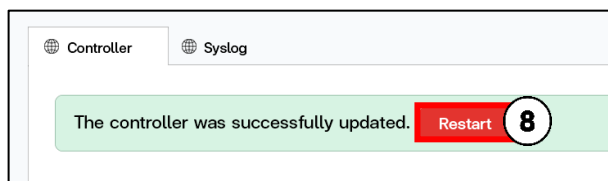


6. เมื่อกำหนดตามที่ต้องการกด Save

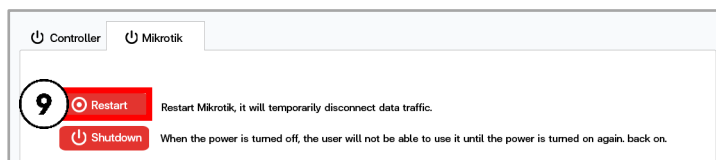
7. กด Confirm ยืนยันอีกครั้ง



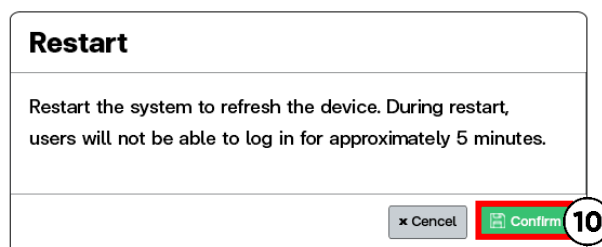
8. กดปุ่ม Restart เพื่อ Update



9. กดปุ่ม Restart อีกครั้ง



10. กด Confirm ยืนยันอีกครั้ง

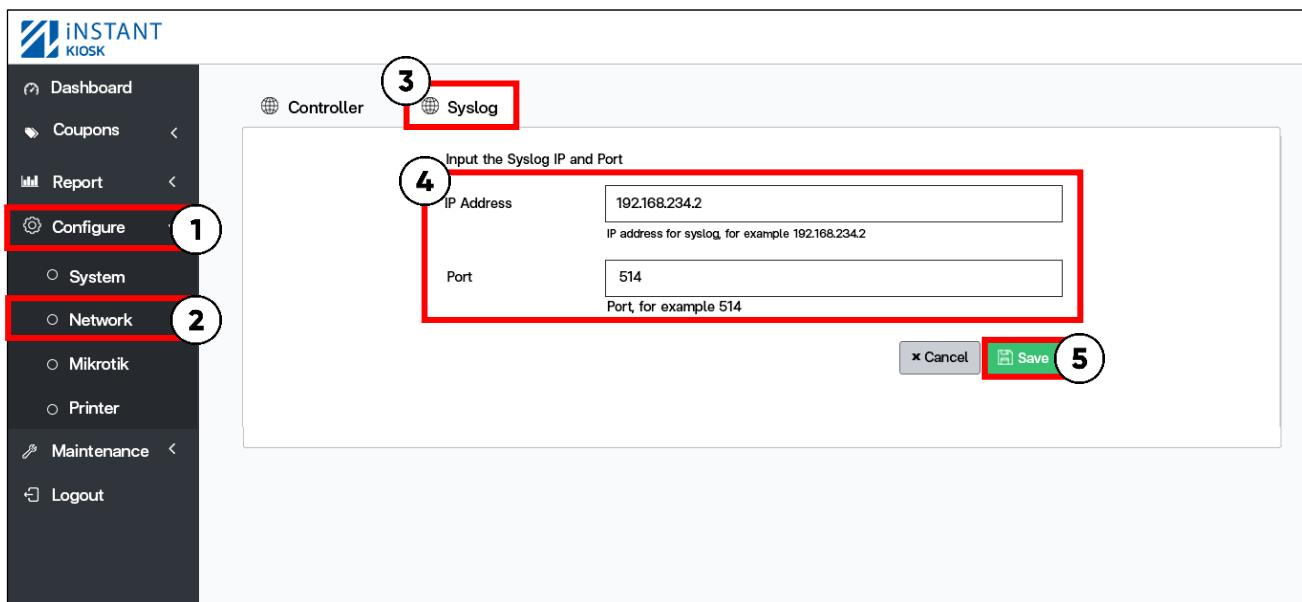


วิธีการตั้งค่า IP ของ Log

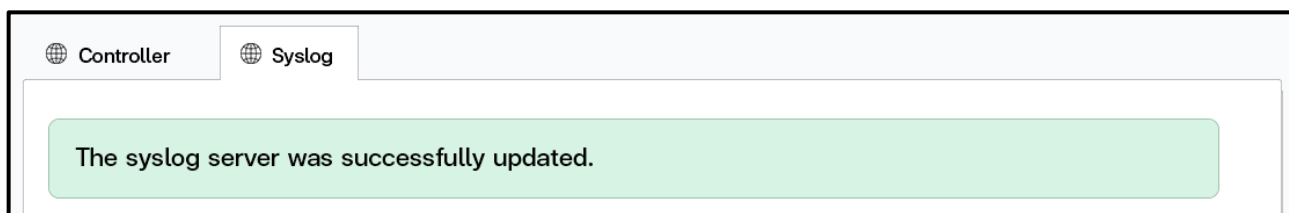
เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Configure
2. เลือก Network
3. เลือกแท็บ Syslog
4. ใส่ IP Log ที่ต้องการ

*Syslog Port คือ เลขพอร์ตของ Log หรือเซิร์ฟเวอร์



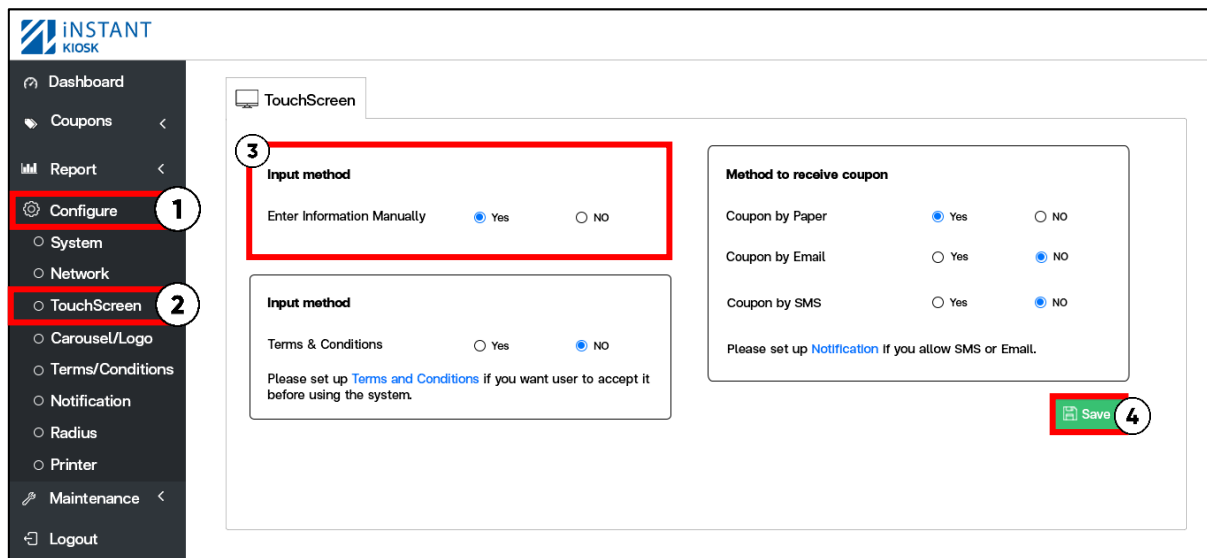
5. กด Save



วิธีการเปิด/ปิด การลงทะเบียนแบบป้อนข้อมูลด้วยตัวเอง

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Configure
2. เลือก TouchScreen
3. ในหัวข้อ Input Method
(ติ๊ก Yes เปิดใช้งาน(Default) หรือ ติ๊ก No ปิดใช้งาน)
4. กด Save

