

# คู่มือการใช้งาน Instant Kiosk ID With passport Scanner

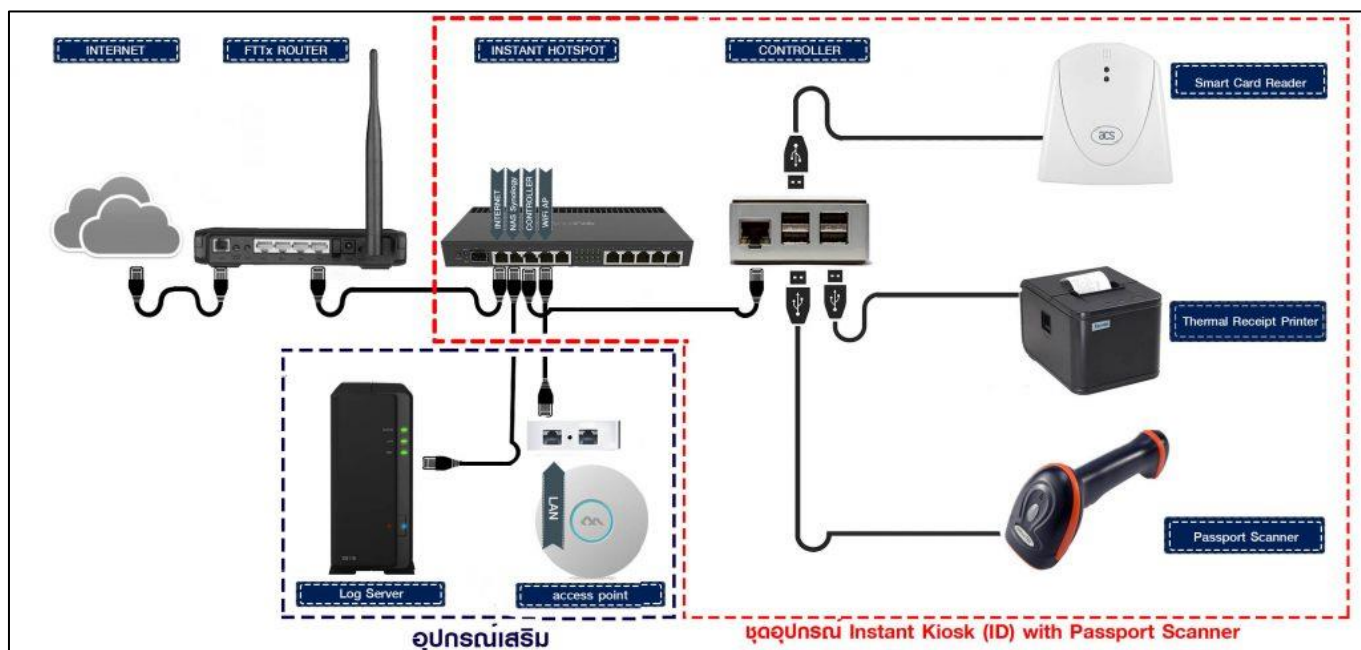
**บริษัท บีเฟิร์สเน็ตเวิร์กคอนซัลตติ้ง จำกัด**  
293/172 ซอยรามอินทรา119 ถนนรามอินทรา  
แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กทม. 10510  
เวลาทำการ: จันทร์ – ศุกร์ 8:30-17:00  
Tel:061-857-8895 (ฝ่ายซัพพอร์ต)

# สารบัญ

การเชื่อมต่อ Instant Kiosk (ID) with Passport Scanner กับระบบที่มีอยู่	1
ขั้นตอนการใช้งาน Instant Kiosk (ID) with Passport Scanner	2
วิธีเข้า Controller , Userman และ Mikrotik	3
วิธีการ Add Coupon Manually	4
รายละเอียด Profiles Default	5
วิธีการแก้ไข Profiles และวิธีการเช็ครายละเอียด Profiles	6
วิธีกำหนดการสิทธิ์การใช้งาน 1 คูปองต่ออุปกรณ์	7
วิธีกำหนดความเร็ว	8
วิธีใส่ Logo บน คูปอง	9
วิธีแก้ไขข้อมูลบน คูปอง	10
วิธีเอา QR code ออกจากคูปอง	11
วิธีปรับขนาดตัวอักษร Username/Password ตัวใหญ่ขึ้น	12
วิธีการเปลี่ยนคูปองเป็นภาษาไทย	13
วิธีใส่ Logo คูปองแจ้งเตือน Error Notifications	14
วิธีแก้ไขข้อมูล คูปองแจ้งเตือน Error Notifications	15
วิธีการดู Coupon Report	16
วิธีการดู online user	17
วิธีดูรายละเอียด Coupon	18
วิธีระงับการเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ตชั่วคราว	19
วิธีสร้างคูปองแบบกำหนดรายละเอียด Username/Password	20
วิธีการตั้งค่าให้ยอมรับบัตรประชาชนหรือพาสปอร์ตที่หมดอายุหรือไม่	21
วิธีตั้งค่าการเก็บข้อมูลของผู้ใช้ตามบัตรประชาชนหรือพาสปอร์ต	22
วิธีการอนุญาตให้บัตรประชาชนหรือพาสปอร์ตสามารถใช้จ่ายได้ใน 1 วัน	23
วิธีการกำหนดวันเวลาให้คูปองตรงกับปัจจุบัน	24
วิธีการตั้งค่า IP ของ Controller	25
วิธีการตั้งค่า IP ของ Log	26

วิธีการตั้งค่า API	27
วิธีการเลือก Printer	28
วิธีการปรับให้คุปองบน Controller ให้ตรงกับข้อมูลบน Userman	29
วิธีการลบคุปองที่หมดอายุแล้วบน Userman	30
วิธีการลบคุปองเก่าบน Userman ย้อนหลัง	31
วิธีดูสถานะของอุปกรณ์ต่อพ่วง	32
วิธีเปลี่ยน Password Controller ของ User Admin และ Editor	33
วิธี Backup ข้อมูลของ Controller	34
วิธี Restore ข้อมูลของ Controller	35
วิธี Restart/Shutdown Controller	36

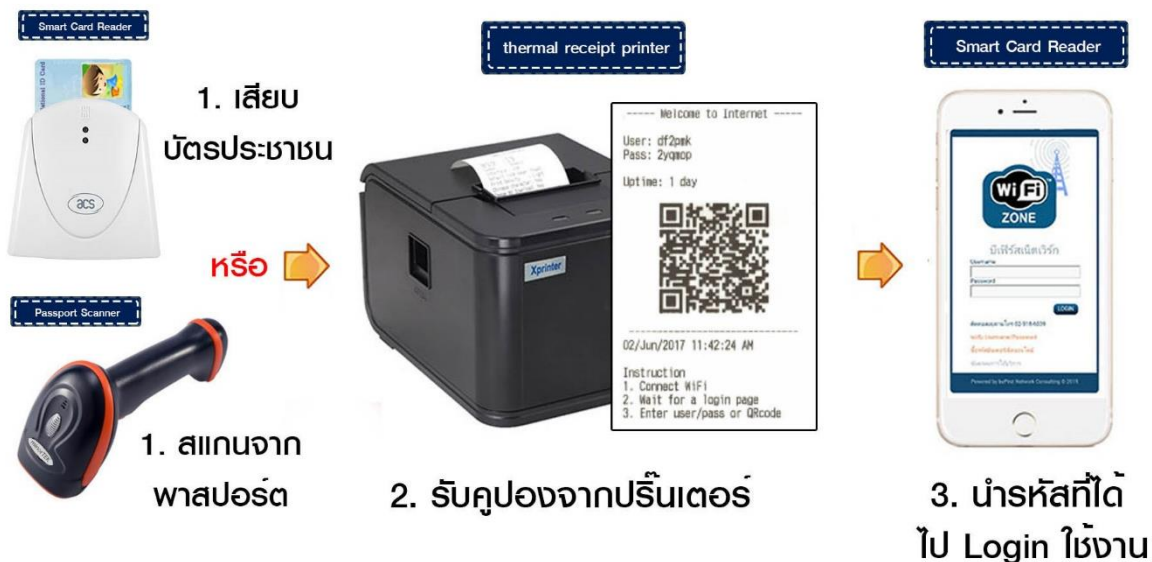
# การเชื่อมต่อ Instant Kiosk (ID) with Passport Scanner กับระบบที่มีอยู่



1. นำสายแลนข้างหนึ่งเสียบเข้าพอร์ตแลนของเราเตอร์อินเทอร์เน็ตของผู้ให้บริการที่มีอยู่
2. นำสายแลนอีกข้างมาต่อเข้ากับพอร์ตที่ 1 (พอร์ตแรก ซ้ายมือสุด) ของไมโครติก
3. นำสายแลนเสียบเชื่อมระหว่างมินิคอนโทรลเลอร์กับไมโครติกในพอร์ตที่เหลือ
4. นำสายยูเอสบีของตัวอุปกรณ์ เครื่องอ่านบัตรประชาชน เครื่องปริ้นเตอร์ความร้อน และสแกนพาสปอร์ต ต่อเข้ากับมินิคอนโทรลเลอร์
5. นำโน้ตบุ๊กหรือสมาร์ทโฟนมาเชื่อมต่อไวไฟชื่อ Instant-Hotspot แล้วใช้งานได้ที่

**User Wi-Fi สำหรับ Authentication การเข้า login ครั้งแรก**  
**User : admin**  
**Pass : 1q2w3ebefirst123**

# ขั้นตอนการใช้งาน Instant Kiosk (ID) with Passport Scanner



1. ผู้ใช้เสียบบัตรประชาชนเข้ากับเครื่องอ่านบัตรหรือสแกนจากพาสปอร์ต
2. คูปองจะถูกปริ๊นออกจากเครื่องปริ๊นเตอร์ตามแพ็คเกจที่ตั้งไว้ล่วงหน้า จากนั้นผู้ใช้รับ คูปองจากเครื่องปริ๊นเตอร์
3. ผู้ใช้นำรหัสที่ได้จากคูปองไปล็อกอินเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ต

## วิธีเข้า Controller

1. เปิดเบราว์เซอร์ พิมพ์ <http://192.168.234.3> กด Enter

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

**Admin** เหมาะสำหรับเจ้าของระบบ

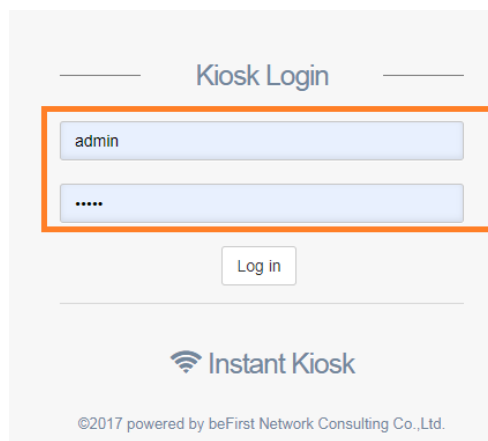
Username: admin

Password: admin

**Editor** เหมาะสำหรับพนักงานประชาสัมพันธ์

Username: editor

Password: editor



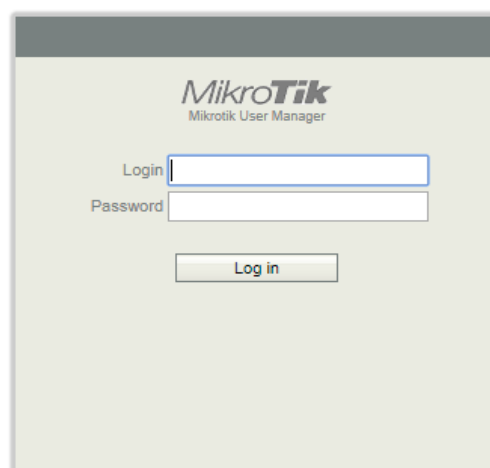
## วิธีเข้า Userman

1. เปิดเบราว์เซอร์ พิมพ์

<http://instant.hotspot:8088/userman>

Username: admin

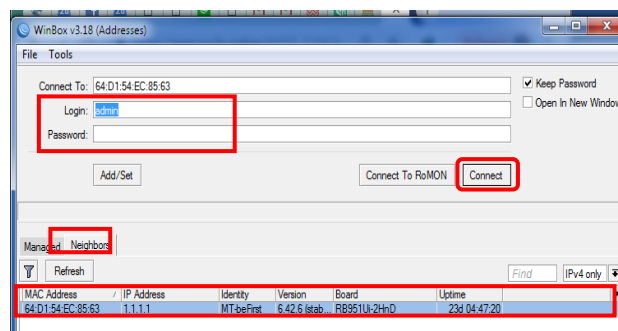
Password: admin



## วิธีเข้า Mikrotik

[ดาวน์โหลดโปรแกรม Winbox](#) เพื่อใช้ในการ Config Mikrotik

1. เข้าโปรแกรม Winbox แล้วคลิกเลือก mac address Mikrotik ที่ broadcast ใส่ Username: admin Password: admin กด Connect

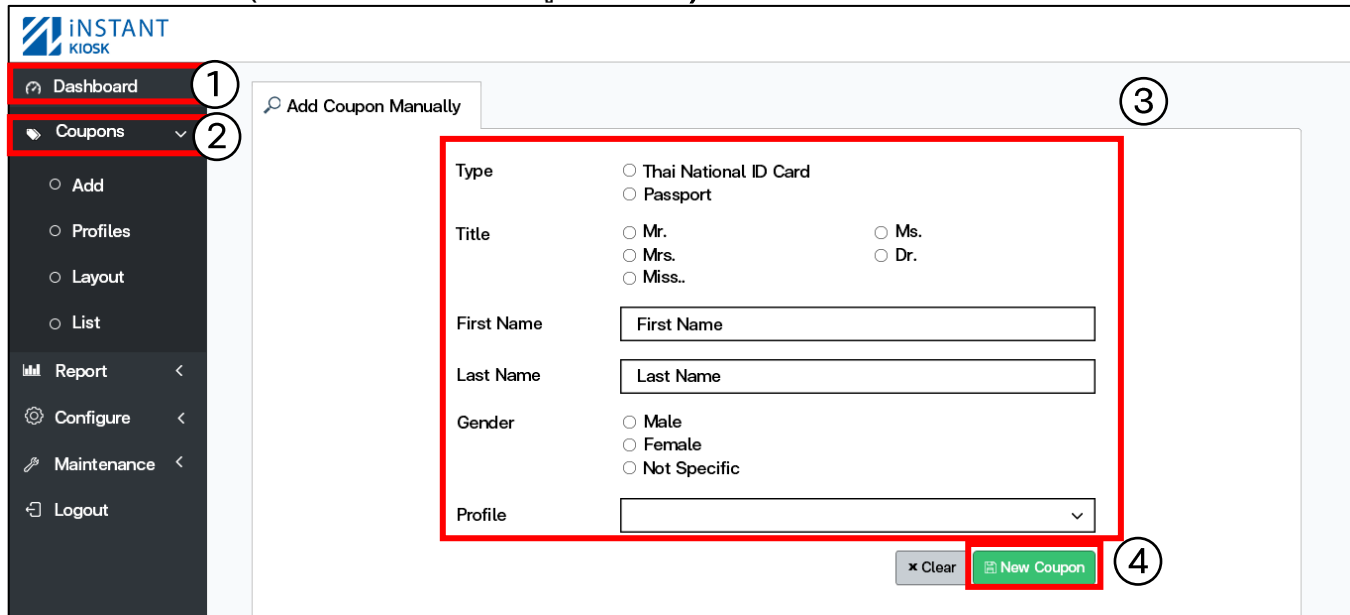


**\*\* ในกรณีที่ทำการรีเซ็ตตัวอุปกรณ์ สามารถส่งกลับมา Config ใหม่ได้ ภายใน 60 วันหลังจากซื้อสินค้า\*\***

# วิธีการ Add Coupon Manually

กรณีลูกค้าไม่ได้นำบัตรประชาชนหรือพาสปอร์ตสามารถใช้งานระบบนี้ลงทะเบียนเพื่อออกคูปองอินเทอร์เน็ตได้

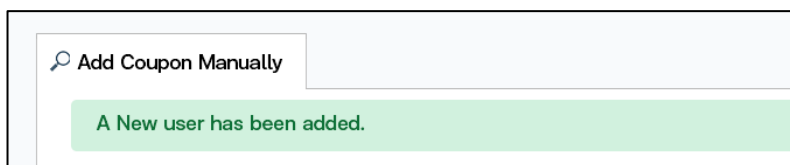
เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )



