

# MANUAL

## INSTANT KIOSK FULL WITH PASSPORT

สำหรับผู้ให้บริการที่ต้องการเลือกแพ็คเกจ  
ได้จากเป็นตัวเลขและยืนยันตัวตนด้วย  
บัตรประชาชนหรือพาสปอร์ต และปรี้น  
คู่มือทันที



ชุดอุปกรณ์สำหรับ  
Instant Kiosk - Full with Passport



OPERATING SYSTEM ROUTEROS V7



## INSTANT KIOSK FULL With passport Scanner

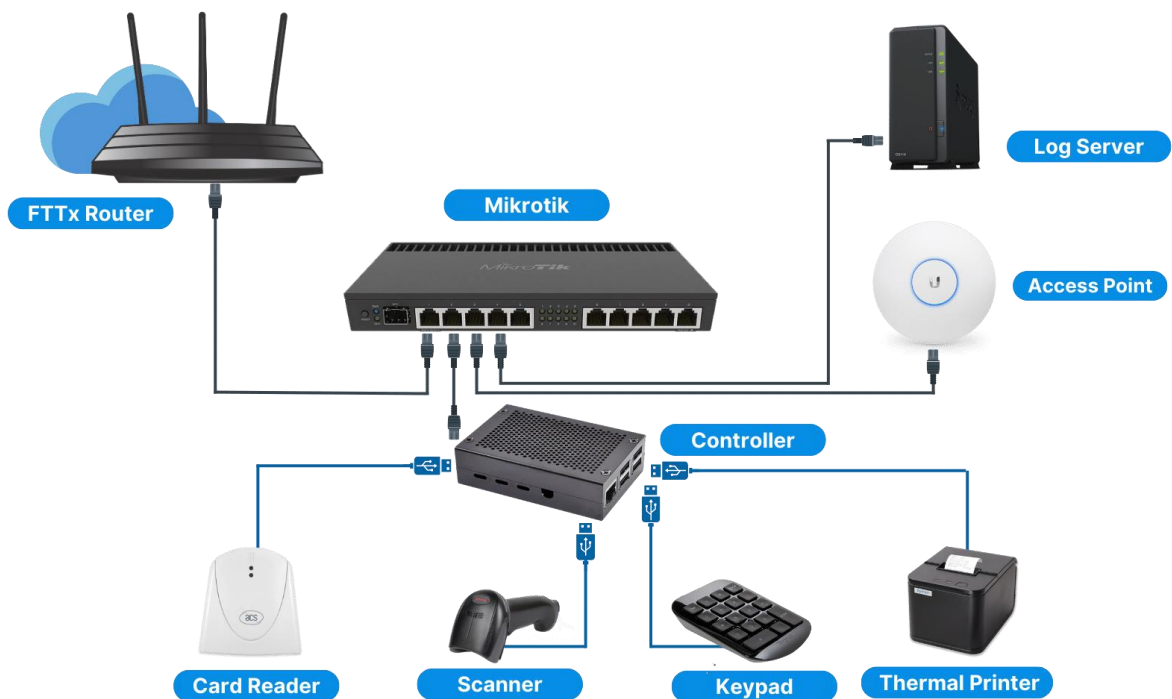
ติดต่อฝ่าย IT SUPPORT :061-857-8895, 094-895-4449  
วันจันทร์ – วันศุกร์ เวลา 8:30-17:00

# สารบัญ(1)

การเชื่อมต่อ Instant Kiosk (Full) with Passport Scanner	1
ขั้นตอนการใช้งาน Instant Kiosk (Full) with Passport Scanner	2
วิธีเข้า Controller และ Mikrotik	3
วิธีการ Add Coupon Manually	4
รายละเอียด Profiles Default	5
วิธีการเช็ครายละเอียด Profiles	6
วิธีแก้ไข Profile (กำหนดระยะเวลาที่มีอยู่ในระบบ)	7
วิธีแก้ไข Profile (กำหนดระยะเวลาใหม่)	8
วิธีกำหนดความเร็ว (กำหนดความเร็วใหม่ที่มีในระบบ)	10
วิธีกำหนดความเร็วใหม่ (กำหนดความเร็วใหม่ที่ไม่มีในระบบ)	11
วิธีกำหนดการสิทธิ์การใช้งาน 1 คูปองต่ออุปกรณ์	13
วิธีใส่ Logo บน คูปอง	14
วิธีแก้ไขข้อมูลบน คูปอง	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
วิธีรับการเข้าใช้งานอินเตอร์เน็ตชั่วคราว	24
วิธีสร้างคูปองแบบกำหนดรายละเอียด Username/Password	25
วิธีการตั้งค่าให้ยอมรับบัตรประชาชนหรือพาสปอร์ตที่หมดอายุหรือไม่	26
วิธีตั้งค่าการเก็บข้อมูลของผู้ใช้ตามบัตรประชาชนหรือพาสปอร์ต	27
วิธีการอนุญาตให้บัตรประชาชนหรือพาสปอร์ตสามารถใช้งานได้ 1 วัน	28
วิธีการกำหนดวันเวลาให้คูปองตรงกับปัจจุบัน	29
วิธีการตั้งค่า IP ของ Controller	30
วิธีการตั้งค่า IP ของ Log	31