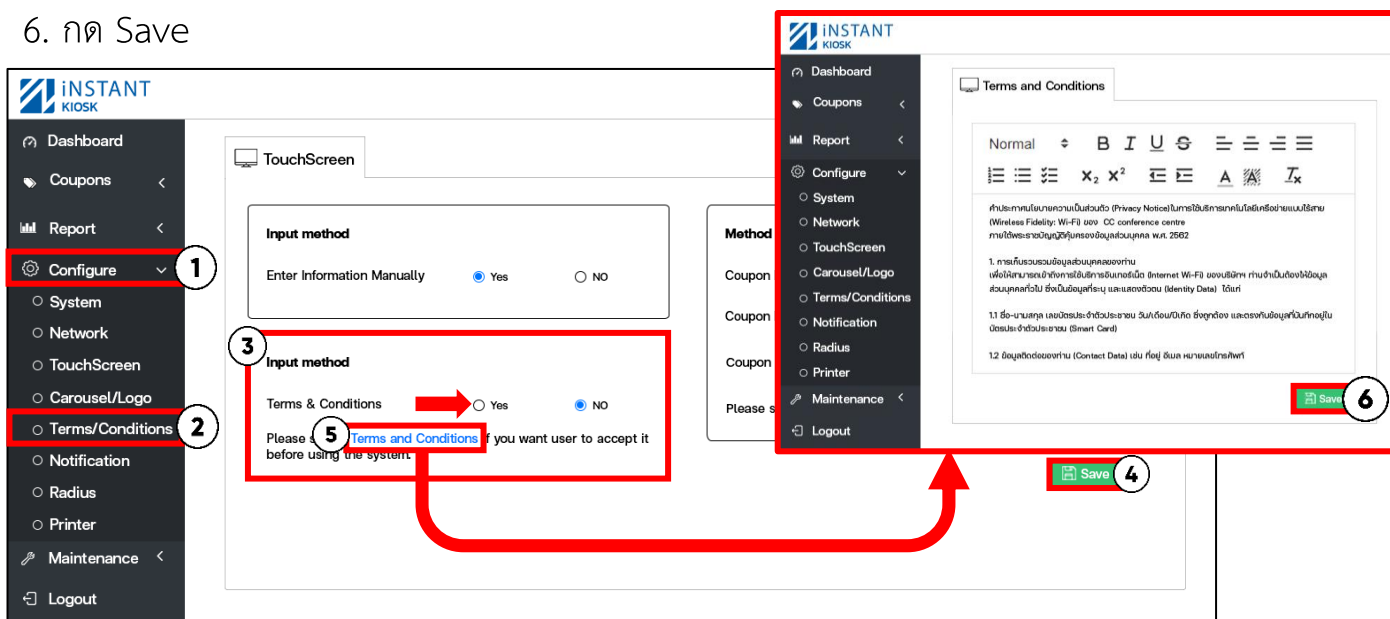


วิธีการเปิด/ปิด “การยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไข”

ก่อนลงทะเบียนใช้งาน Wi-Fi

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Configure 2. เลือก TouchScreen
3. ในหัวข้อ Terms & Conditions (ติ๊ก Yes เปิดใช้งาน หรือ ติ๊ก No ปิดใช้งาน (Default))
4. กด Save
5. ในกรณีที่ต้องการเปิดใช้งาน คลิกที่ **Terms and Conditions** แล้วกรอกข้อมูลที่ต้องการ
6. กด Save



Yes: เปิดการใช้งาน

Input method

Terms & Conditions Yes NO

Please set up **Terms and Conditions** if you want user to accept it before using the system.



ข้อกำหนดและเงื่อนไข

Terms and Conditions

คำประกาศความเป็นส่วนตัวเป็นต้นฉบับ (Privacy Notice) ในการให้บริการเทคโนโลยีระบบอัตโนมัติ (Wireless Fidelity: Wi-Fi) ภายใต้พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562

1. การเก็บรวบรวมข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน เพื่อให้สามารถเข้าถึงการให้บริการระบบอัตโนมัติ (Internet Wi-Fi) ของบริษัทฯ ท่านจำเป็นต้องมีข้อมูลส่วนบุคคลที่ระบุ และแสดงตัวตน (Identity Data) ได้แก่

1.1 ชื่อ-นามสกุล หมายเลขประจำตัวประชาชน วัน/เดือน/ปีเกิด ซึ่งถูกต้อง และตรงกันกับข้อมูลที่อยู่ในบัตรประชาชน (Smart Card)

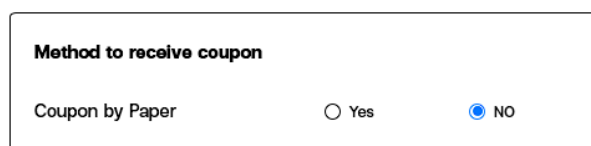
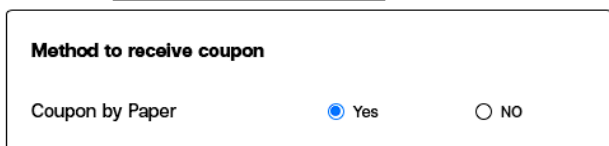
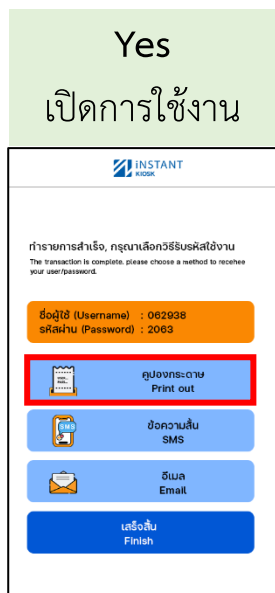
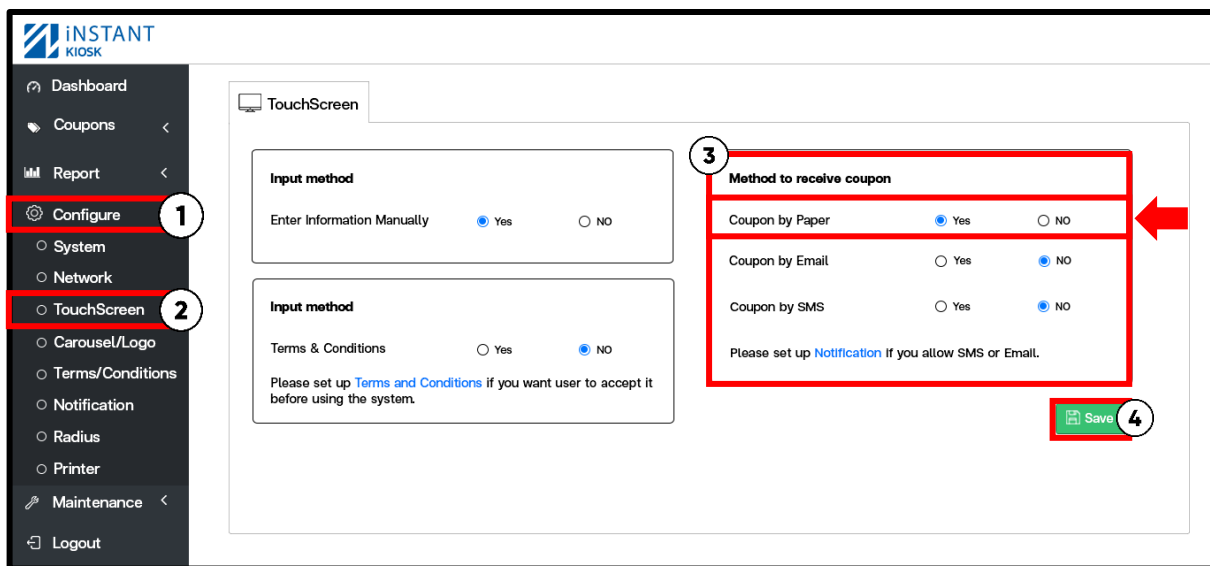
1.2 ข้อมูลติดต่อของท่าน (Contact Data) เช่น ที่อยู่ ชื่อนามสกุลโทรศัพท์

2. ข้อมูลแสดงในการเก็บรวบรวม ประมวลผล หรือเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน