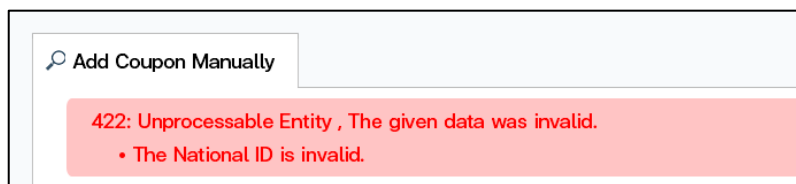
1. คลิก Coupons
2. เลือก Add

3. กรอกข้อมูลของผู้ขอใช้งานอินเทอร์เน็ต
4. คลิก New Coupon

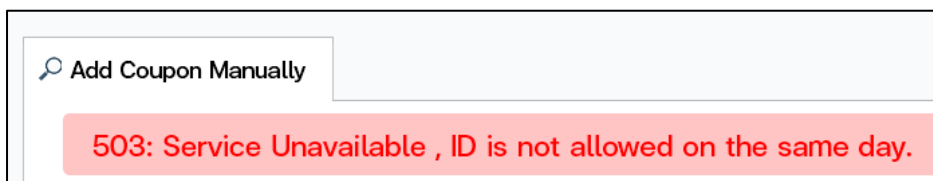
1. เพิ่มผู้ใช้ใหม่แล้ว (สร้างคูปองสำเร็จ)



2. ID ไม่ถูกต้อง ให้ทำการเช็ค ID ใหม่อีกครั้ง (สร้างคูปองไม่สำเร็จ)



3. ออกคูปองได้ 1 วันต่อ 1 ใบ (สร้างคูปองไม่สำเร็จ)



\* วิธีแก้ไขให้สามารถออกคูปองได้มากกว่า 1 ใบต่อ 1 วัน ( อยู่หน้าที่ 7 )

## 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 (นับเวลาตั้งแต่ Login ใช้งานครั้งแรก)
- **Shared users** : 1 ( กำหนด 1 คูปอง ใช้งานได้ 1 อุปกรณ์)
- ไม่กำหนดความเร็ว

## วิธีการเช็ครายละเอียด Profiles

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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

The screenshot shows the iNSTAT KIOSK interface. On the left is a sidebar with navigation options: Dashboard, Coupons (1), Profiles (2), Layout, List, Report, Configure, Maintenance, and Logout. The main content area is titled 'Profiles'. It features a table with one row: '# Profile' with value '1 Default'. A dropdown menu (3) is open, listing various profile codes: kiosk-fix, num\_dot, num\_3, num\_4, num\_5, num\_7, num\_9, num\_tab, num\_slash, num\_6, num\_asterisk, and num\_8. To the right of the dropdown is a 'Map to' field with a dropdown menu showing 'num\_4'. Below this is a 'Profile Detail' section for 'num\_4' with a 'View' button (4). The 'View' button leads to a detailed profile view (5) showing:
 

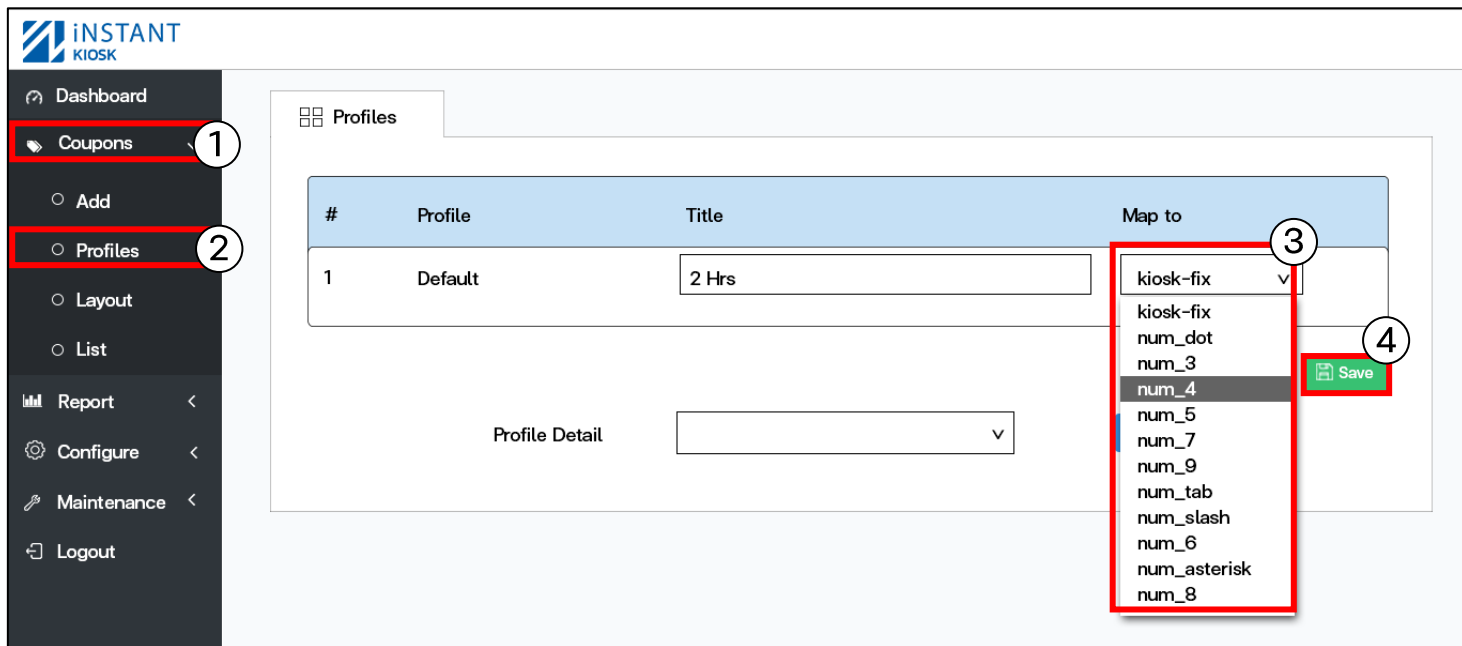
- Userman Profile**: num\_4
- Validity**: 1d
- Starts at**: First Logon
- Price**: 0
- Shared users**: 1
- Profile Limitations**:
 

#	Limitation Name
1	1 Day
2	Down10M-Up512K



# วิธีการแก้ไข Profiles

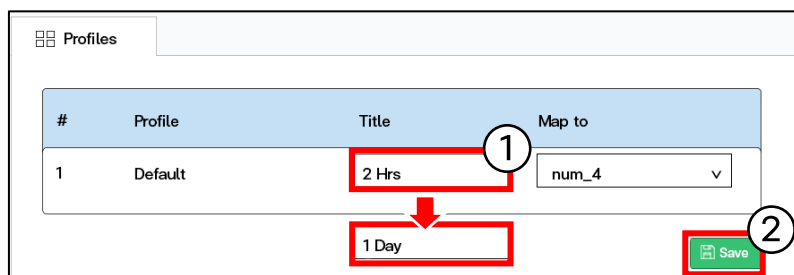
เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )



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

## วิธีเปลี่ยนค่าอธิบาย Profile

ตัวอย่าง เปลี่ยนชื่อ Profiles จาก 2 ชม. ถึง 1 วัน



แสดงผล

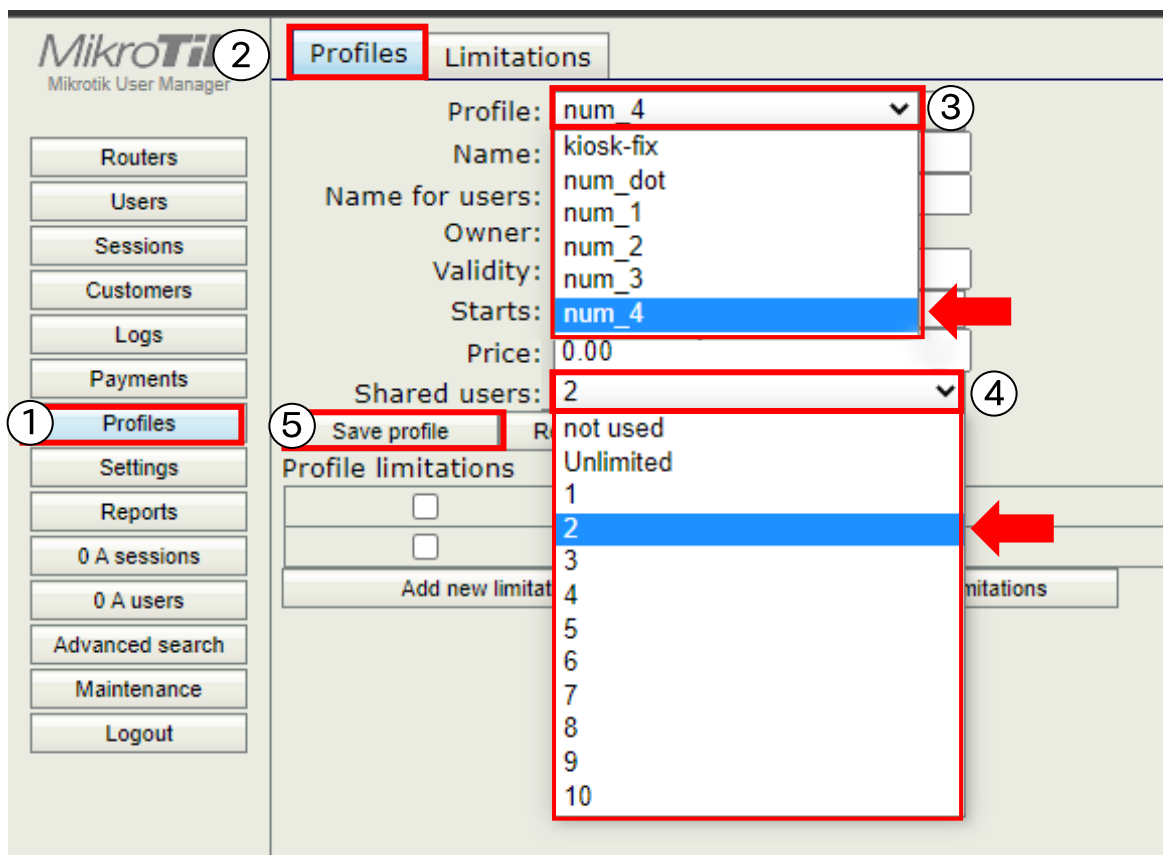
- 1.คลิก Coupons > เลือก Profiles  
>พิมพ์ค่าอธิบายที่ต้องการที่ช่อง Title
2. คลิก Save



## วิธีกำหนดสิทธิ์การใช้งาน 1 คูปองต่ออุปกรณ์

ตัวอย่าง ต้องการให้ Profile : num\_4 สามารถใช้งานคูปอง จากเดิม 1 คูปอง สามารถใช้งาน จำนวน 1 อุปกรณ์ เปลี่ยนใหม่ ให้เป็น 1 คูปองสามารถใช้งาน ได้ จำนวน 2 อุปกรณ์

เข้า Userman (วิธีเข้า Userman ดู หน้า ที่ 3 )

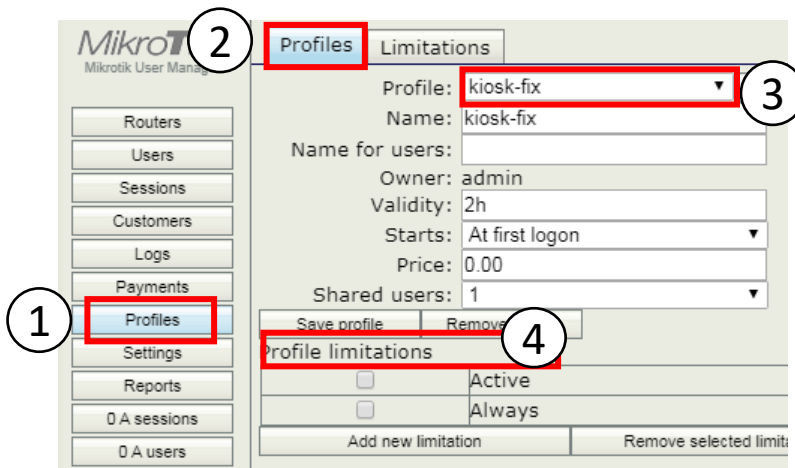


The screenshot shows the MikroTik User Manager interface. On the left sidebar, the 'Profiles' menu item is highlighted with a red box and a circled '1'. The main content area has the 'Profiles' tab selected with a red box and a circled '2'. In the 'Profile' dropdown menu, 'num\_4' is selected with a red box and a circled '3'. In the 'Shared users' dropdown menu, '2' is selected with a red box and a circled '4'. The 'Save profile' button is highlighted with a red box and a circled '5'. Red arrows point to the selected items in the dropdown menus.

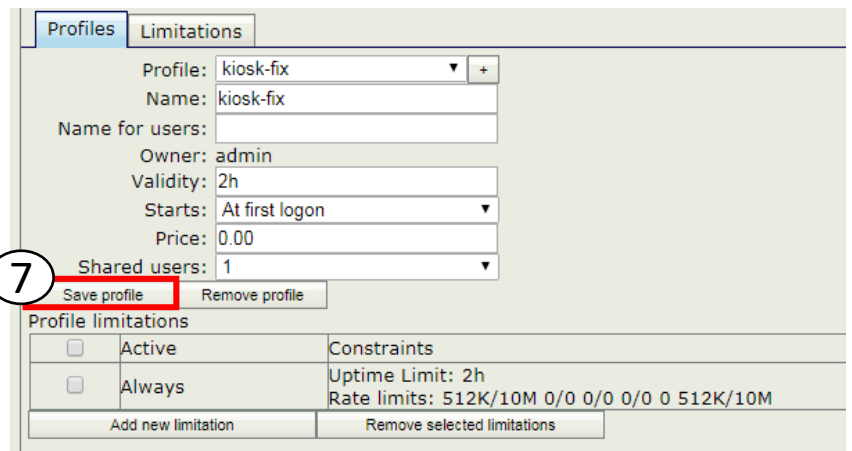
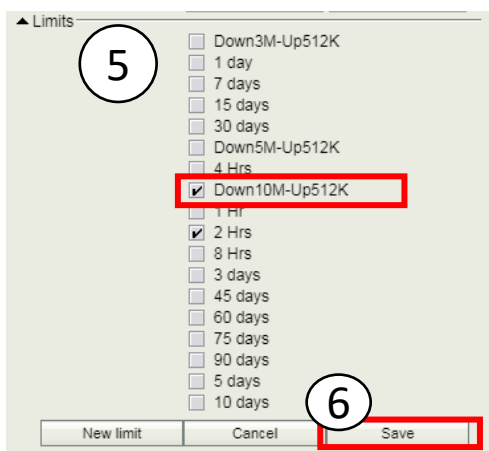
1. คลิกที่เมนู Profiles
  2. กดแท็บ ด้านบนที่ Profiles
  3. เลือก Profile ▼ : num\_4
  4. Shared users ▼ : เลือก 1 ให้เป็น 2 หรือ เลือกสิทธิ์การใช้งานตามที่ต้องการ
  5. กด Save Profile
- \*\* ถ้าเกิน 10 อุปกรณ์ จะกลายเป็น “ไม่จำกัด” (Unlimited)

## วิธีกำหนดความเร็ว

ตัวอย่าง ต้องการให้ Profile : Kiosk-fix ให้ใช้ความเร็ว  
Download 10M - Upload 512K  
เข้า Userman (วิธีเข้า Userman ดูหน้าที่ 3 )



1. คลิกที่เมนู Profiles
2. กดที่แท็บด้านบนที่ Profiles
3. เลือก Profile : Kiosk-fix
4. กดที่ add new limitation
5. กดที่ Add new limitation: เพิ่มดีกถูก ✓  
ที่ Down10M-Up512K