วิธีการเปิด/ปิด การออกคูปองด้วยกระดาษ

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

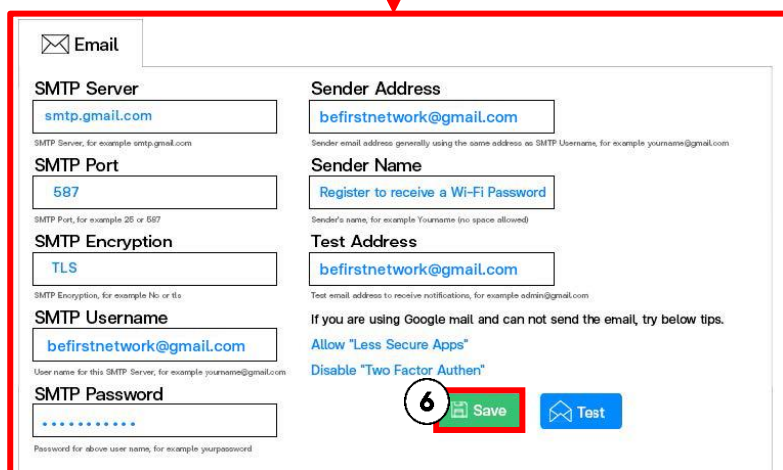
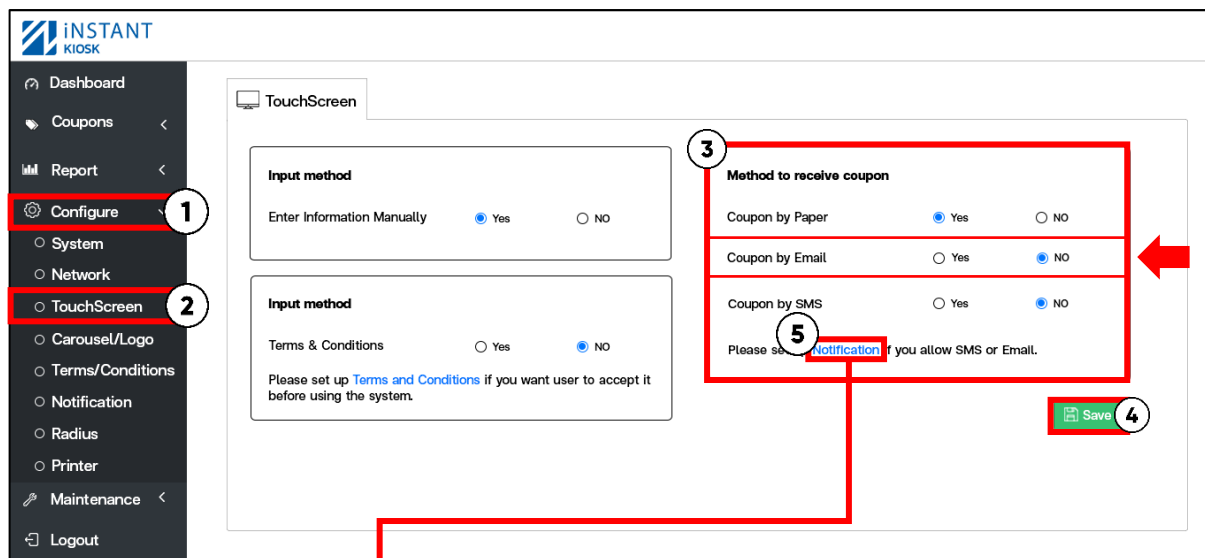
1. คลิก Configure 2. เลือก TouchScreen
3. ในหัวข้อ Method to receive coupon ในส่วนของ Coupon by Paper (ติ๊ก Yes เปิดใช้งาน (Default) หรือ ติ๊ก No ปิดใช้งาน)
4. กด Save



วิธีการเปิด/ปิด การออกคูปองด้วย Email

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Configure
2. เลือก TouchScreen
3. ในหัวข้อ Method to receive coupon ในส่วนของ Coupon by Email (ตีก Yes เปิดใช้งาน หรือ ตีก No ปิดใช้งาน (Default))
4. กด Save
5. ในกรณีที่ต้องการเปิดใช้งาน คลิกที่ Notification แล้วกรอกข้อมูล Email
6. กด Save



Yes
เปิดการใช้งาน



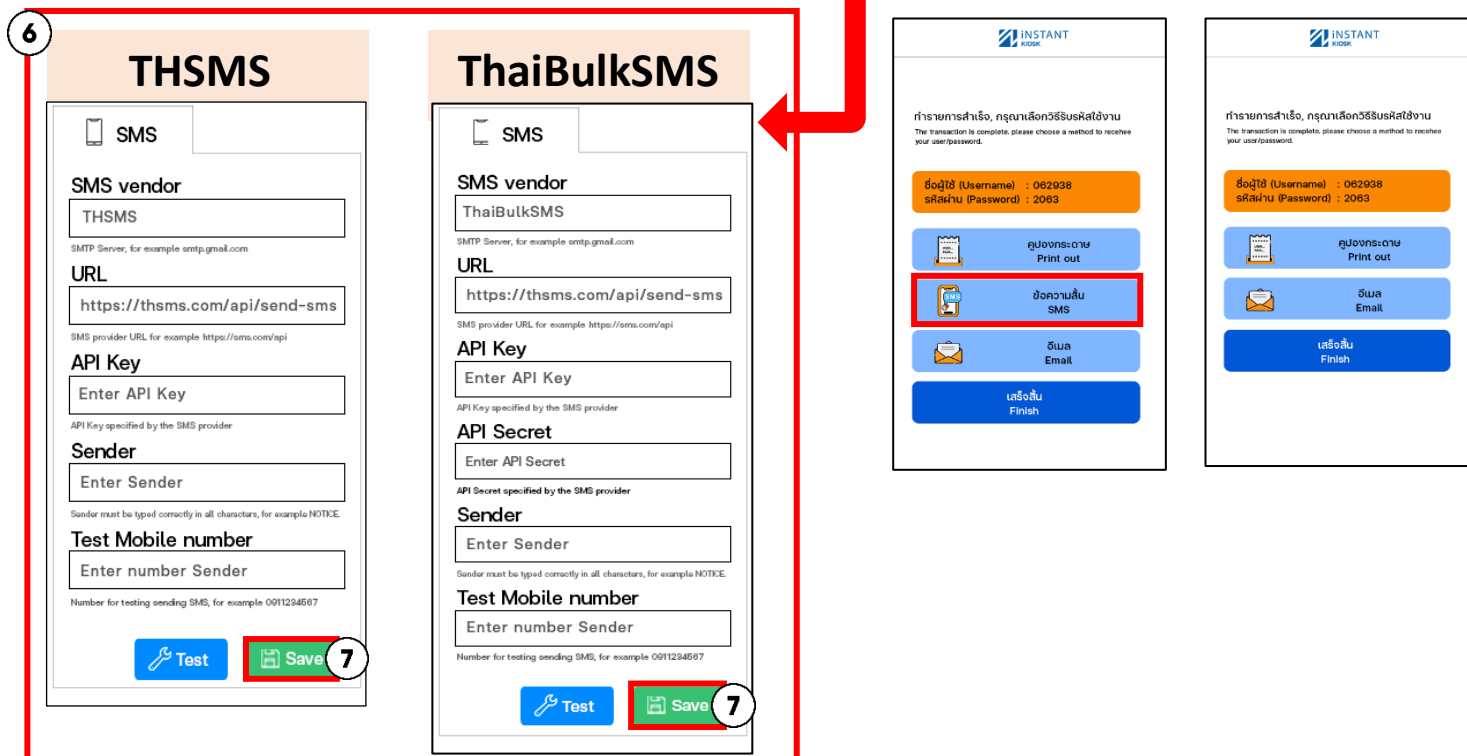
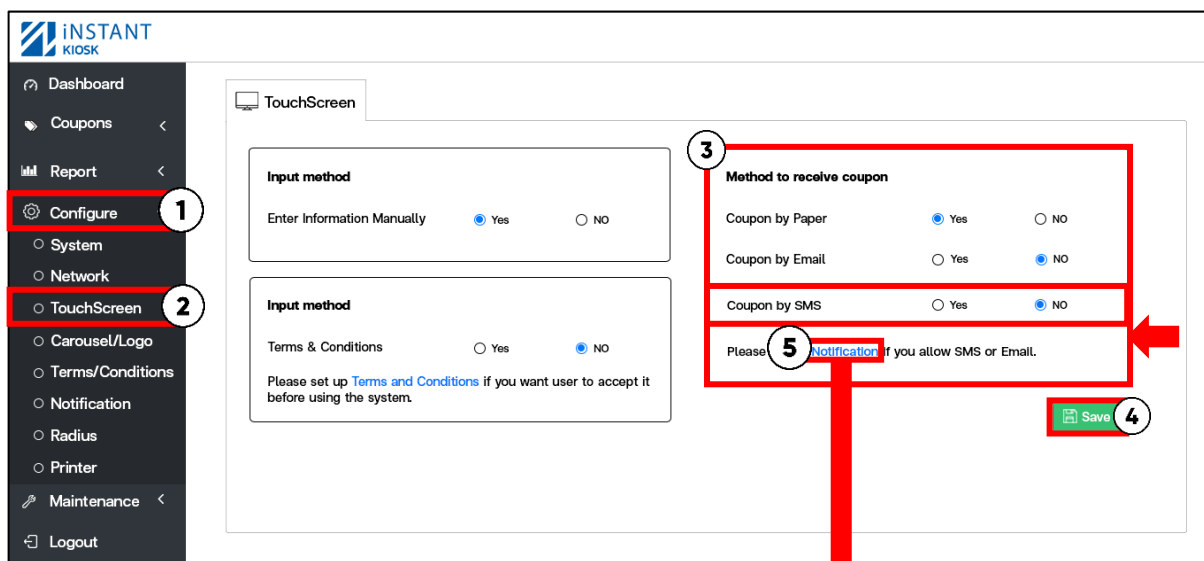
No
ปิดการใช้งาน

ตัวอย่างการตั้งค่า Email

วิธีการเปิด/ปิด การออกคูปองด้วย SMS

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Configure
2. เลือก TouchScreen
3. ในหัวข้อ Method to receive coupon ในส่วนของ Coupon by SMS (ติ๊ก Yes เปิดใช้งาน หรือ ติ๊ก No ปิดใช้งาน (Default))
4. กด Save
5. ในกรณีที่ต้องการเปิดใช้งาน คลิกที่ Notification



6. Config SMS Gateway ตามค่าที่เลือก

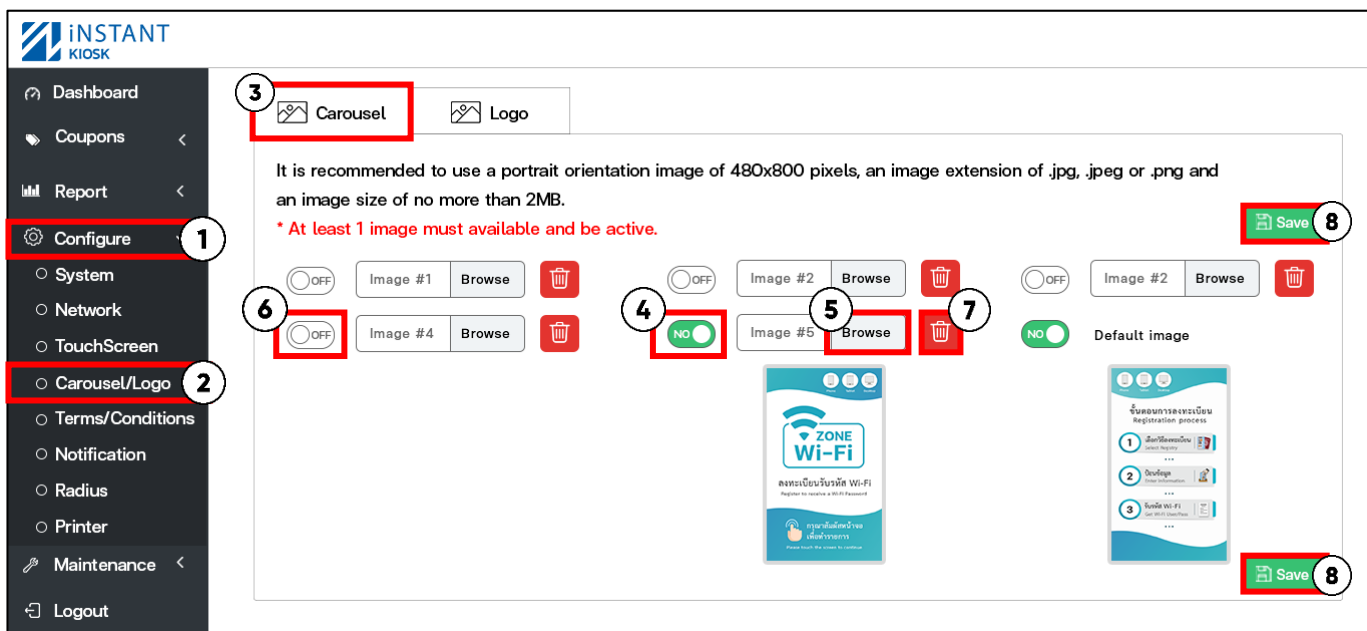
**ถ้าไม่มี SMS Gateway ที่ต้องการ กรุณาแจ้งบริษัทฯ*

7. กด Save

วิธีจัดการรูปพิกหน้าจอ

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Configure
2. เลือก Carouse/logo
3. เลือกแท็บ Carousel
4. กดปุ่มให้ขึ้น ON เพื่อเปิดใช้งาน
5. กดปุ่ม Browse เพื่อใส่รูปภาพที่ต้องการ สามารถใส่ได้ทั้งหมด 5 รูป
6. กดปุ่มให้ขึ้น OFF เพื่อปิดใช้งาน
7. กดปุ่มลบ เพื่อลบรูปภาพ
8. กด Save เมื่อทำการเพิ่ม ลบ แก้ไข
9. กดปุ่ม Reload: Update touchscreen. (ดูวิธีในหน้าที่ 47)



หน้าจอจะทำการเลื่อนเปลี่ยนหน้าอัตโนมัติ วงซ้ำทุกๆ 10 วินาที

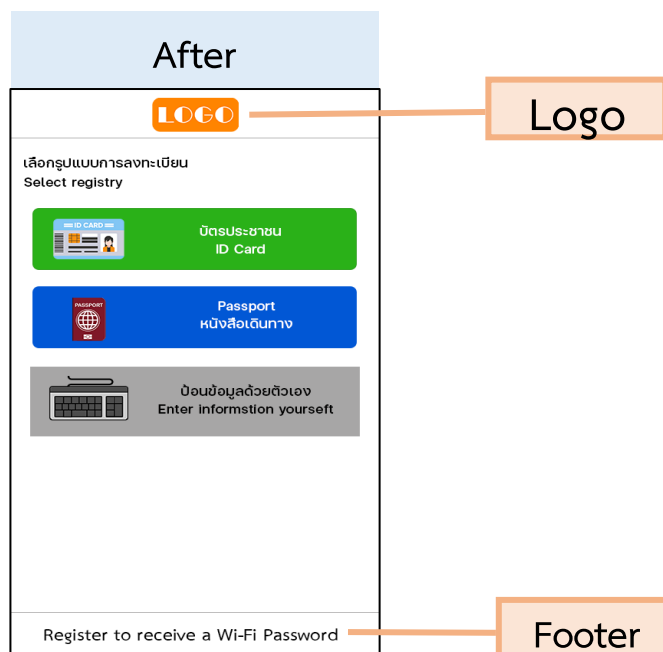
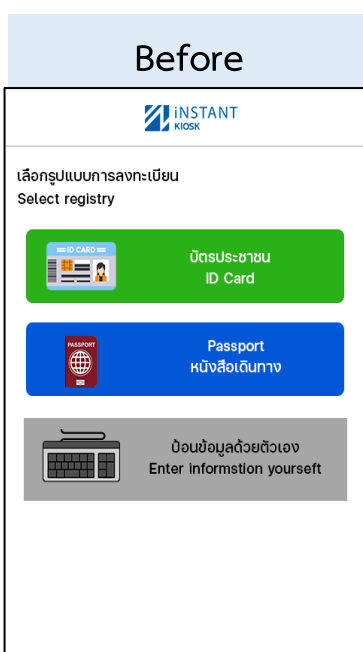
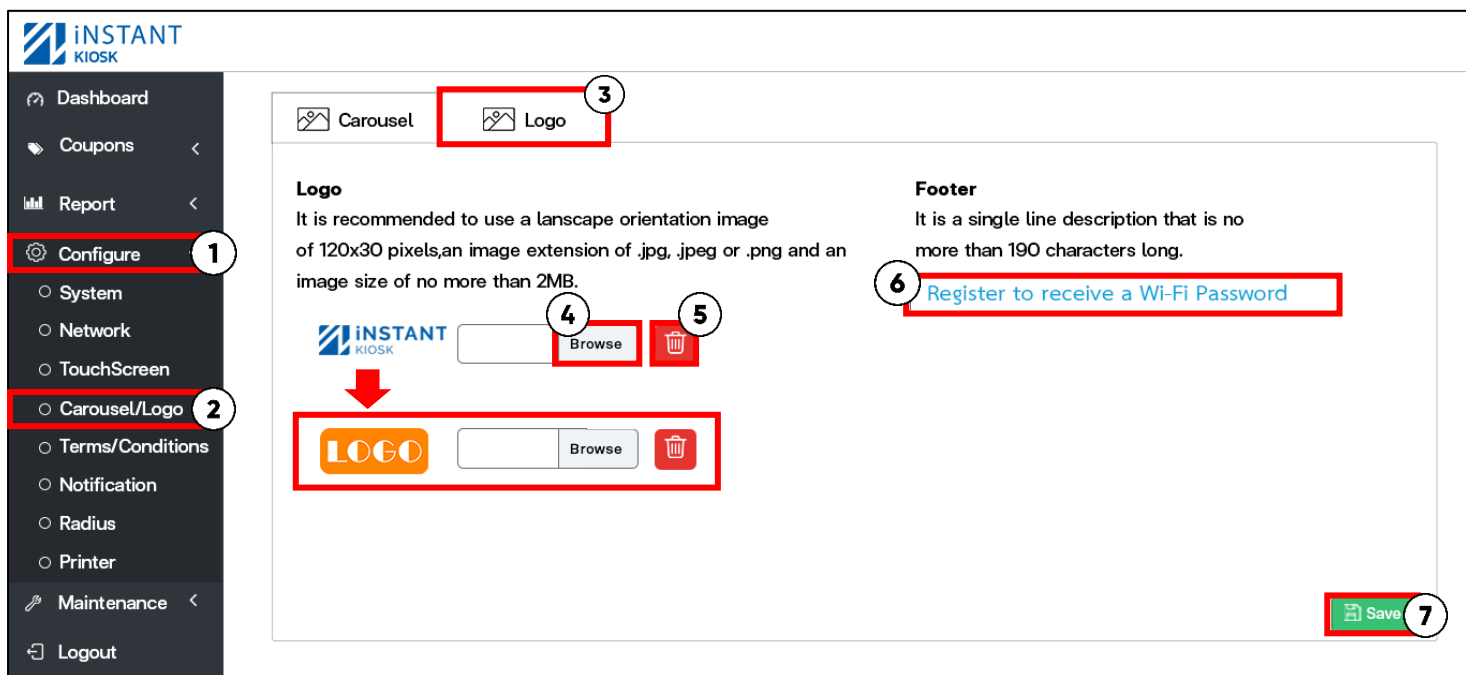
**ในกรณีถ้าไม่มีการเปิดใช้งานภาพพิกหน้าจอเลย รูปภาพ Default image จะเปิดอัตโนมัติ*