6. กด Save

7. กด Save Profile

## ความเร็ว Default เบื้องต้นที่มีอยู่ใน Userman

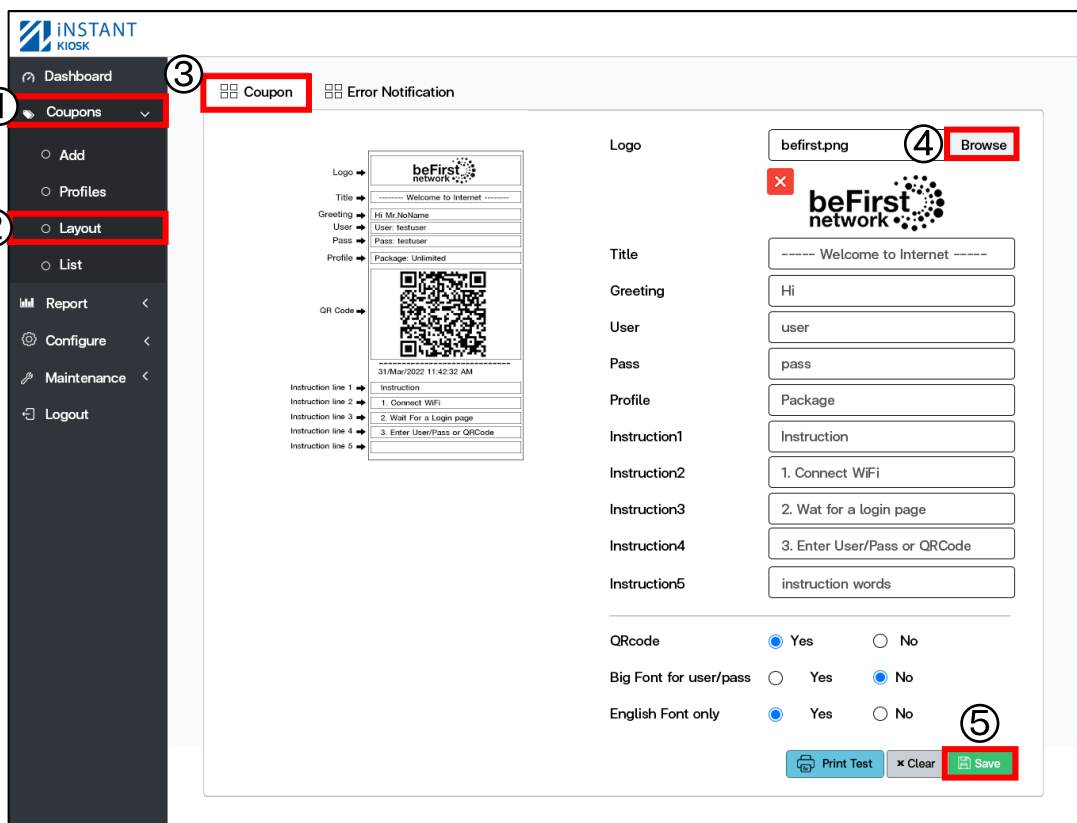
ความเร็ว Default

1. Down3M-Up512K : กำหนดความเร็ว Download 3M-Upload 512K
2. Down5M-Up512K : กำหนดความเร็ว Download 5M-Upload 512K
3. Down10M-Up512K : กำหนดความเร็ว Download 10M-Upload 512K

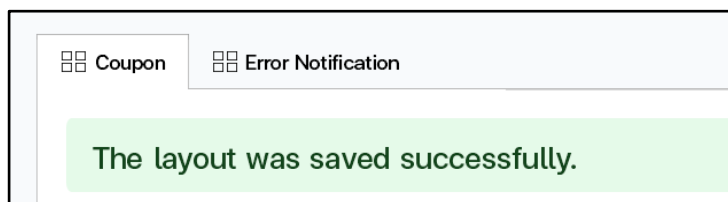
# วิธีใส่ Logo บน คูปอง

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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

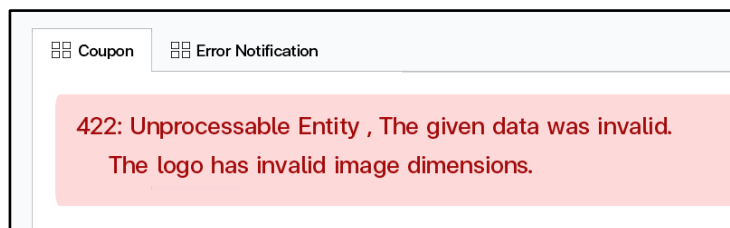


## 1. บันทึกเค้าโครงเรียบร้อยแล้ว



## 2. Logo มีขนาดภาพที่ไม่ถูกต้อง

แนะนำ: ขนาดภาพ size : 230 x 100 pixel,  
สี : ขาวดำ 8 bit, ขนาดต้องไม่ใหญ่กว่า 500KB

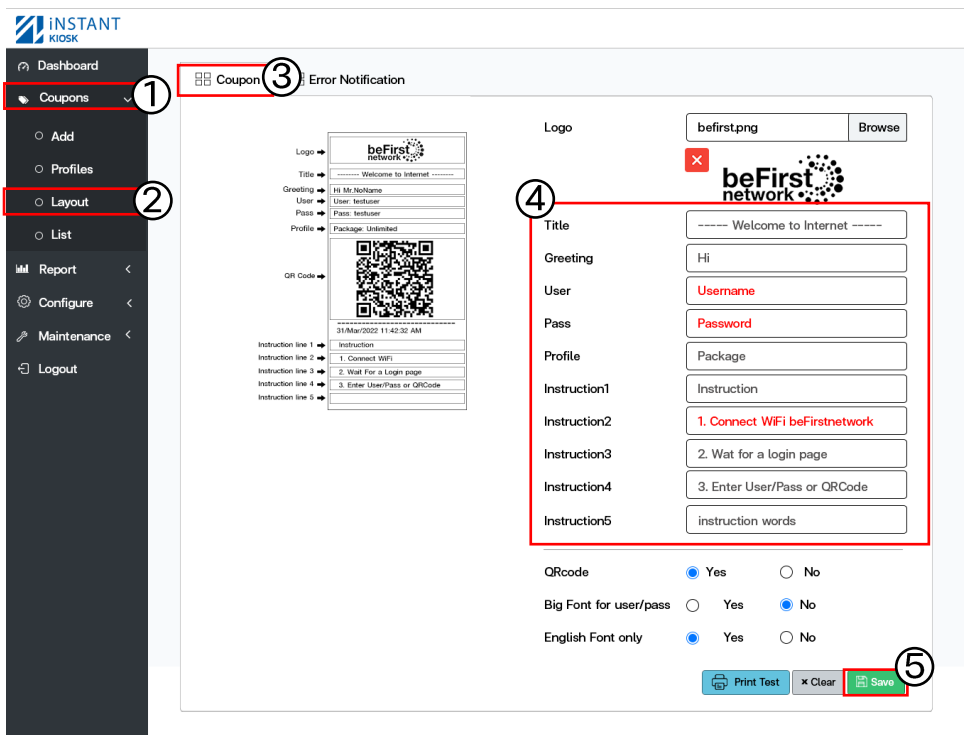


Before After

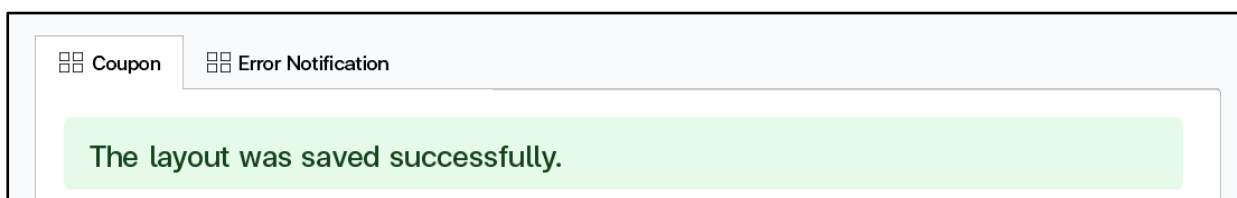
# วิธีแก้ไขข้อมูลบน คุปอง

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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



1. บันทึกเค้าโครงเรียบร้อยแล้ว

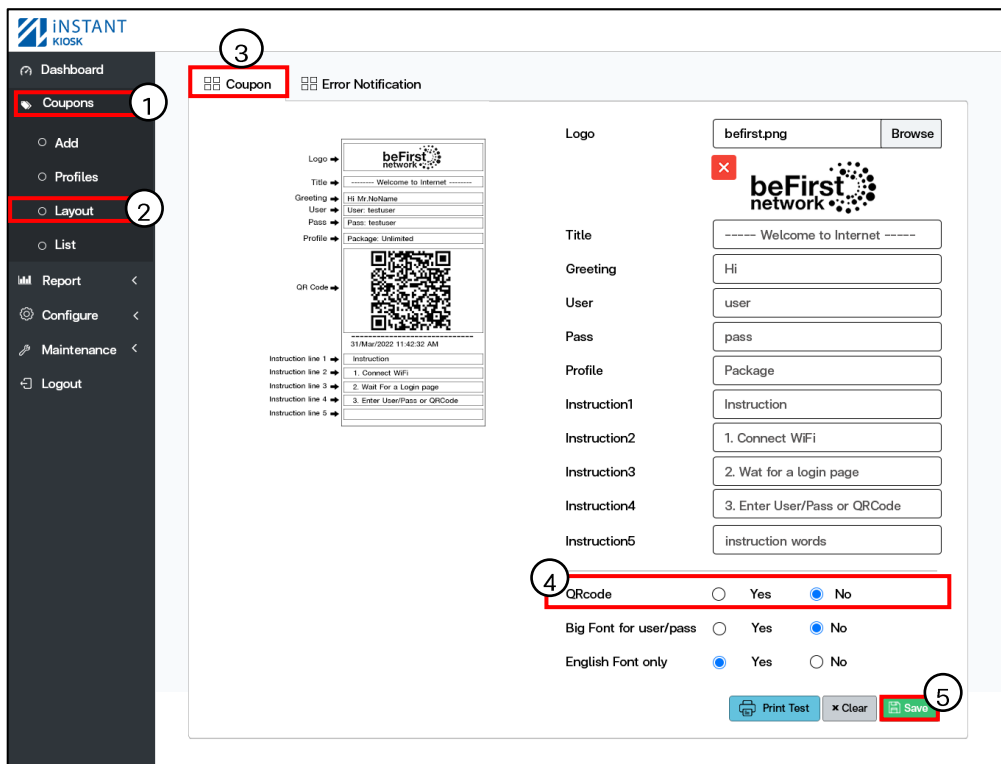


Before After

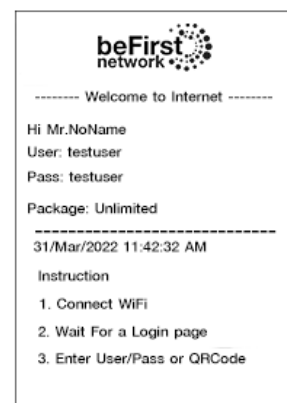
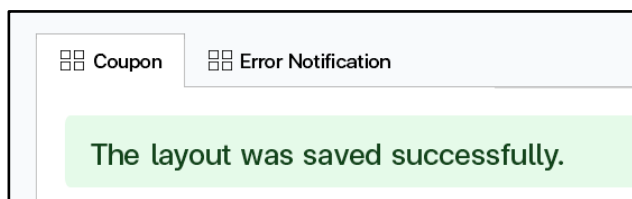
# วิธีเอา QR code ออกจากคูปอง

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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



## 1. บันทึกเค้าโครงเรียบร้อยแล้ว

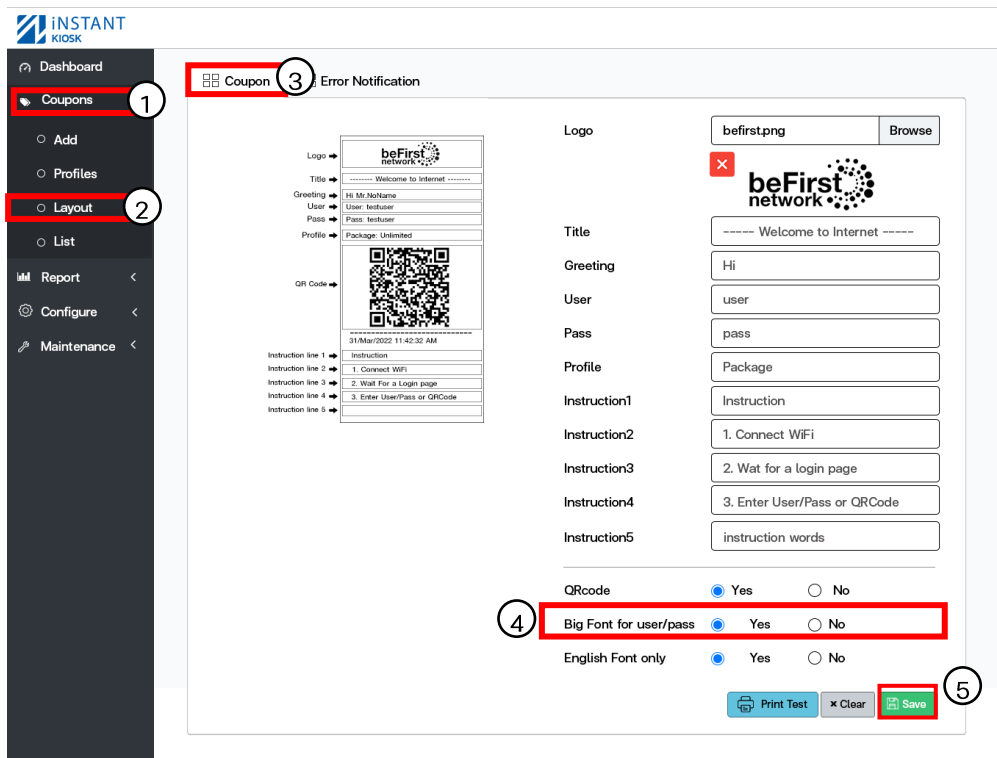


Before After

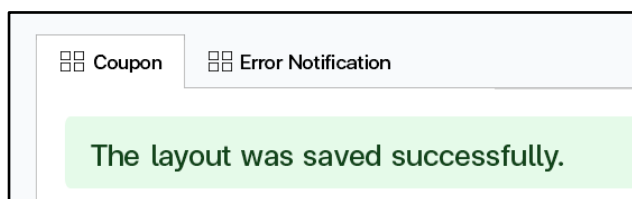
# วิธีปรับขนาดตัวอักษร Username/Password ตัวใหญ่ขึ้น

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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



## 1. บันทึกเค้าโครงเรียบร้อยแล้ว

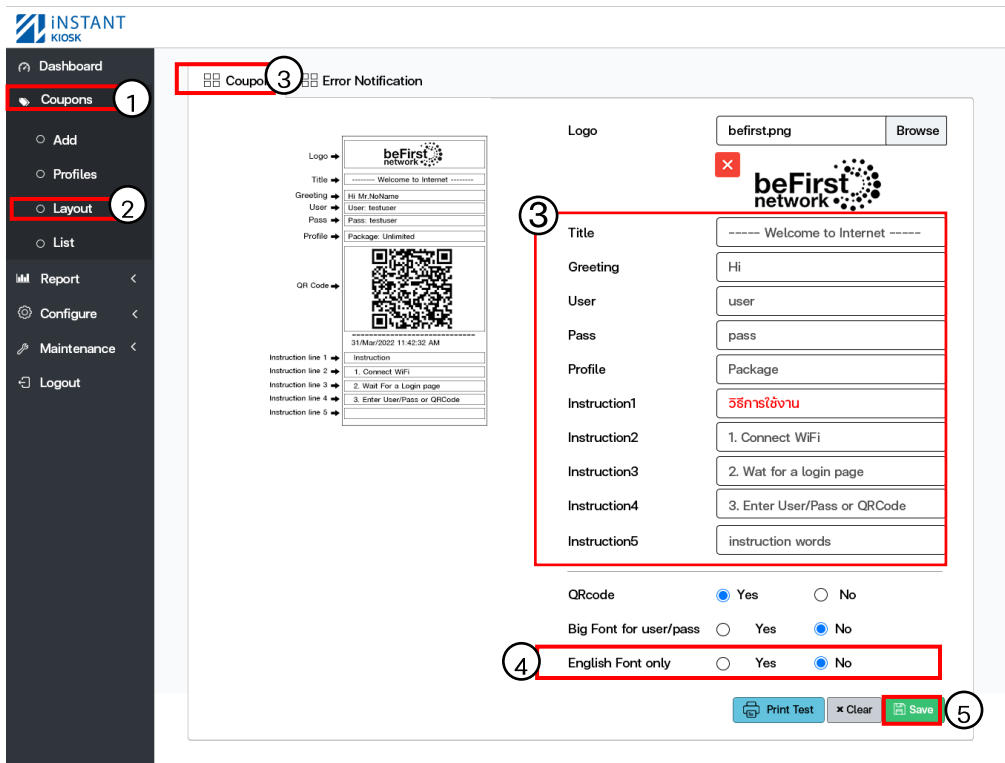


Before After

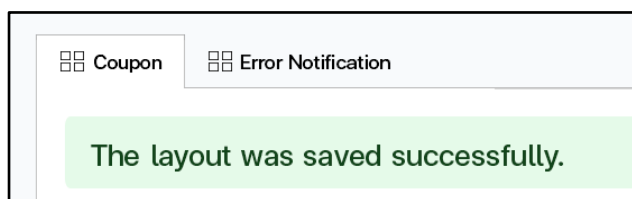
# วิธีการเปลี่ยนคูปองเป็นภาษาไทย

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูนหน้าที่ 3 )