วิธีเปลี่ยน Logo และใส่ข้อความ Footer บน TouchScreen

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Configure
2. เลือก Carousel/logo
3. เลือกแท็บ Logo
4. คลิก Browse เพื่อใส่ Logo ที่ต้องการ
5. คลิก ลบ เพื่อลบรูปภาพ
6. ใส่ข้อความ Footer ที่ต้องการ
7. กด Save



วิธีการตั้งค่า API

เป็นการตั้งค่าให้ Controller เชื่อมต่อกับ Mikrotik

Mikroik IP , API Username , API Passwork ของ Controller กับ Mikrotik จะต้องตรงกันเสมอ

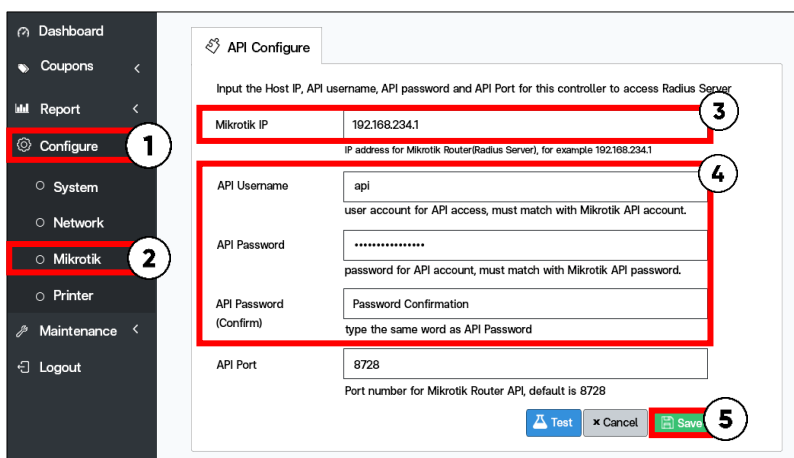
Invalid user name or password
Try again later.

Any questions, please contact
technical support

Line: @befirstnetwork
Tel:02-070-2070
Web: www.befirstnetwork.com

ถ้า API ไม่ตรงกันจะทำให้ไม่สามารถปรั้นได้ ขึ้น Error ดังนี้
แก้ไขดังต่อไปนี้

- ตรวจสอบความถูกต้อง ของ IP Mikrotik
- ตรวจสอบ API Username รหัส Controller และ Mikrotik ตรงกันหรือไม่
- ตรวจสอบ Password ของ Controller และ Mikrotik ต้องตรงกันเสมอ



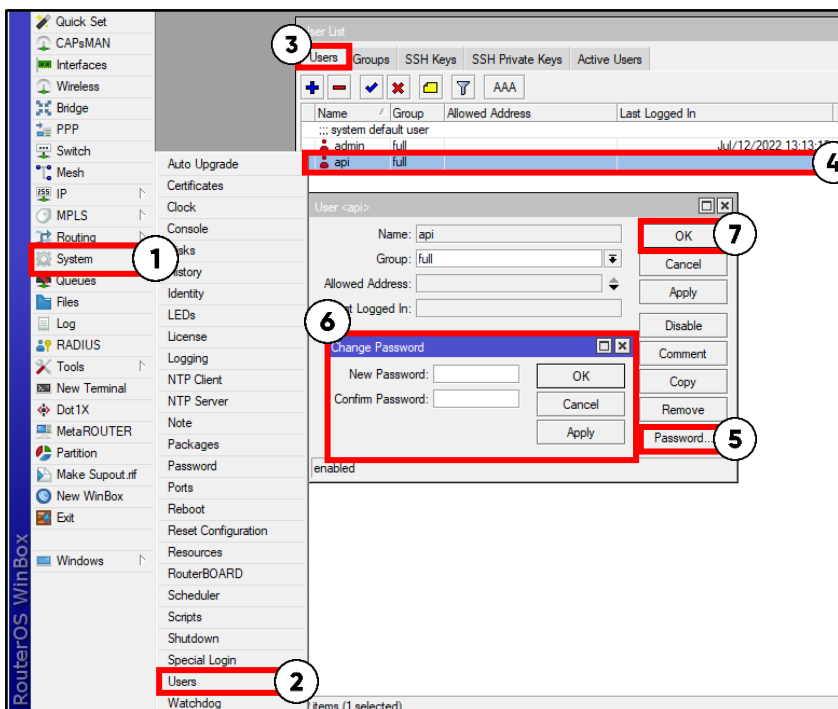
เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Configure
2. เลือก Mikrotik
3. ใส่ IP ของ Mikrotik
4. ตั้งค่าให้ตรงกับ Mikrotik

API Username: API

API Passwork : 1q2w3ebefirst123

5. กด Save



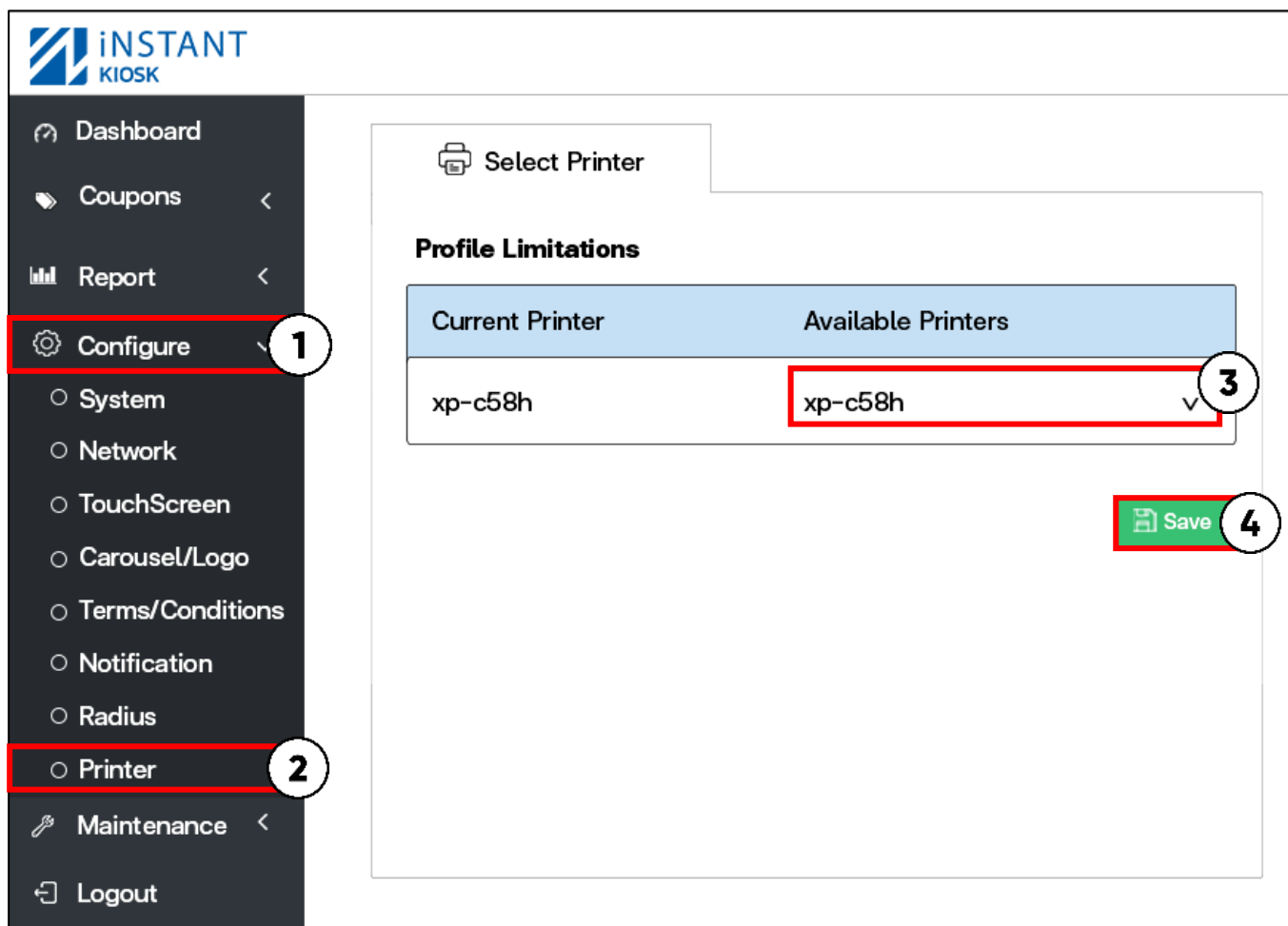
เข้า Mikrotik (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก System
 2. เลือก Users
 3. เลือกเห็น Users
 4. คลิกที่ api
- ตั้งค่า Password ให้ตรงกับ Controller
5. คลิกที่ Password
 6. ตั้งค่าให้ตรงกับ Controller
- API Passwork: 1q2w3ebefirst123
7. แล้วกด OK

วิธีการเลือก Printer

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Configure
2. เลือก Driver เครื่องปริ้นท์ที่ใช้งาน
2. เลือก Printer
4. กด Save

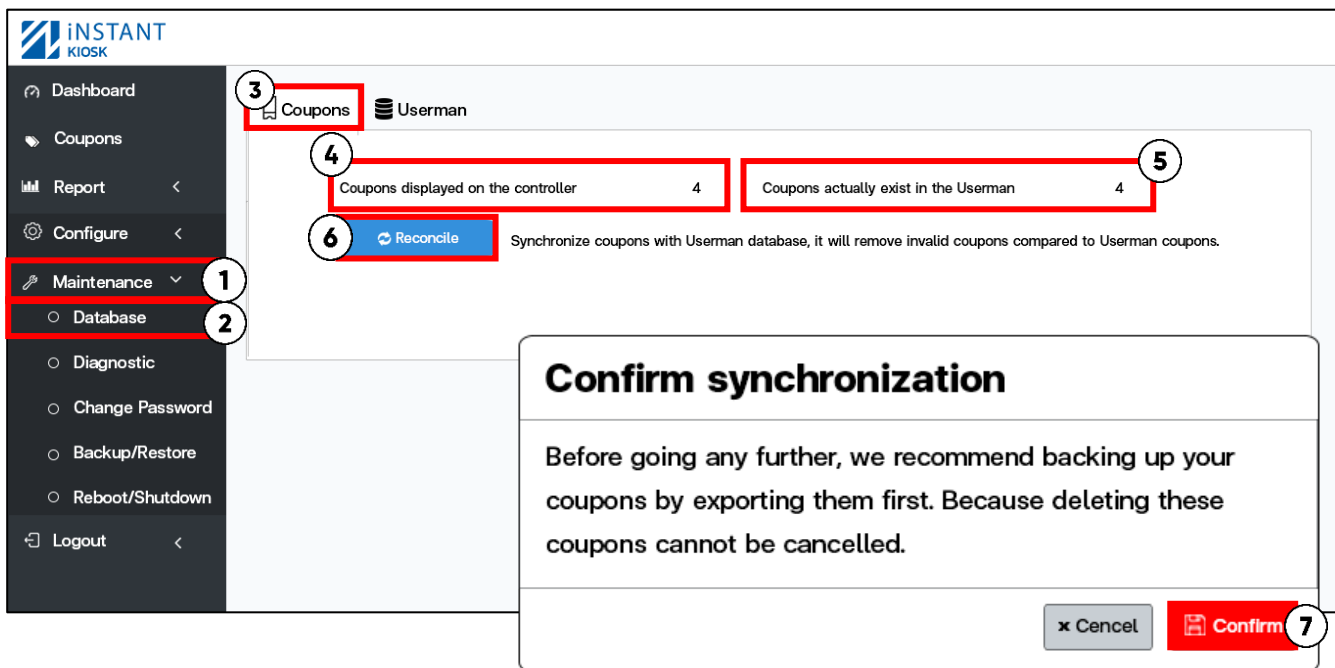


The screenshot shows the INSTANT KIOSK configuration interface. On the left is a dark sidebar menu with the following items: Dashboard, Coupons, Report, Configure (highlighted with a red box and a circled '1'), System, Network, TouchScreen, Carousel/Logo, Terms/Conditions, Notification, Radius, Printer (highlighted with a red box and a circled '2'), Maintenance, and Logout. The main content area is titled 'Select Printer' and contains a 'Profile Limitations' section. This section has a table with two columns: 'Current Printer' and 'Available Printers'. The 'Current Printer' column shows 'xp-c58h'. The 'Available Printers' column shows a dropdown menu with 'xp-c58h' selected (highlighted with a red box and a circled '3'). At the bottom right of the main content area is a green 'Save' button (highlighted with a red box and a circled '4').

วิธีการปรับให้คูปองบน Controller ให้ตรงกับข้อมูลบน Userman

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Maintenance
2. เลือก Database
3. เลือกแท็บ Coupons



4. Coupons displayed on the Controller: จำนวนใบที่ออกคูปองที่สร้างจาก Controller เช่น ออกคูปองด้วยบัตรประชาชน พาสปอร์ตและผ่านเว็บ Controller
5. Coupons actually exist in the Userman: จำนวนใบที่ออกคูปองที่มีอยู่จริงบน Userman
6. Reconcile: การปรับปรุงให้ข้อมูลของ Controller ตรงกับ Userman
7. กด Comfirm: ยืนยันการปรับปรุงข้อมูล

วิธีการลบคูปองที่หมดอายุแล้วบน Userman

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Maintenance

2. เลือก Database

3. เลือกแท็บ Userman

The screenshot shows the iNSTAT KIOSK interface. On the left sidebar, 'Maintenance' is selected (1), and 'Database' is chosen (2). The main area shows the 'Userman' tab (3) with a table of coupon statistics: 'Coupons actually exist in the Userman' (7) and 'Expired coupons' (0) (4). A red 'Remove' button (5) is visible. A modal dialog titled 'Remove expired coupons' is open, containing the text: 'Deleting expired coupons in the userman has no effect with the coupon shown in the controller.' At the bottom of the dialog are 'Cancel' and 'Confirm' buttons (6).