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



## 1. บันทึกเค้าโครงเรียบร้อยแล้ว



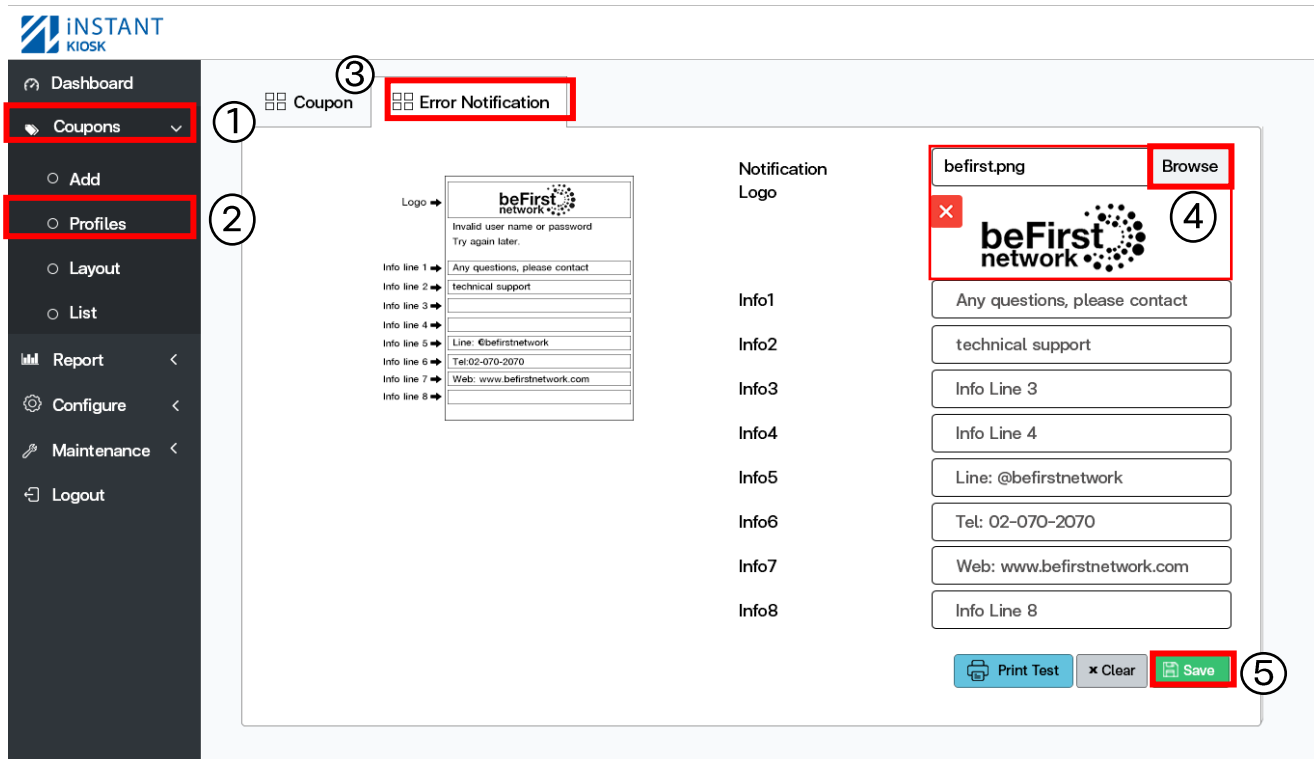
Before After



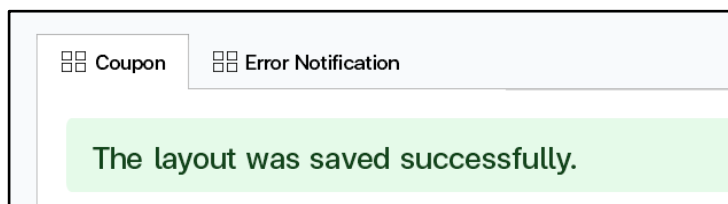
# วิธีใส่ Logo คูปองแจ้งเตือน Error Notification

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

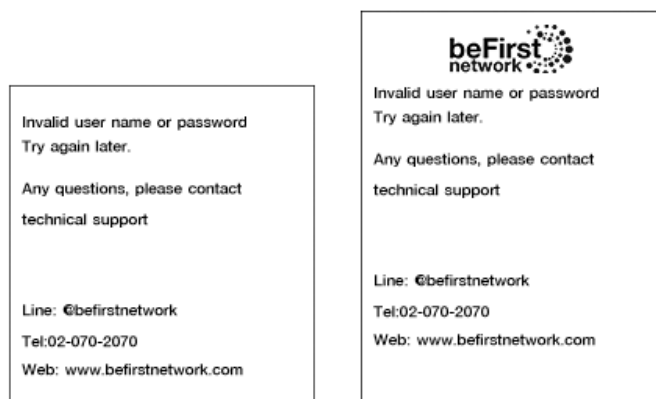
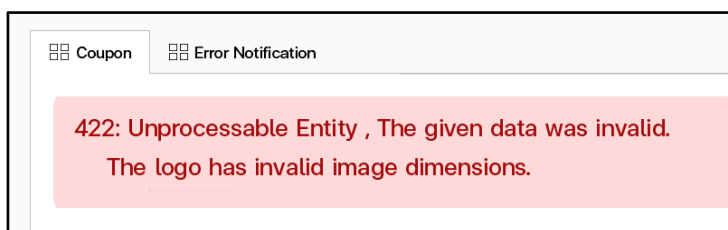
1. คลิก Coupons
2. เลือก Layout
3. เลือกแท็บ Error Notification
4. กด Browse แล้วเลือกรูปที่ต้องการ
5. Save



## 1. บันทึกเค้าโครงเรียบร้อยแล้ว



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



Before



After

# วิธีแก้ไขข้อมูล คุปองแจ้งเตือน Error Notifications

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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

The screenshot shows the 'iNSTAT KIOSK' interface. On the left is a sidebar menu with options: Dashboard, Coupons (highlighted with a red box and circled '1'), Add, Profiles, Layout (highlighted with a red box and circled '2'), List, Report, Configure, Maintenance, and Logout. The main content area has tabs for 'Coupon' and 'Error Notification' (highlighted with a red box and circled '3'). Below the tabs is a preview of the notification layout. To the right is a configuration table for 'Notification Logo' (set to 'befirst.png') and 8 'Info' lines. The 'Info6' field contains 'Tel: 0899225797' in red text. At the bottom right, there are buttons for 'Print Test', 'Clear', and 'Save' (highlighted with a red box and circled '5').

Info	Content
Info1	Any questions, please contact
Info2	technical support
Info3	Info Line 3
Info4	Info Line 4
Info5	Line: @befirstnetwork
Info6	Tel: 0899225797
Info7	Web: www.befirstnetwork.com
Info8	Info Line 8

## 1. บันทึกเค้าโครงเรียบร้อยแล้ว

The screenshot shows the 'iNSTAT KIOSK' interface with a green message box in the center that reads 'The layout was saved successfully.' The 'Error Notification' tab is still selected.

The image shows two side-by-side preview boxes of the notification layout. The left box is labeled 'Before' and the right box is labeled 'After'. Both boxes contain the same text, but the 'After' version has the telephone number 'Tel: 0899225797' in red text, matching the configuration in the screenshot above.

Before



After

# วิธีการดู Coupon Report

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

1. คลิก Coupons
2. เลือก List
3. รายละเอียดคูปองที่ปรี้นออกมาทั้งหมด

Items per page: 20

#	Issue Date	ID	Full Name	User Name	Password	Profile
1	10 Jun 2022 15:20:27	AA0407100	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	11007000007000	Mr.Taradon Dechkan	asdfg1	8932	1 Day
4	12 Jun 2022 15:30:11	10000010107004	MissArunee Dorni	qwert2	3047	3 Day

## 4. จำนวนรายชื่อที่ต้องการแสดง

Items per page: 20

- 10
- 20
- 50
- 100
- 200

## 5. Download รายชื่อคูปองทั้งหมด (เป็นไฟล์ Excel นามสกุล xlsx)

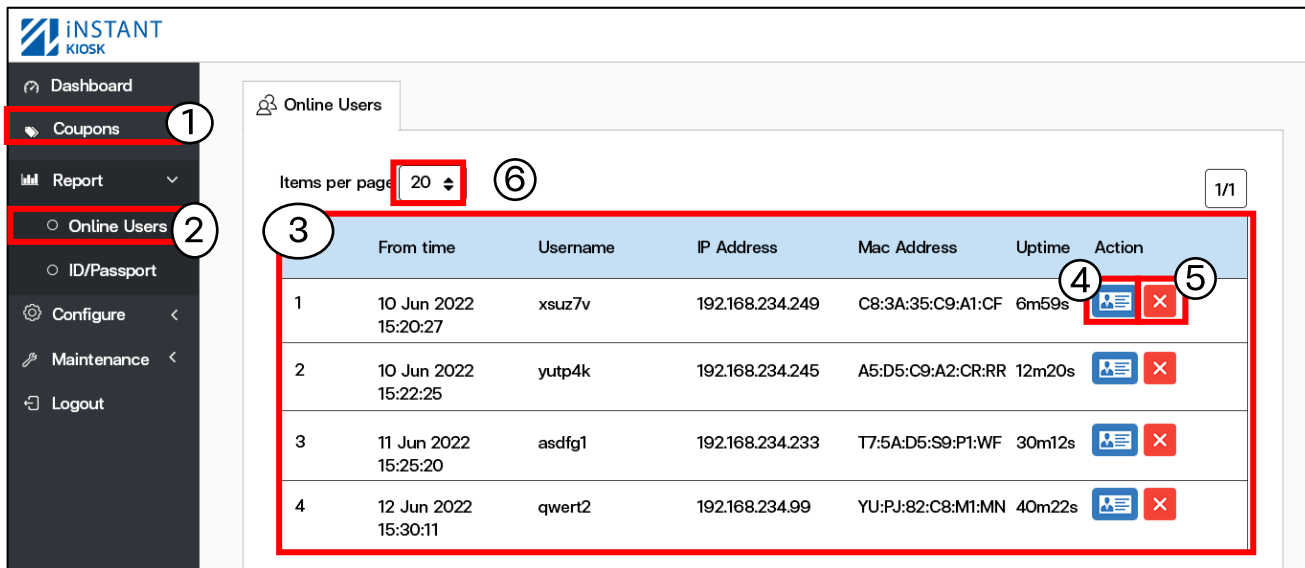


เป็นไฟล์ Excel นามสกุล xlsx

# วิธีการดู online user

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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



## 4. icon รายละเอียดและข้อมูลของผู้ใช้คูปอง

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

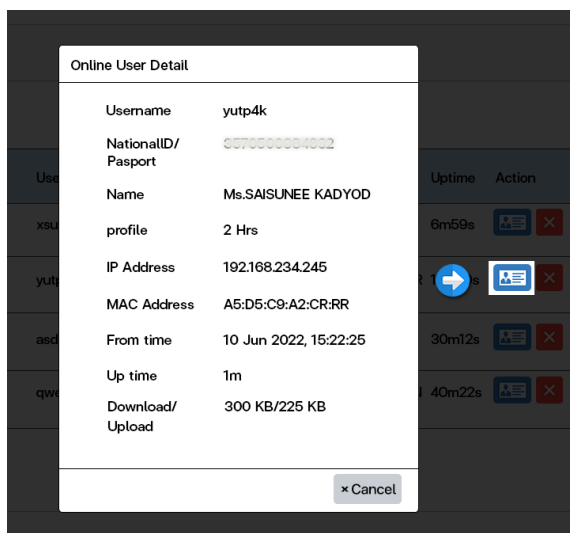
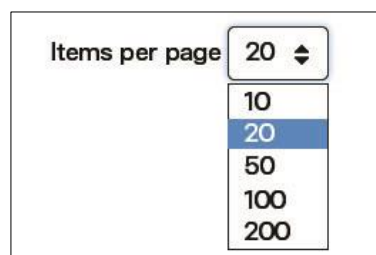


## 5. icon สำหรับ Disconnect User ออกจากระบบ



เลือกคูปองที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม icon ดังรูป

## 6. จำนวนรายชื่อที่ต้องการแสดง



## วิธีดูรายละเอียด Coupon

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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

Type	ID	Full Name	Gender	Action
Passport	775407103	Ms.SAISUNEE KADYOD	Female	[Details] [Delete] [Print]
ID Card	0570500004002	Ms.SAISUNEE KADYOD	Female	[Details] [Delete] [Print]
ID Card	1100700207000	Mr.TARADON DUCHAN	Male	[Details] [Delete] [Print]
ID Card	1000000107004	Ms.SAISUNEE DORN	Female	[Details] [Delete] [Print]

4. ดูรายละเอียดและข้อมูลของผู้ใช้คูปอง

User Information

type	ID Card
Thai ID	0570500004002
Thai Name	น.ส.สายสุนีย์ ขัตตยอ
Full Name	Ms.SAISUNEE KADYOD
Gender	Female
Created at	10 Jun 2022, 15:22:25

Cancel

5. Icon ระวังการเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ตชั่วคราว



เลือกคูปองที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม icon ดังรูป

**\*\*วิธีการระงับผู้ใช้งานแบบละเอียด (อยู่หน้าที่ 19) \*\***

6. ลบคูปองออกจากระบบแบบถาวร



เลือกคูปองที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม Icon ดังรูป

7. จำนวนรายชื่อที่ต้องการแสดง

Items per page 20

- 10
- 20
- 50
- 100
- 200

8. Download รายชื่อและข้อมูลผู้ออกคูปองทั้งหมด

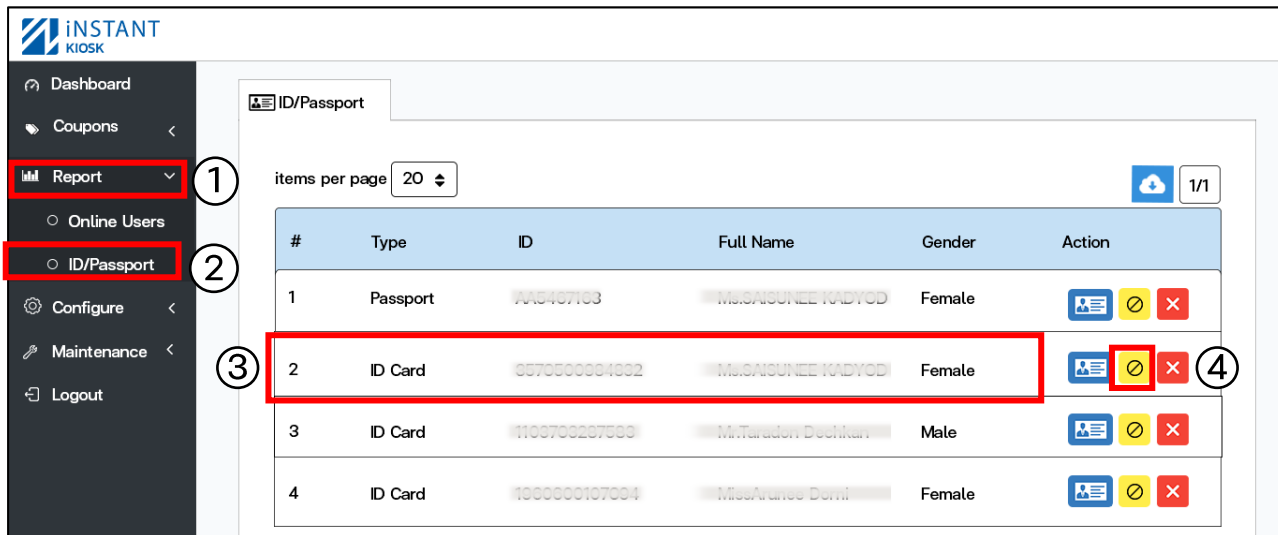


เป็นไฟล์ Excel  
นามสกุล xlsx

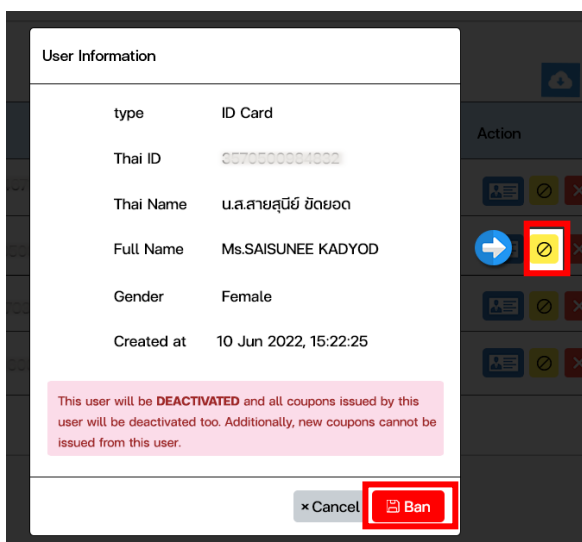
# วิธีระงับการเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ตชั่วคราว