4. Expired coupons: จำนวนใบที่คูปองหมดอายุ

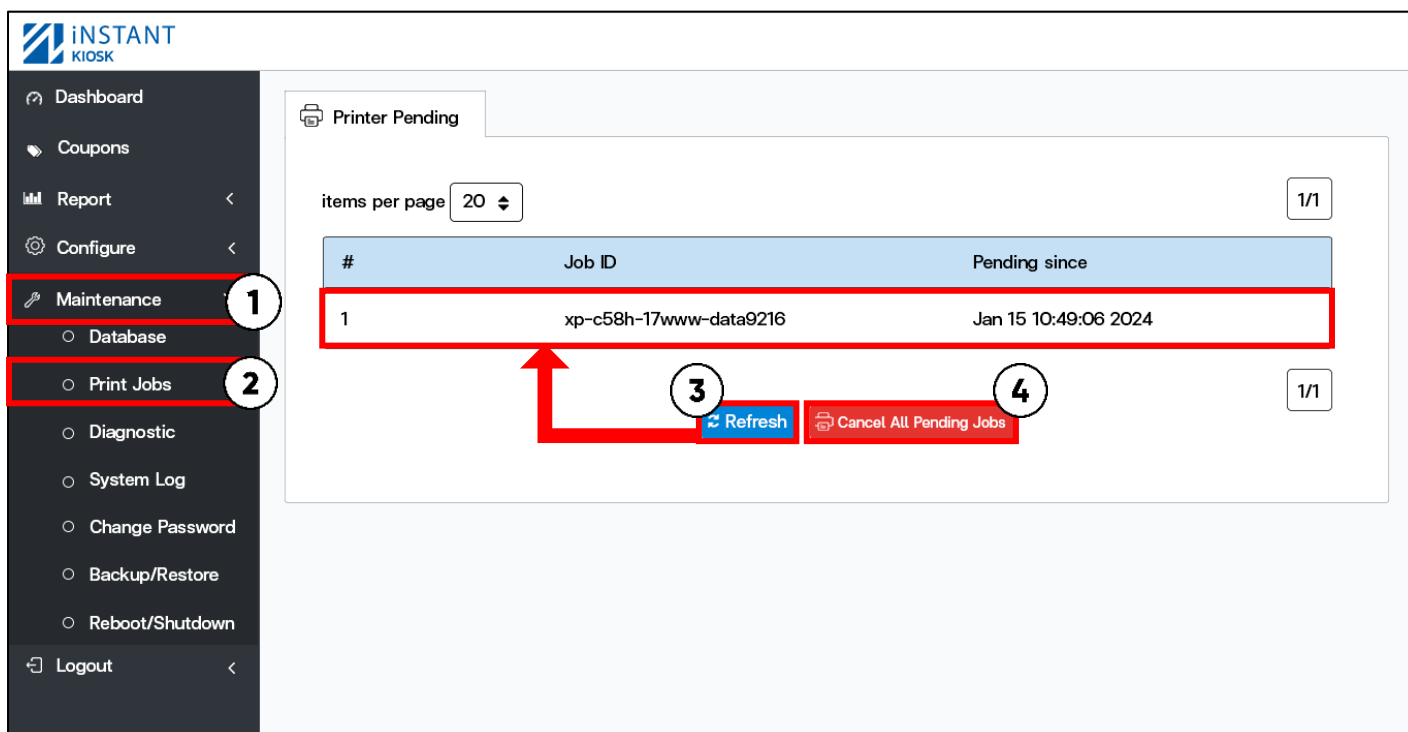
5. กดปุ่ม Remove: เพื่อลบคูปองหมดอายุ

6. กด Comfirm: ยืนยันคูปองหมดอายุ

วิธียกเลิกงานที่สั่งปริ้น

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Maintenance
2. เลือก Print Jobs
3. กดปุ่ม Refresh เพื่อดูสถานะกำลังพิมพ์
4. กดปุ่ม Cancel All Pending Jobs เพื่อยกเลิกการสั่งปริ้นทั้งหมด

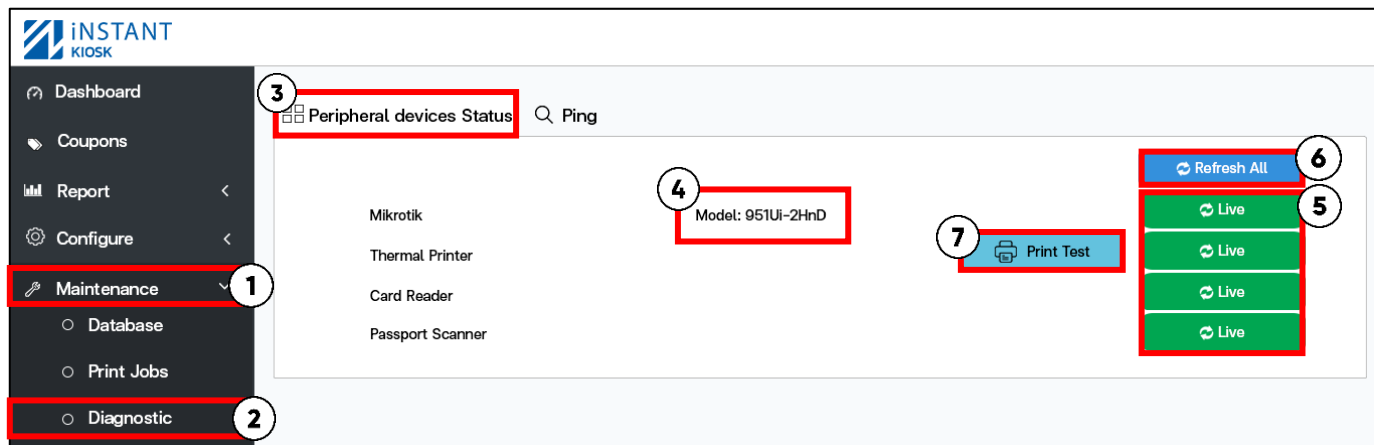


The screenshot displays the iNSTAT KIOSK interface. On the left is a dark sidebar menu with the following items: Dashboard, Coupons, Report, Configure, Maintenance (circled in red with a '1'), Database, Print Jobs (circled in red with a '2'), Diagnostic, System Log, Change Password, Backup/Restore, Reboot/Shutdown, and Logout. The main content area is titled 'Printer Pending' and features a table with columns '#', 'Job ID', and 'Pending since'. A single job is listed with ID '1' and Job ID 'xp-c58h-17www-data9216', pending since 'Jan 15 10:49:06 2024'. Below the table are two buttons: 'Refresh' (circled in red with a '3') and 'Cancel All Pending Jobs' (circled in red with a '4'). A red arrow points from the 'Refresh' button back to the job row. The interface also includes 'items per page' set to 20 and page indicators '1/1'.

วิธีดูสถานะของอุปกรณ์ต่อพ่วง

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Maintenance
2. เลือก Diagnostic
3. เลือกแท็บ Peripheral devices Status



4. Mikrotik: แสดงรุ่นของ Mikrotik ที่เชื่อมต่อ ในกรณีที่สถานะขึ้นดังนี้

Invalid user name or password

**ตรวจสอบ API ถูกต้องหรือไม่ สามารถดูวิธีแก้ไขที่หน้า 39*

5. สถานะอุปกรณ์:



พร้อมใช้งาน



ไม่พร้อมใช้งานทำการตรวจสอบสาย USB ได้มีการเชื่อมต่อกับ Controller หรือไม่ หรือถอดสาย USB แล้วเสียบใหม่

6. Refresh All: อัปเดตสถานะของอุปกรณ์ใหม่ทั้งหมด

7. Print Test: ทดสอบเครื่องปริ้นพร้อมใช้งานหรือไม่

**ในกรณีที่สถานะขึ้นพร้อมใช้งาน แต่ทดสอบปริ้นกระดาษไม่ออก*

**ตรวจเช็คกระดาษในเครื่องหมดหรือไม่*



วิธี Download ไฟล์ Log

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Maintenance
2. เลือก System Log
3. กดปุ่ม Download เพื่อ Downloadไฟล์

iNSTAT KIOSK

Download System Logs

#	File	Size	Date	Action
1	laravel-2024-01-11.log	19.82 KB	11 January 2024 11:32	
2	laravel-2024-01-10.log	13.19 KB	10 January 2024 16:59	
3	laravel-2024-01-09.log	11.22 KB	09 January 2024 17:03	

laravel-2024-01-11.log
Text Document
20.0 KB

จะได้ไฟล์ที่มีนามสกุล Log

ไฟล์นี้ใช้ในกรณีเพื่อตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ Controller

วิธีเปลี่ยน Password User Admin ของ Controller

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Maintenance
2. เลือก Change Password
3. เลือกแท็บ Admin

4. กรอกข้อมูล:

Old Password: ใส่รหัสเดิม

New Password: ใส่รหัสที่ต้องการ

New Password (Confirmation) : ยืนยันใส่รหัสที่ต้องการอีกครั้ง

5. กด Save

วิธีเปลี่ยน Password User Editor ของ Controller

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Maintenance
2. เลือก Change Password
3. เลือกแท็บ Editor

4. กรอกข้อมูล:

New Password: ใส่รหัสที่ต้องการ

New Password (Confirmation) :

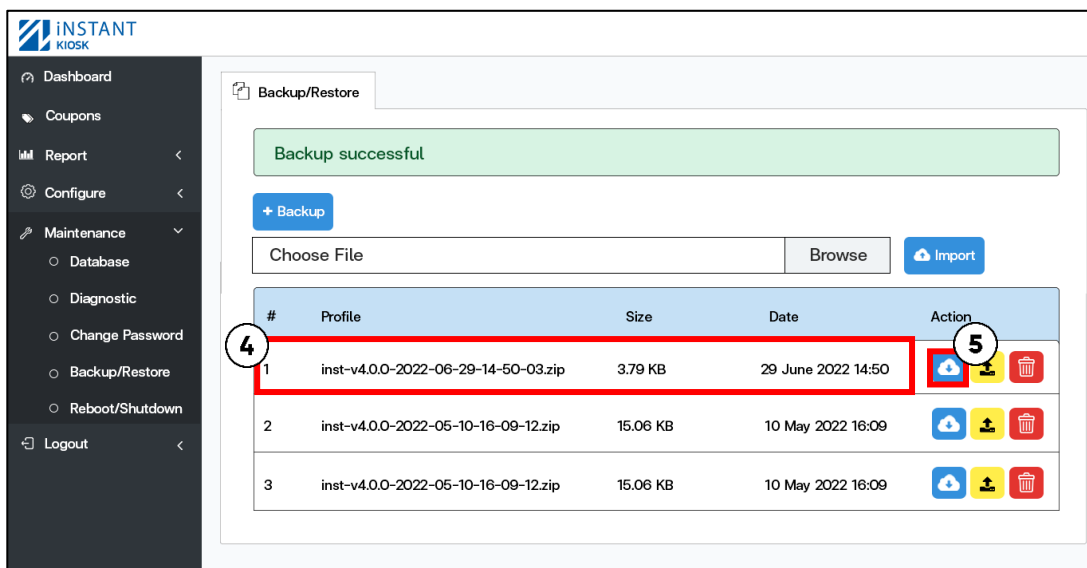
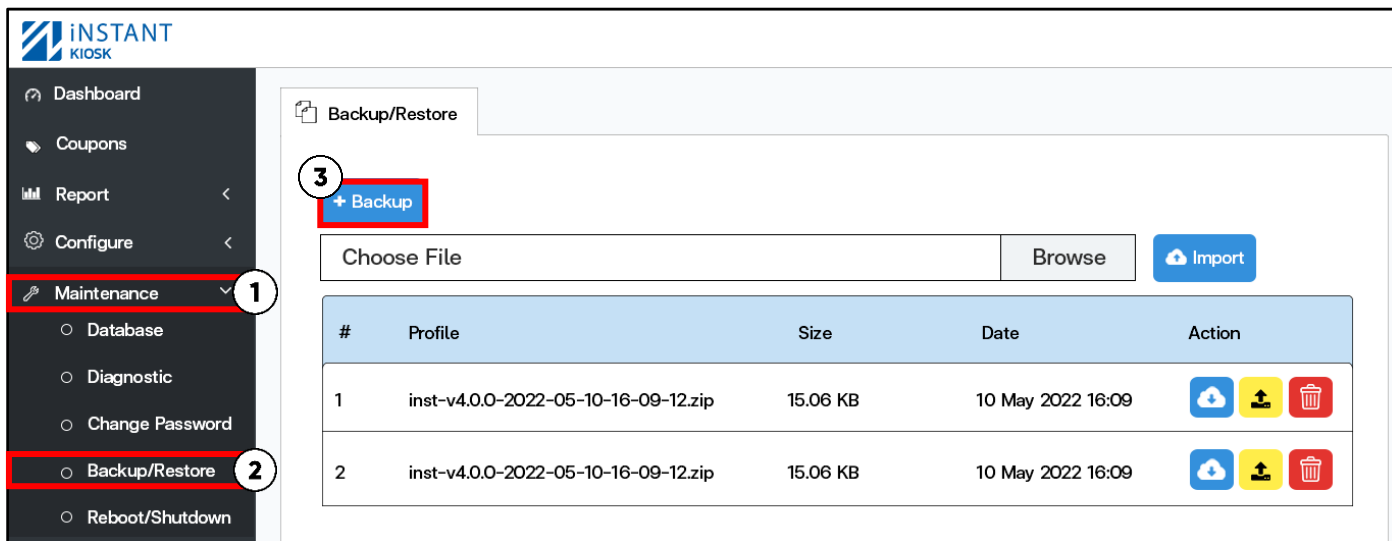
ยืนยันใส่รหัสที่ต้องการอีกครั้ง

5. กด Save

วิธี Backup ข้อมูลของ Controller

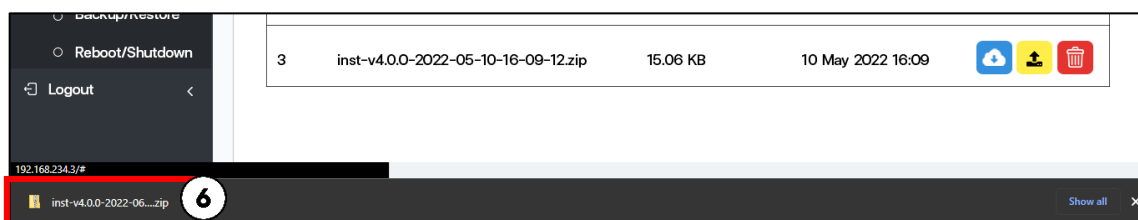
เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Maintenance
2. เลือก Backup/Restore
3. กดปุ่ม Backup



4. จะมีไฟล์ข้อมูลเข้า
5. กดปุ่ม Download

6. จะมีไฟล์ Backup อยู่ข้างล่างขึ้นมา (โดยปกติไฟล์จะอยู่ที่ Folder download ของเครื่อง)



วิธี Restore ข้อมูลของ Controller

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Maintenance
2. เลือก Backup/Restore
3. กดปุ่ม Browse เลือกไฟล์จาก PC

Dashboard

Coupons

Report

Configure

Maintenance **1**

- Database
- Diagnostic
- Change Password
- Backup/Restore** **2**
- Reboot/Shutdown

Backup/Restore

+ Backup

Choose File

inst-v4.0.0-2022-06-29-14-50-03.zip

Browse **3** Import

#	Profile	Size	Date	Action
1	inst-v4.0.0-2022-05-10-16-09-12.zip	15.06 KB	10 May 2022 16:09	
2	inst-v4.0.0-2022-05-10-16-09-12.zip	15.06 KB	10 May 2022 16:09	

Dashboard

Coupons

Report

Configure

Maintenance

- Database
- Diagnostic
- Change Password
- Backup/Restore
- Reboot/Shutdown

Logout

Backup/Restore

+ Backup

inst-v4.0.0-2022-06-29-14-50-03.zip

Browse Import **4**

#	Profile	Size	Date	Action
5	inst-v4.0.0-2022-06-29-14-50-03.zip	3.79 KB	29 June 2022 14:50	6
2	inst-v4.0.0-2022-05-10-16-09-12.zip	15.06 KB	10 May 2022 16:09	
3	inst-v4.0.0-2022-05-10-16-09-12.zip	15.06 KB	10 May 2022 16:09	

4. กดปุ่ม Import
5. จะมีไฟล์ข้อมูลเข้า
6. กดปุ่ม Restore

Database recovery

Restore the database from file "inst-v4.0.0-2022-06-29-14-50-03.zip" This action cannot redo, the existing database will be replaced.

Continue ?

7

7. กดปุ่ม Continue เพื่อยืนยัน Restore
8. กดปุ่ม Restart

Backup/Restore

The database has been restored, the system must be restarted for the configuration to take effect.

8

9. กดปุ่ม Restart อีกครั้ง

Controller Mikrotik

9 Restart the system to refresh the device

By turning off the device, the user will not be able to log in until turning it back on.

วิธี Restart / Shutdown / Update touchscreen Controller

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Maintenance
2. เลือก Restart/Shutdown
3. เลือกแท็บ Controller

The screenshot shows the iNSTAT KIOSK interface. On the left, a dark sidebar menu has 'Maintenance' highlighted with a red box and a circled '1'. Below it, 'Reboot/Shutdown' is also highlighted with a red box and a circled '2'. The main content area has a top bar with 'Controller' and 'Mikrotik' tabs, with 'Controller' selected and highlighted with a red box and a circled '3'. Below the tabs, there are three options: 'Restart' (red button with a circled '4'), 'Shutdown' (red button with a circled '5'), and 'Reload' (blue button with a circled '6'). Each option has a brief description. A red-bordered box on the right contains Thai text explaining each option.

4. ปุ่ม Restart: Restart Controller.
 5. ปุ่ม Shutdown: Shutdown Controller.
 (ถ้าต้องการเปิดอุปกรณ์ ทำการถอดปลั๊กแล้วเสียบใหม่)
 6. ปุ่ม Reload: Update touchscreen.

วิธี Restart/Shutdown Mikrotik ด้วย Controller

เข้า Controller (ดูวิธีในหน้าที่ 7)

1. คลิก Maintenance
2. เลือก Restart/Shutdown
3. เลือกแท็บ Mikrotik

The screenshot shows the iNSTAT KIOSK interface with the 'Mikrotik' tab selected and highlighted with a red box and a circled '3'. Below the tabs, there are two options: 'Restart' (red button with a circled '4') and 'Shutdown' (red button with a circled '5'). Each option has a brief description.

4. ปุ่ม Restart: Restart Mikrotik, it will temporarily disconnect data traffic.
 5. ปุ่ม Shutdown: When the power is turned off, the user will not be able to use it until the power is turned on again. back on.

4. ปุ่ม Restart: Restart Mikrotik
5. ปุ่ม Shutdown: Shutdown Mikrotik
 (ถ้าต้องการเปิดอุปกรณ์ ทำการถอดปลั๊กแล้วเสียบใหม่)

Thank you

บริษัท บีเฟิร์สเน็ตเวิร์กคอนซัลติ้ง จำกัด

ที่อยู่ 293/172 ซอยรามอินทรา119 ถนนรามอินทรา

แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กทม. 10510

เวลาทำการ: จันทร์ – ศุกร์ 8:30-17:00

เบอร์ติดต่อ: 02-070-2070,
089-922-5024 (ฝ่ายขาย)
064-916-8791 (ฝ่ายขาย)
061-857-8895 (ฝ่ายซัพพอร์ต)

email: sales@befirstnetwork.com

web: www.befirstnetwork.com

Line: @befirstnetwork