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

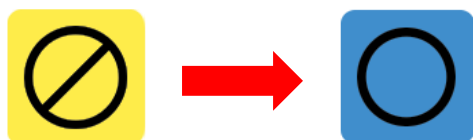
1. คลิก Report
2. เลือก ID/Passport
3. เลือกผู้ใช้ที่ต้องการระงับชั่วคราว



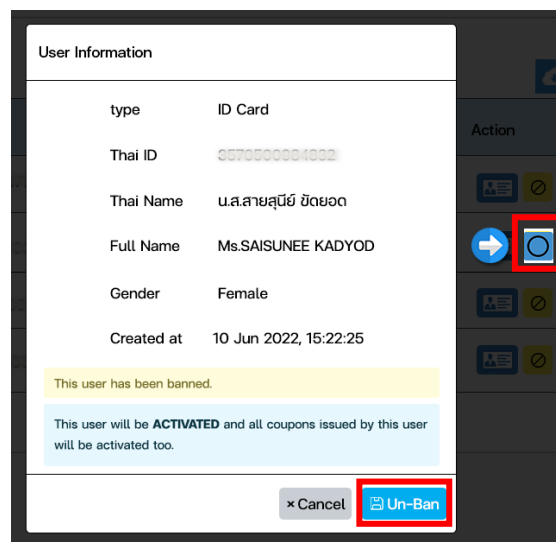
## 4.1 เลือกผู้ใช้ที่ต้องการระงับเข้าใช้งาน



กดปุ่ม Ban ยืนยันการระงับผู้ใช้งาน  
จากนั้น Icon ถูกเปลี่ยน ดังรูป



## 4.2 เลือกผู้ใช้ที่ต้องการยกเลิกการระงับเข้าใช้งาน

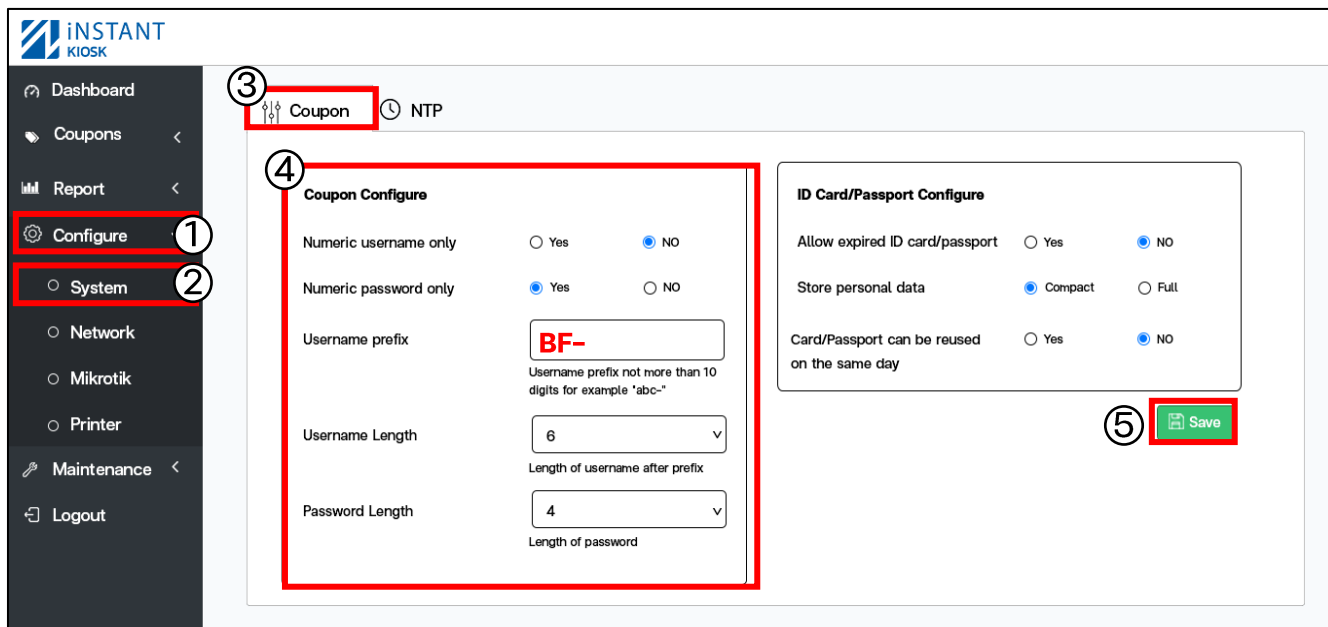


กดปุ่ม Un-Ban ยืนยันการยกเลิกการระงับผู้ใช้งาน

# วิธีสร้างคูปองแบบกำหนดรายละเอียด Username/Password

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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)



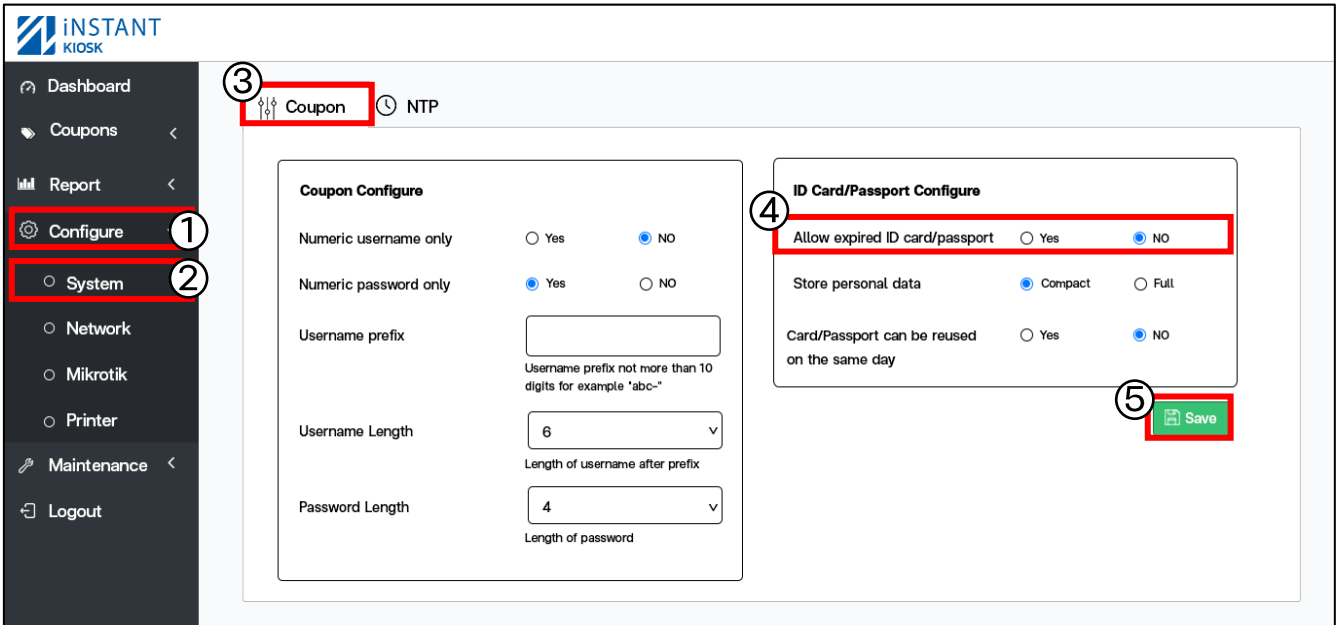
## 5. เมื่อกำหนดตามที่ต้องการกด Save

# วิธีการตั้งค่าให้ยอมรับประชาชนหรือพาสปอร์ตที่หมดอายุหรือไม่



## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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



4. Allow expired ID card/passport: อนุญาตให้บัตรประชาชนกับพาสปอร์ตที่หมดอายุ

**Yes : อนุญาต NO : ไม่อนุญาต**

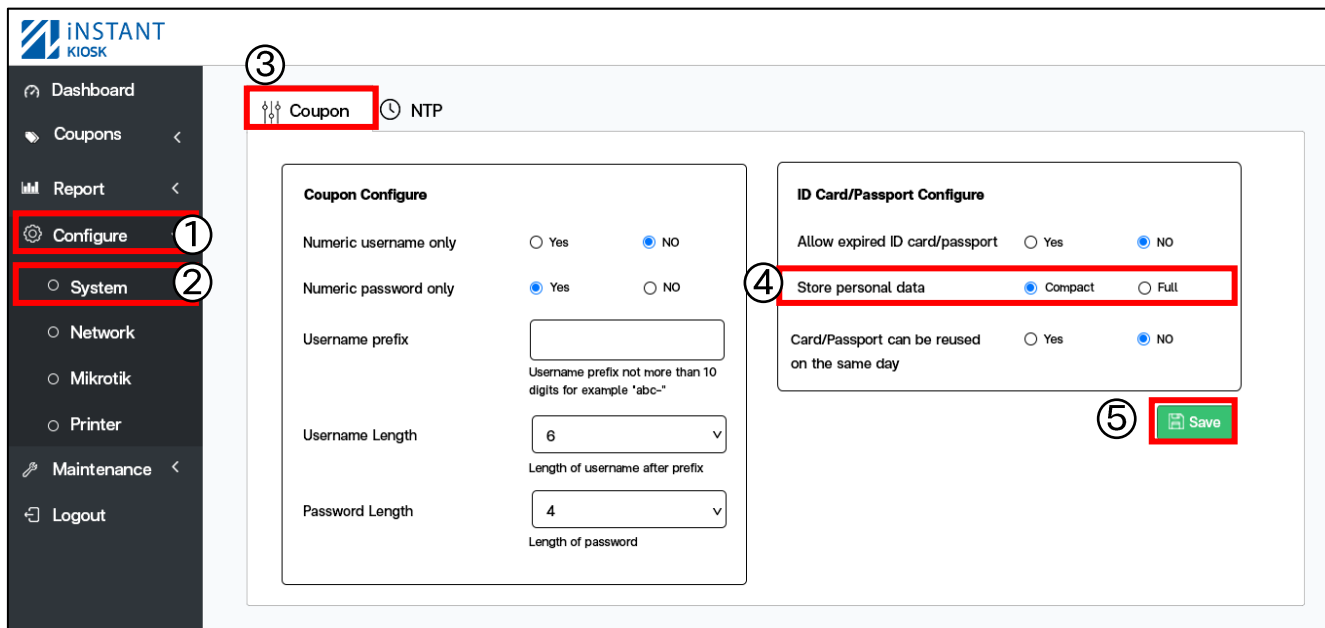
5. เมื่อกำหนดตามที่ต้องการกด Save



# วิธีตั้งค่าการเก็บข้อมูลของผู้ใช้ตามบัตรประชาชนหรือพาสปอร์ต

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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

\*\*วิธีการดูข้อมูลผู้ใช้ทั้งหมดสามารถ Download file วิธีการ download อยู่นำหน้าที่ 18 ข้อที่ 8)\*\*

# วิธีการอนุญาตให้บัตรประชาชนหรือพาสปอร์ตสามารถใช้งานได้ภายใน 1 วัน

**ID is not allowed on the same day!**

Any questions, please contact technical support

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

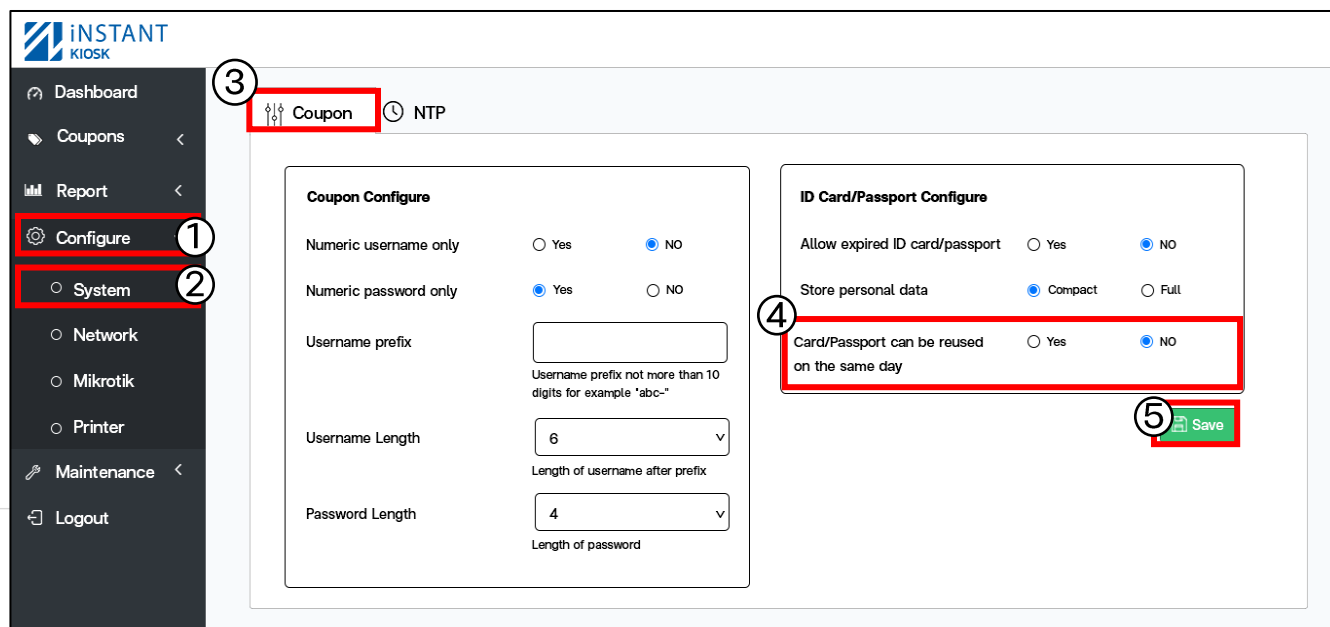
**Passport is not allowed on the same day!**

Any questions, please contact technical support

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

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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



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

Yes : อนุญาตให้ 1 User สามารถออกคูปองได้มากกว่า 1 ใบต่อ 1 วัน

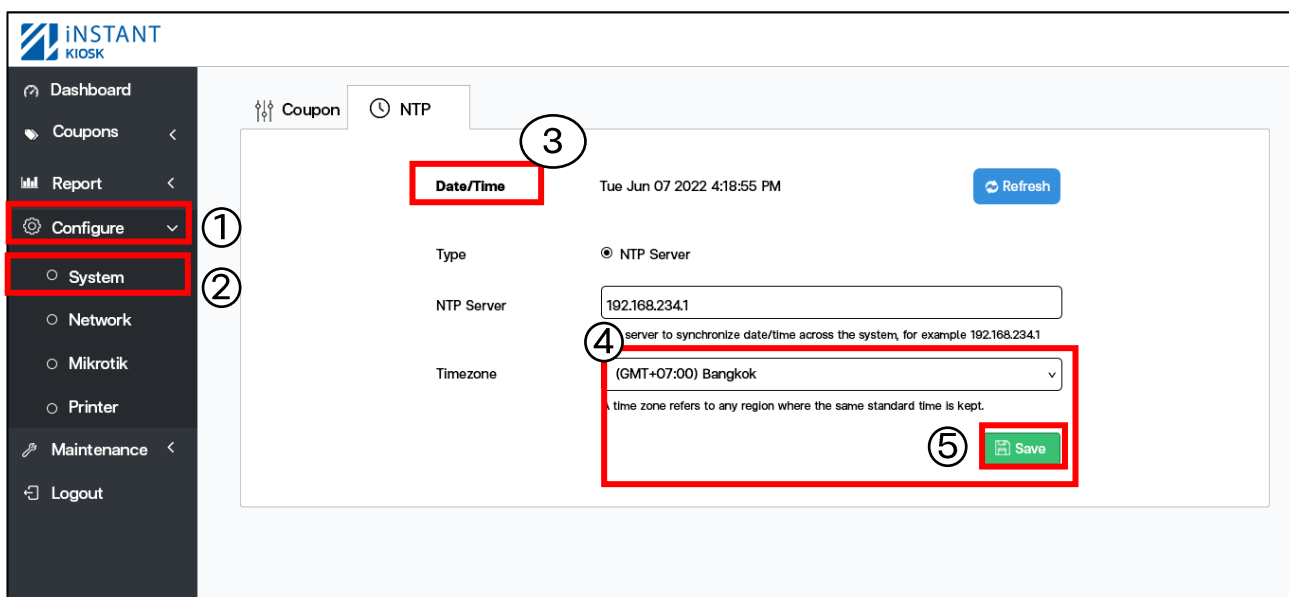
No : ไม่อนุญาตให้ 1 User สามารถออกคูปองได้มากกว่า 1 ใบต่อ 1 วัน

5. เมื่อกำหนดตามที่ต้องการกด Save

# วิธีการกำหนดวันเวลาให้คุปองตรงกับปัจจุบัน

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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

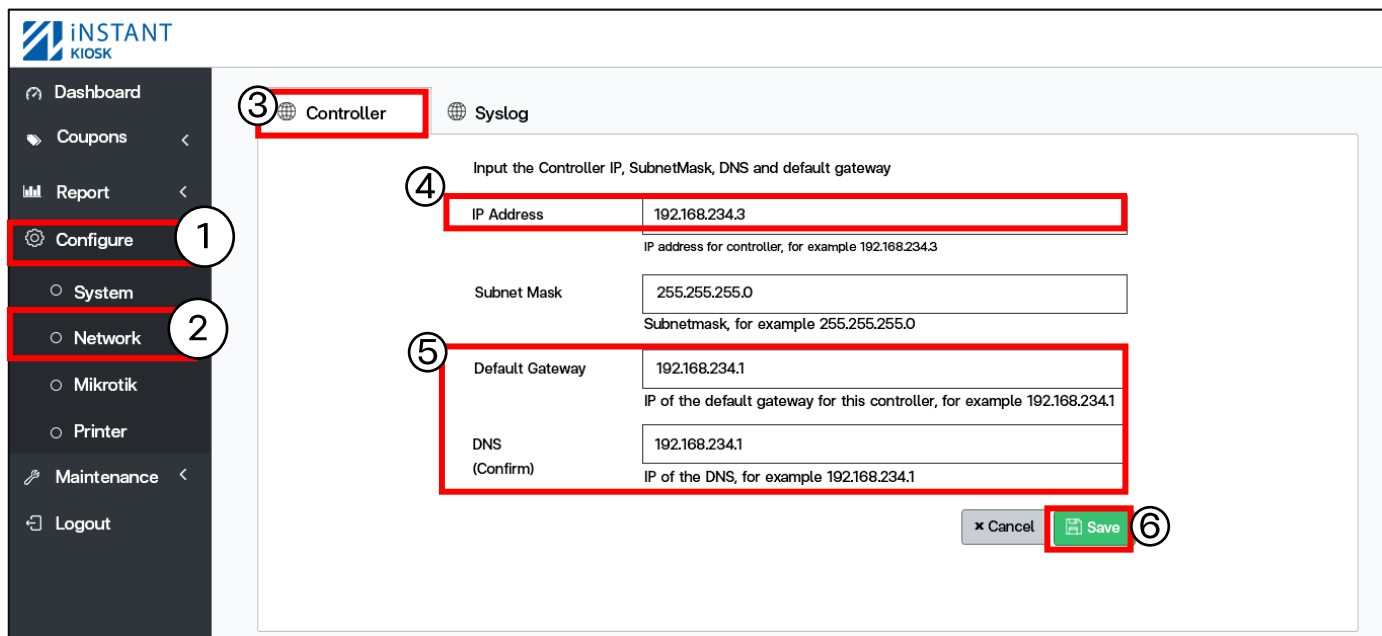
6. เมื่อกำหนดตามที่ต้องการกด Save



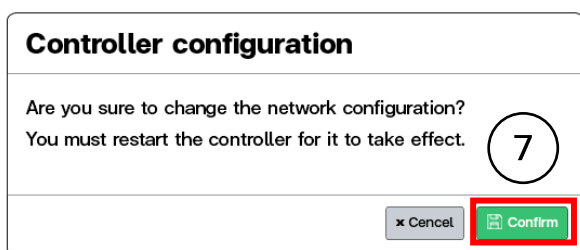
# วิธีการตั้งค่า IP ของ Controller

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

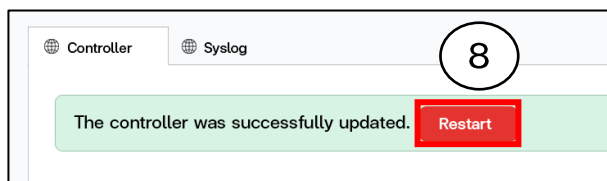
1. คลิก Configure
2. เลือก Network
3. เลือกแท็บ Controller
4. ใส่ IP Controller ที่ต้องการ
5. Default Gateway และ DNS ใส่ IP ของ Mikrotik



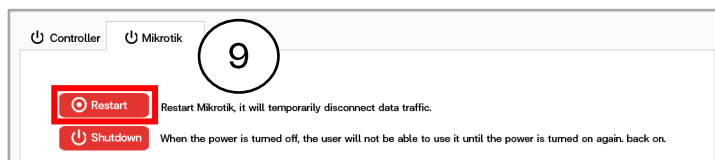
6. เมื่อกำหนดตามที่ต้องการกด Save
7. กด Confirm ยืนยันอีกครั้ง



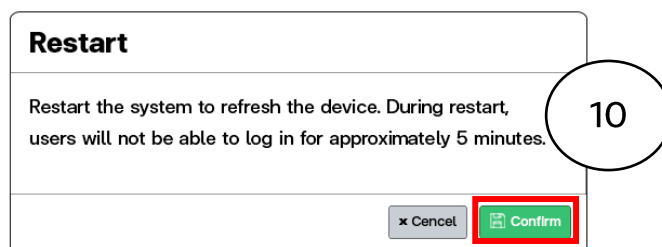
8. กดปุ่ม Restart เพื่อ Update



9. กดปุ่ม Restart อีกครั้ง



10. กด Confirm ยืนยันอีกครั้ง

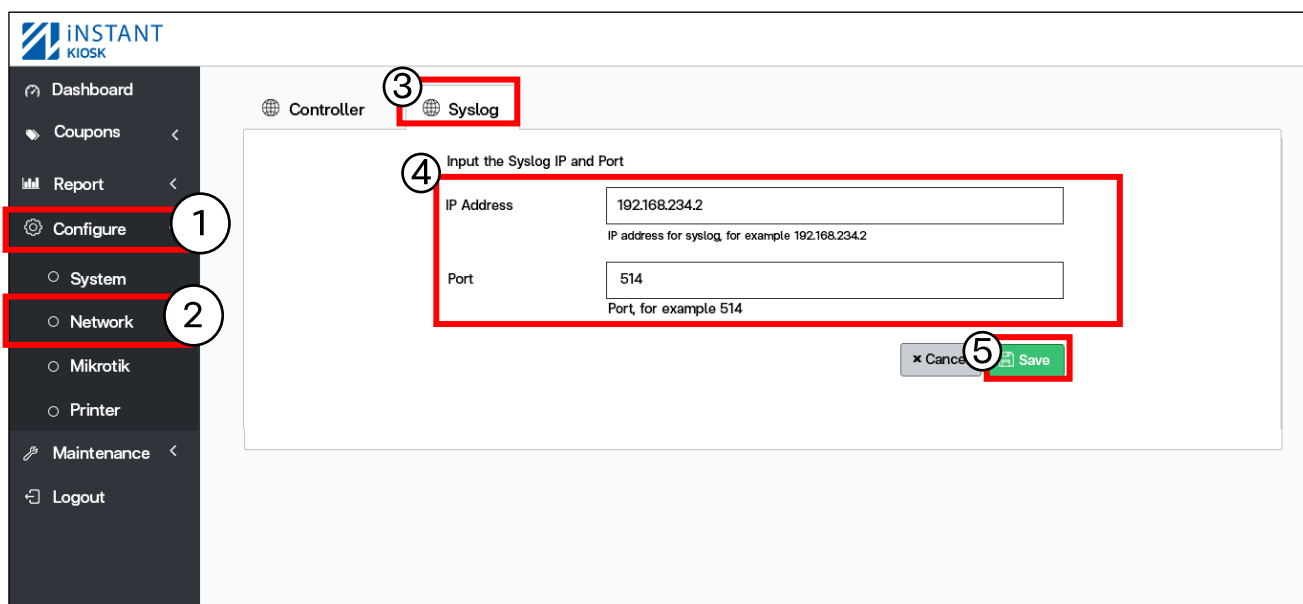


# วิธีการตั้งค่า IP ของ Log

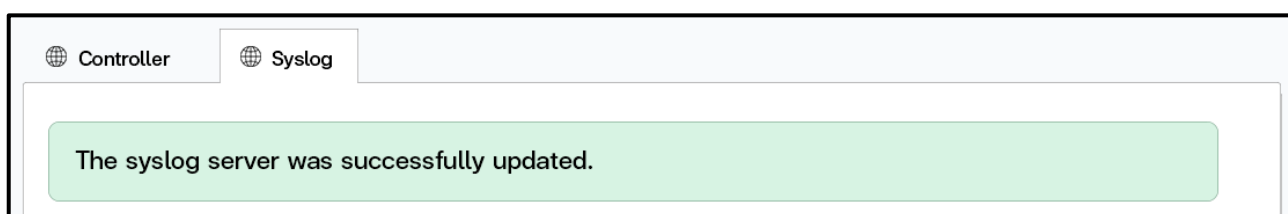
เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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

**\*\* Syslog Port คือ เลขพอร์ตของ Log หรือเซิร์ฟเวอร์ \*\***



5. 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

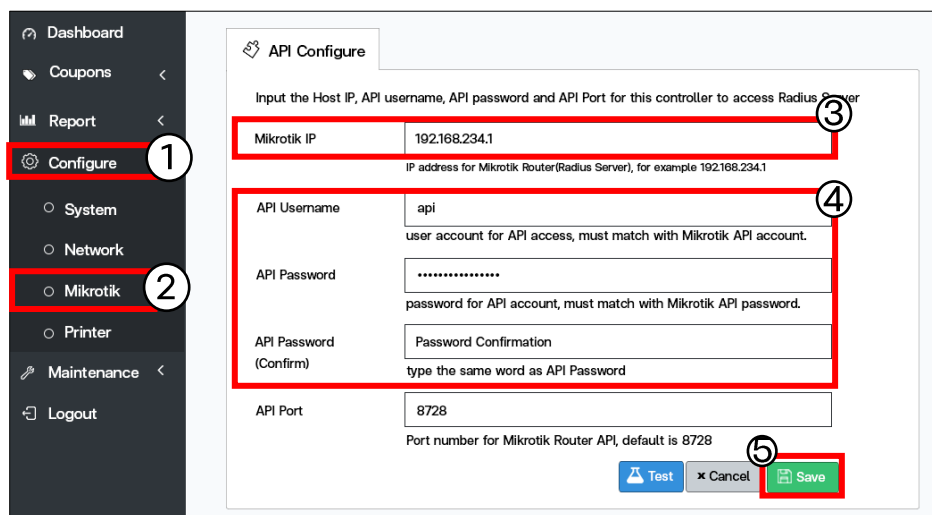
Line: @befirstnetwork

Tel:02-070-2070

Web: www.befirstnetwork.com

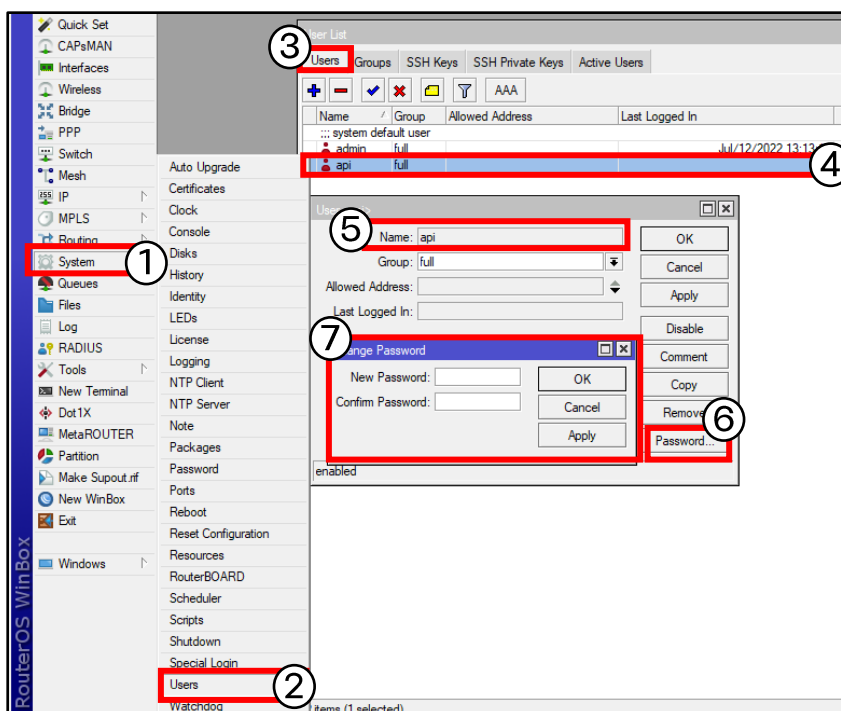
ถ้า API ไม่ตรงกันจะทำให้ไม่สามารถปรี้นได้ ขึ้น Error ดังนี้  
แก้ไขดังต่อไปนี้

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



เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3

1. คลิก Configure
2. เลือก Mikrotik
3. ใส่ IP ของ Mikrotik
4. ตั้งค่าให้ตรงกับ Mikrotik  
API Username : API  
API Passwork : 1q2w3ebefirst123
5. กด Save



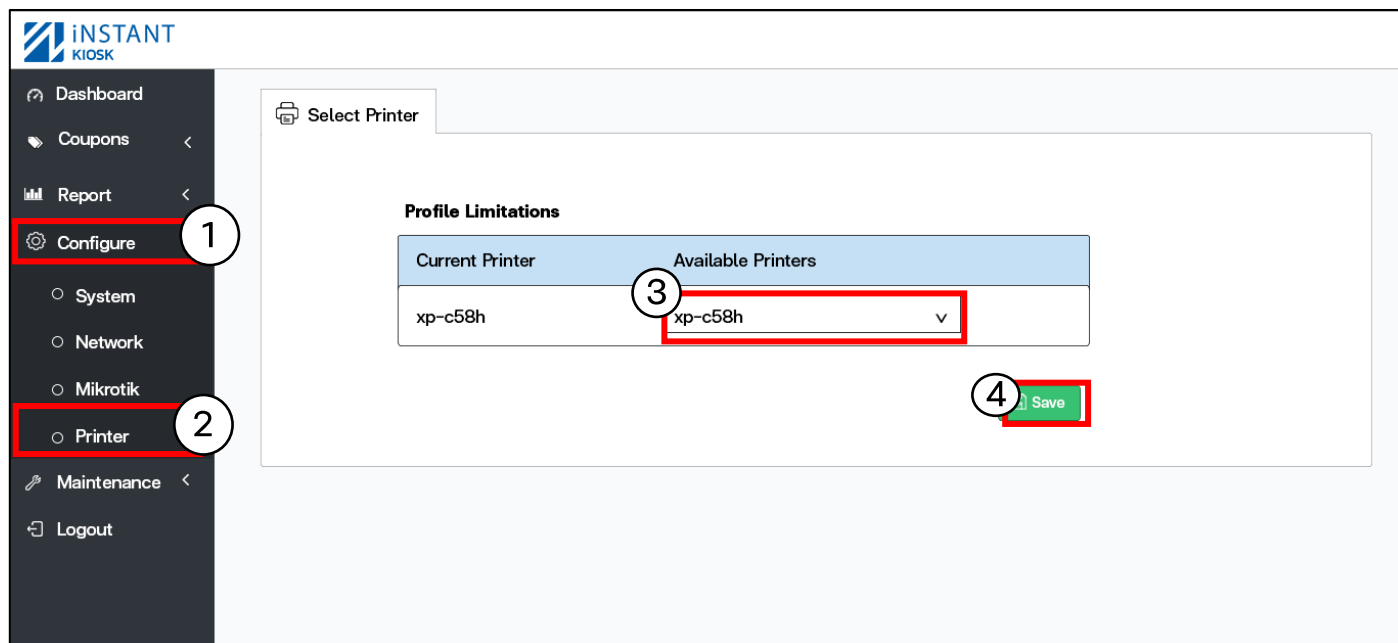
เข้า Mikrotik (วิธีเข้า Mikrotik ดูหน้าที่ 3 )

1. คลิก System
2. เลือก Users
3. เลือกแท็บ Users
4. คลิกที่ api
5. ตั้งค่าให้ตรงกับ Controller  
API Username : API
6. คลิกที่ Password
7. ตั้งค่าให้ตรงกับ Controller  
API Password: 1q2w3ebefirst123  
แล้วกด OK

# วิธีการเลือก Printer

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

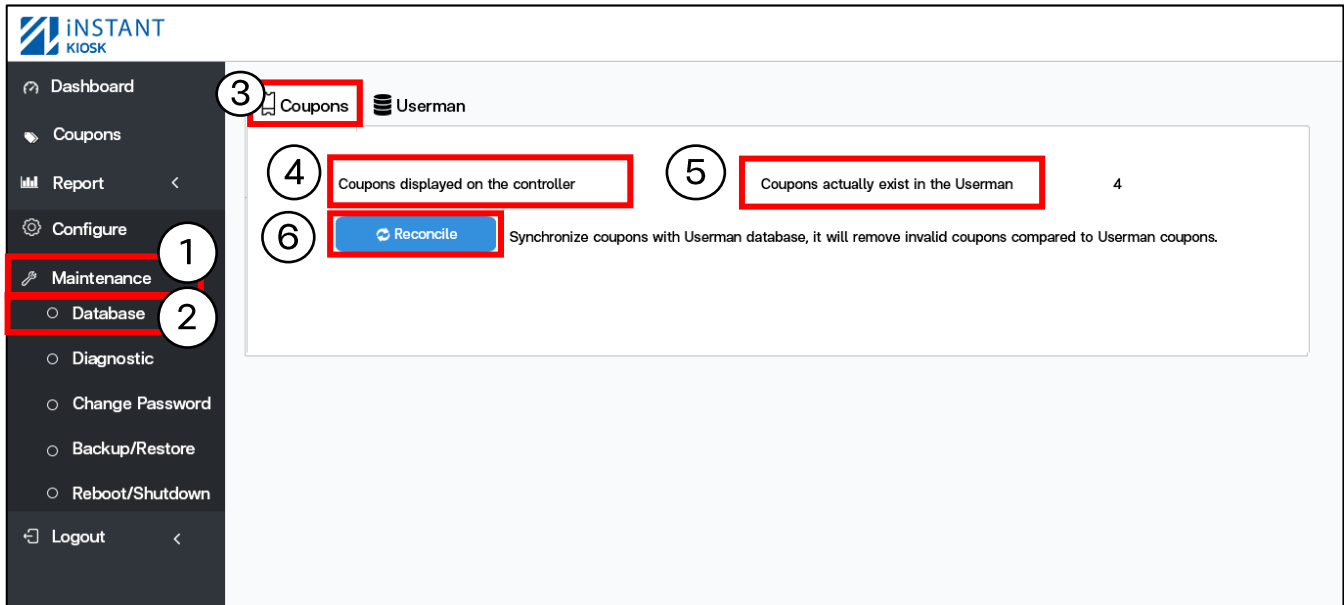
1. คลิก Configure
2. เลือก Driver เครื่องปริ้นท์ที่ใช้งาน
2. เลือก Printer
4. กด Save



# วิธีการปรับให้คูปองบน Controller ให้ตรงกับข้อมูลบน Userman

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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



4. Coupons displayed on the Controller :

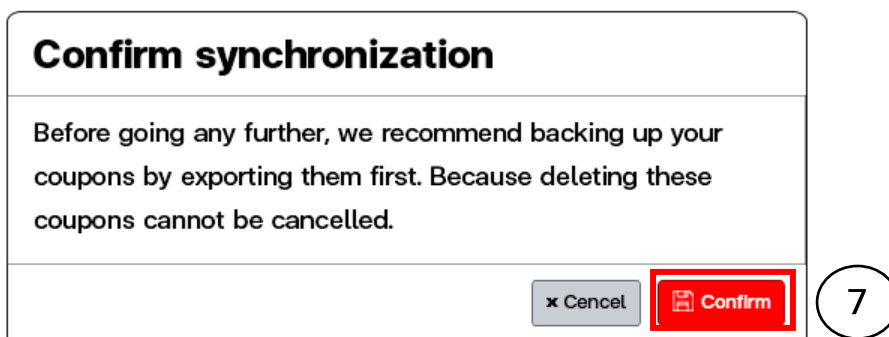
จำนวนใบที่ออกคูปองที่สร้างจาก Controller เช่น ออกคูปองด้วยบัตรประชาชน พาสปอร์ตและผ่านเว็บ Controller

5. Coupons actually exist in the Userman :

จำนวนใบที่ออกคูปองที่มีอยู่จริงบน Userman

6. Reconcile : การปรับปรุงให้ข้อมูลของ Controller ตรงกับ Userman

7. กด Comfirm : ยืนยันการปรับปรุงข้อมูล

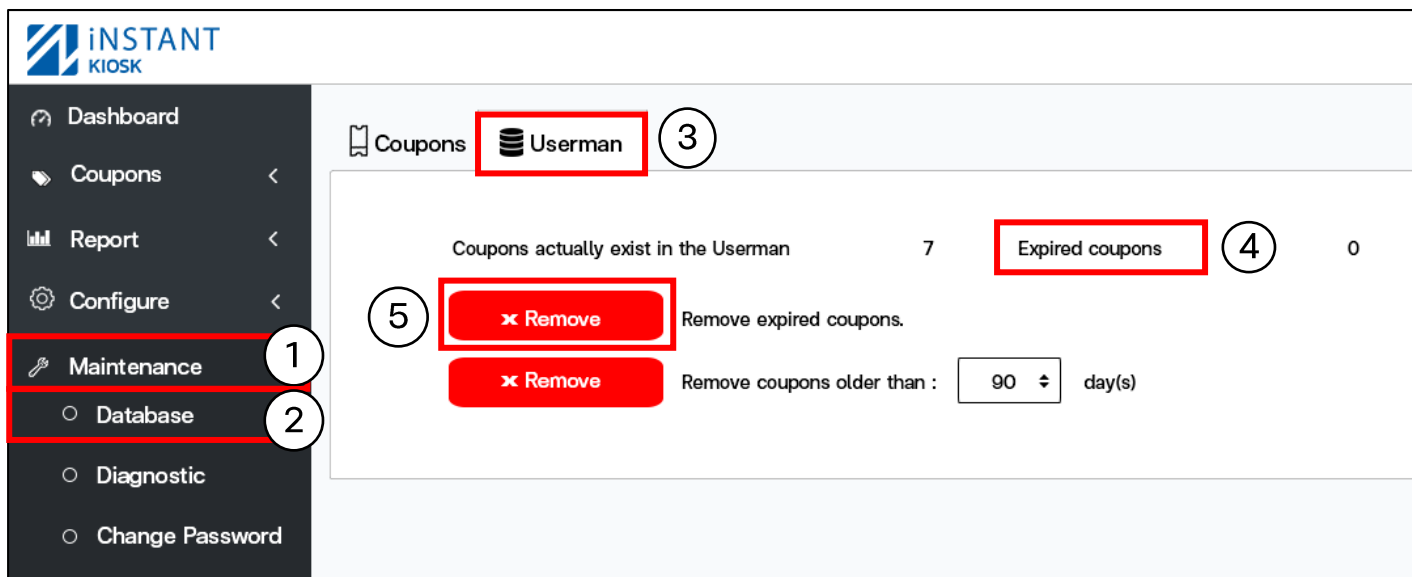




# วิธีการลบคูปองที่หมดอายุแล้วบน Userman

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

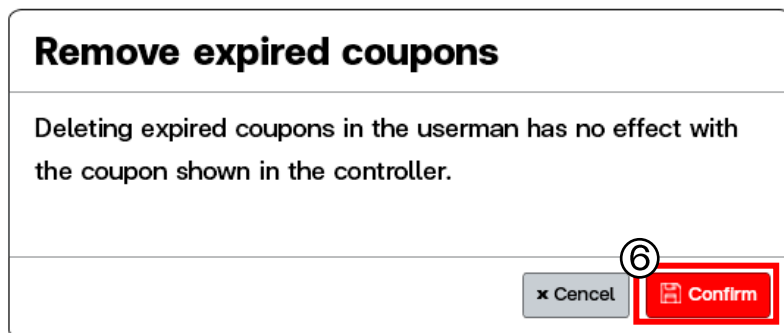
1. คลิก Maintenance
2. เลือก Database
3. เลือกแท็บ Userman



4. Expired coupons: จำนวนใบที่คูปองหมดอายุ

5. กดปุ่ม Remove : เพื่อลบคูปองหมดอายุ

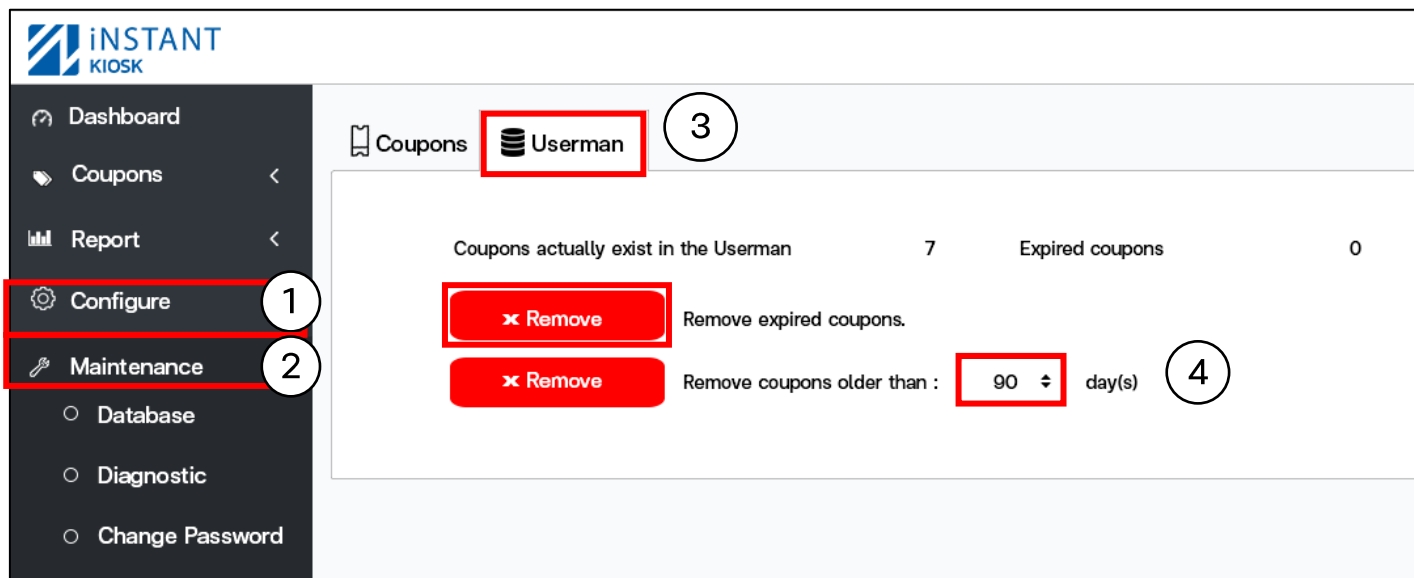
6. กด Comfirm : ยืนยันคูปองหมดอายุ



# วิธีการลบคูปองเก่าบน Userman ย้อนหลัง

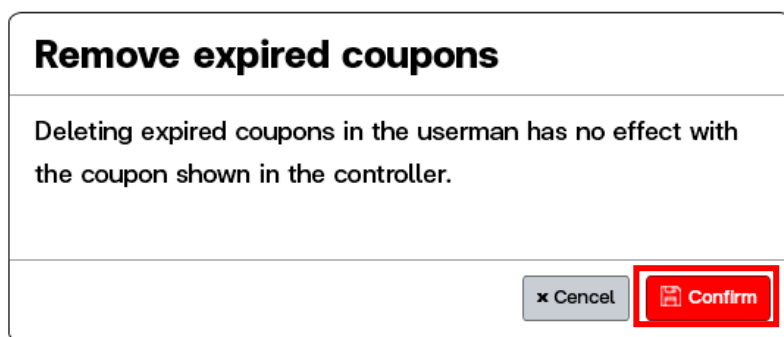
เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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



4. เลือกจำนวนวันที่ต้องลบคูปองย้อนหลัง มีให้เลือกดังนี้ 30, 90, 180, 365

5. กด Comfirm : ยืนยันลบคูปอง

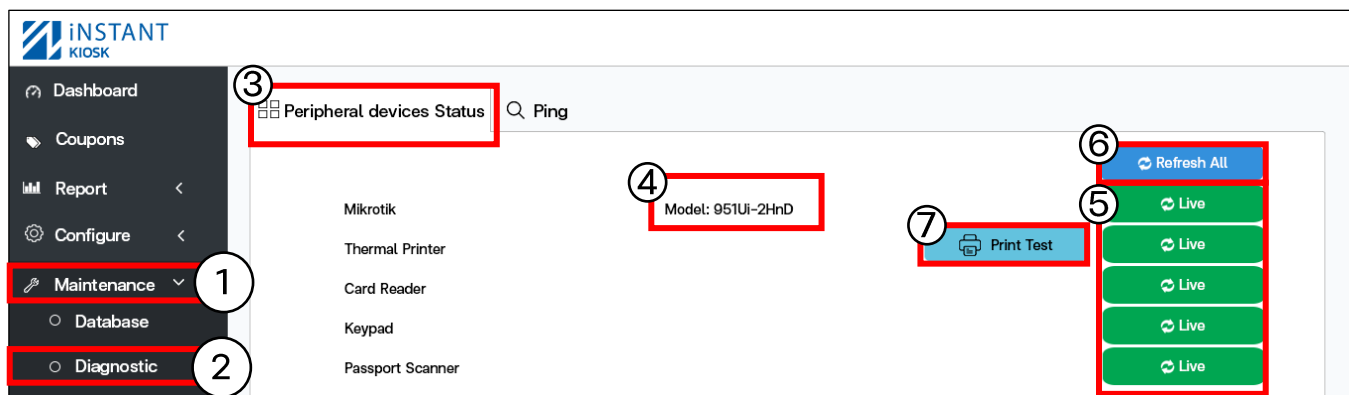


หมายเหตุ: วิธีนี้จะลบคูปองเก่าบน Userman ย้อนหลังเป็นจำนวนวัน โดยไม่สนใจว่าคูปองนั้นจะถูกใช้ไปแล้วหรือไม่

## วิธีดูสถานะของอุปกรณ์ต่อพ่วง

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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



4. Mikrotik: แสดงรุ่นของ Mikrotik ที่เชื่อมต่อ  
ในกรณีที่สถานะขึ้นดังนี้

1. Invalid user name or password

(ตรวจสอบ API ถูกต้องหรือไม่ สามารถดูวิธีแก้ไขที่หน้า 27 )

5. สถานะอุปกรณ์:



พร้อมใช้งาน



ไม่พร้อมใช้งานทำการตรวจสอบสาย USB ได้มีการเชื่อมต่อกับ Controller หรือไม่ หรือถอดสาย USB แล้วเสียบใหม่

6. Refresh All: อัปเดตสถานะของอุปกรณ์ใหม่ทั้งหมด

7. Print Test: ทดสอบเครื่องปริ้นพร้อมใช้งานหรือไม่

(ในกรณีที่สถานะขึ้นพร้อมใช้งาน แต่ทดสอบปริ้นกระดาษไม่ออก)

**\*\* ตรวจสอบเช็คกระดาษในเครื่องหมดหรือไม่\*\***

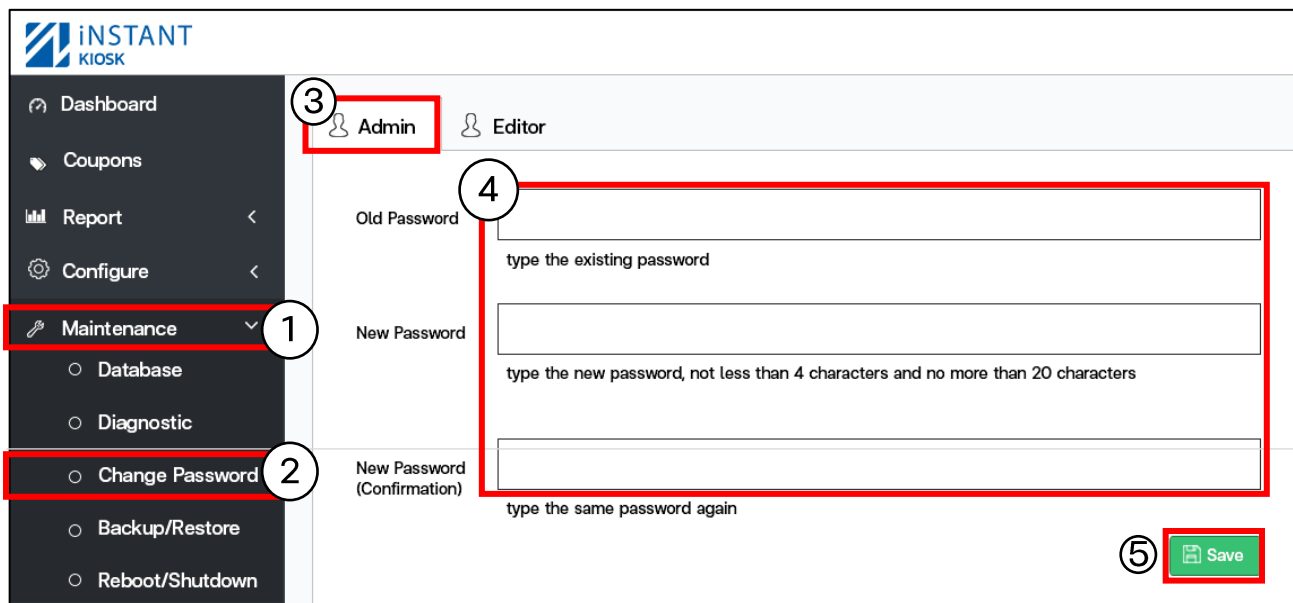


# วิธีเปลี่ยน Password Controller ของ User Admin และ Editor

## วิธีเปลี่ยน Password User Admin ของ Controller

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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



4. กรอกข้อมูล:

Old Password: ใส่รหัสเดิม

New Password: ใส่รหัสที่ต้องการ

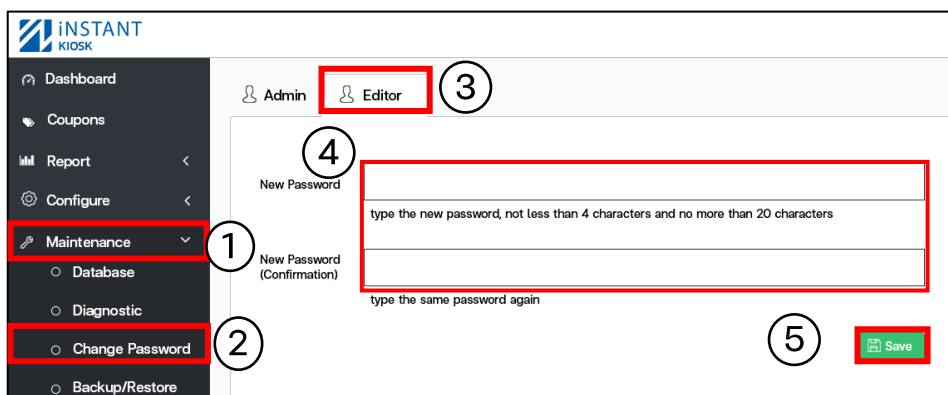
New Password (Confirmation) : ยืนยันใส่รหัสที่ต้องการอีกครั้ง

5. กด Save

## วิธีเปลี่ยน Password User Editor ของ Controller

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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



4. กรอกข้อมูล:

New Password: ใส่รหัสที่ต้องการ

New Password (Confirmation) :

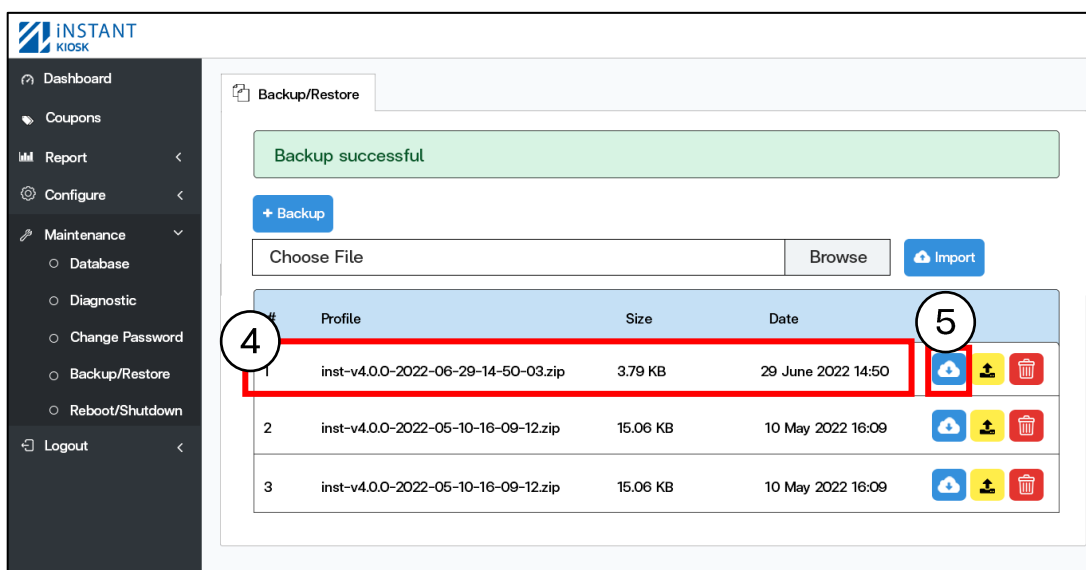
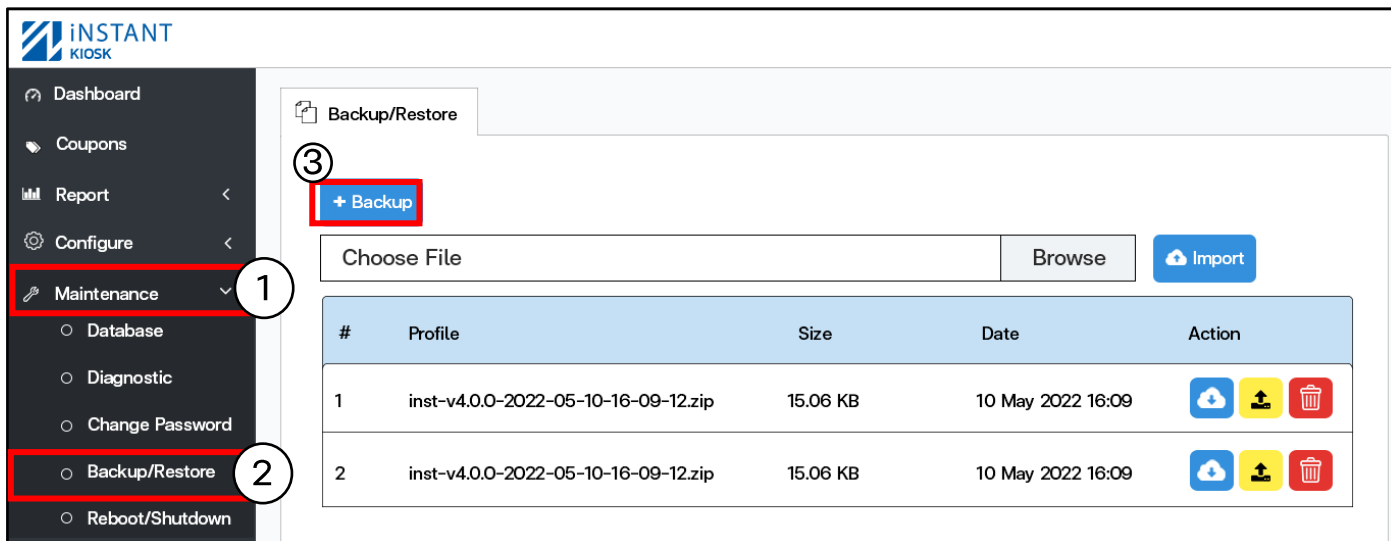
ยืนยันใส่รหัสที่ต้องการอีกครั้ง

5. กด Save

# วิธี Backup ข้อมูลของ Controller

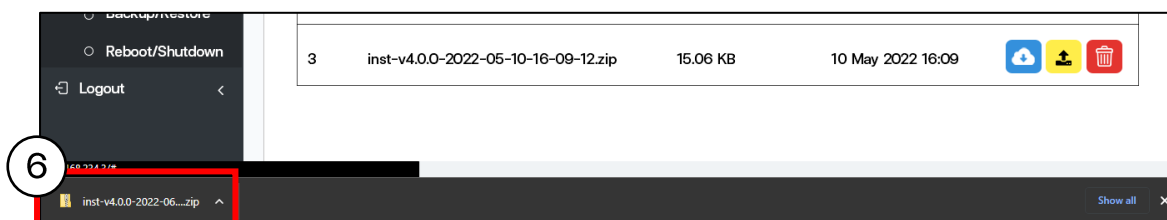
เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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 (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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

The screenshot shows the iNSTAT KIOSK interface. On the left sidebar, 'Maintenance' is selected (1) and 'Backup/Restore' is also selected (1). The main area shows the 'Backup/Restore' section with a '+ Backup' button and a 'Choose File' section. A file explorer window is open, showing a file named 'inst-v4.0.0-2022-06-29-14-50-03.zip' selected. The 'Browse' button is circled with a '3'.

#	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	

The screenshot shows the iNSTAT KIOSK interface. The 'Import' button is circled with a '4'. The 'Profile' column of the table is circled with a '5'. The 'Restore' icon in the action column is circled with a '6'.

#	Profile	Size	Date	Action
	inst-v4.0.0-2022-06-29-14-50-03.zip			
1	inst-v4.0.0-2022-06-29-14-50-03.zip	3.79 KB	29 June 2022 14:50	
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. กดปุ่ม Continue เพื่อยืนยัน Restore
8. กดปุ่ม Restart

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

9. กดปุ่ม Restart อีกครั้ง

Controller Mikrotik

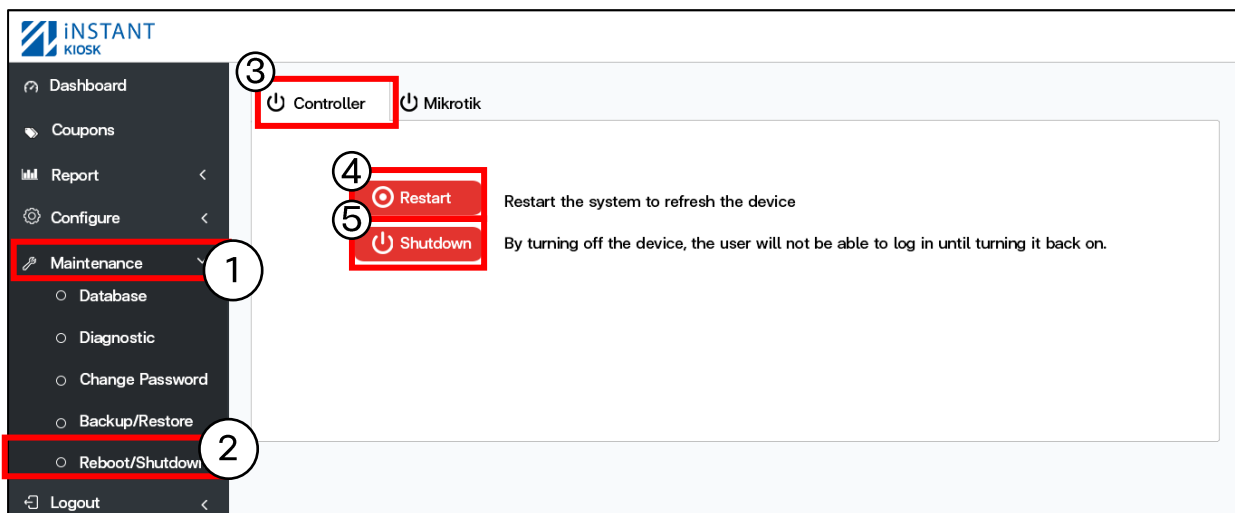
Restart the system to refresh the device

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

## วิธี Restart/Shutdown Controller

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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



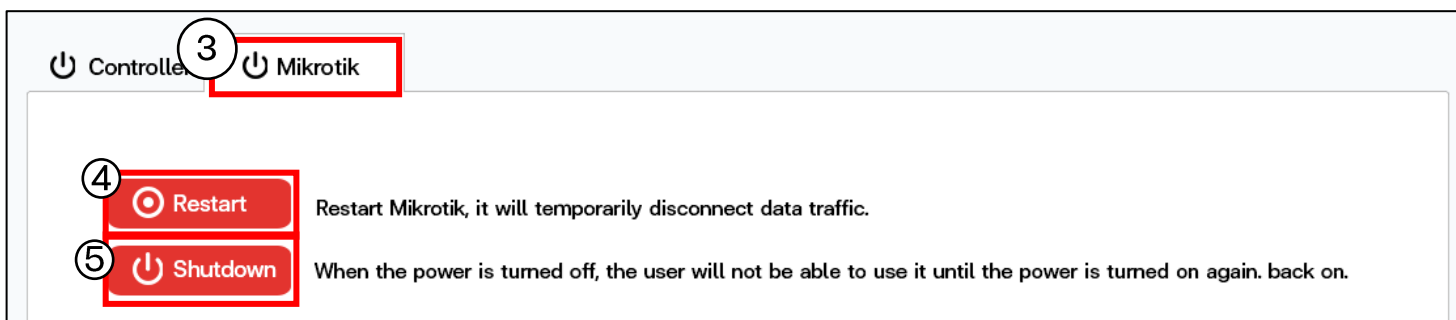
4. ปุ่ม Restart : Restart Controller

5. ปุ่ม Shutdown: Shutdown Controller  
(ถ้าต้องการเปิดอุปกรณ์ ทำการถอดปลั๊กแล้วเสียบใหม่)

## วิธี Restart/Shutdown Mikrotik ด้วย Controller

เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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



4. ปุ่ม Restart : Restart Mikrotik

5. ปุ่ม Shutdown: Shutdown Mikrotik  
( ถ้าต้องการเปิดอุปกรณ์ ทำการถอดปลั๊กแล้วเสียบใหม่ )

Thank You