# สารบัญ(2)

วิธีการตั้งค่า API	32
วิธีการเลือก Printer	33
วิธีการปรับให้คุปองบน Controller ให้ตรงกับข้อมูลบน Userman	34
วิธีการลบคุปองที่หมดอายุแล้วบน Userman	35
วิธีการลบคุปองเก่าบน Userman ย้อนหลัง	36
วิธียกเลิกงานที่สั่งปริ้น	37
วิธีดูสถานะของอุปกรณ์ต่อพ่วง	38
วิธี Download ไฟล์ Log	39
วิธีเปลี่ยน Password Controller ของ User Admin และ Editor	40
วิธี Backup ข้อมูลของ Controller	41
วิธี Restore ข้อมูลของ Controller	42
วิธี Restart/Shutdown Controller	43



1. นำสายแลนข้างหนึ่งเสียบเข้าพอร์ตแลนของเร้าเตอร์อินเทอร์เน็ตของผู้ให้บริการที่มีอยู่
2. นำสายแลนอีกข้างมาต่อเข้ากับพอร์ตที่ 1 (พอร์ตแรก ซ้ายมือสุด) ของไมโครติก
3. นำสายแลนเสียบเชื่อมระหว่างมินิคอนโทรลเลอร์กับไมโครติกในพอร์ตที่เหลือ
4. นำสายยูเอสบีของตัวอุปกรณ์ เป็นตัวเลข เครื่องอ่านบัตรประชาชน เครื่องปริ้นเตอร์ ความร้อน และสแกนพาสปอร์ต ต่อเข้ากับมินิคอนโทรลเลอร์
5. นำโน้ตบุ๊กหรือสมาร์ตโฟนมาเชื่อมต่อไวไฟชื่อ Instant-Hotspot แล้วใช้งานได้ทันที

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

- 1 เสียบบัตรประชาชน หรือสแกนพาสปอร์ต
- 2 เลือกแพ็คเกจบน keypad
- 3 รับคูปองจากปริ้นเตอร์
- 4 Login ใช้งาน



หรือ



1. ผู้ใช้เสียบบัตรประชาชนเข้ากับเครื่องอ่านบัตรหรือสแกนจากพาสปอร์ต
2. เจ้าหน้าที่เลือกแพ็คเกจจาก keypad แล้วกดปริ้นคูปอง
3. ผู้ใช้รับคูปองจากเครื่องปริ้นเตอร์
4. ผู้ใช้นำรหัสที่ได้จากคูปองไปล็อกอินเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ต

## วิธีเข้า Controller

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

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

**Admin** เหมาะสำหรับเจ้าของระบบ

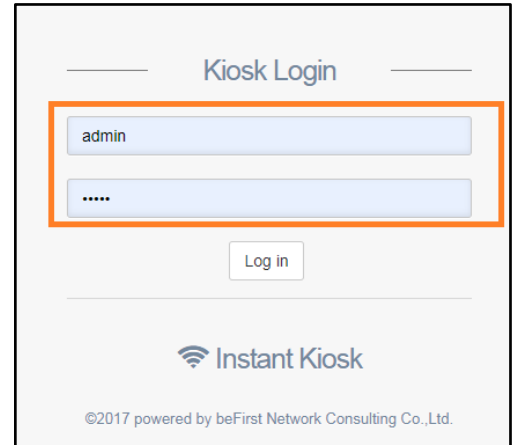
Username: admin

Password: admin

**Editor** เหมาะสำหรับพนักงานประชาสัมพันธ์

Username: editor

Password: editor

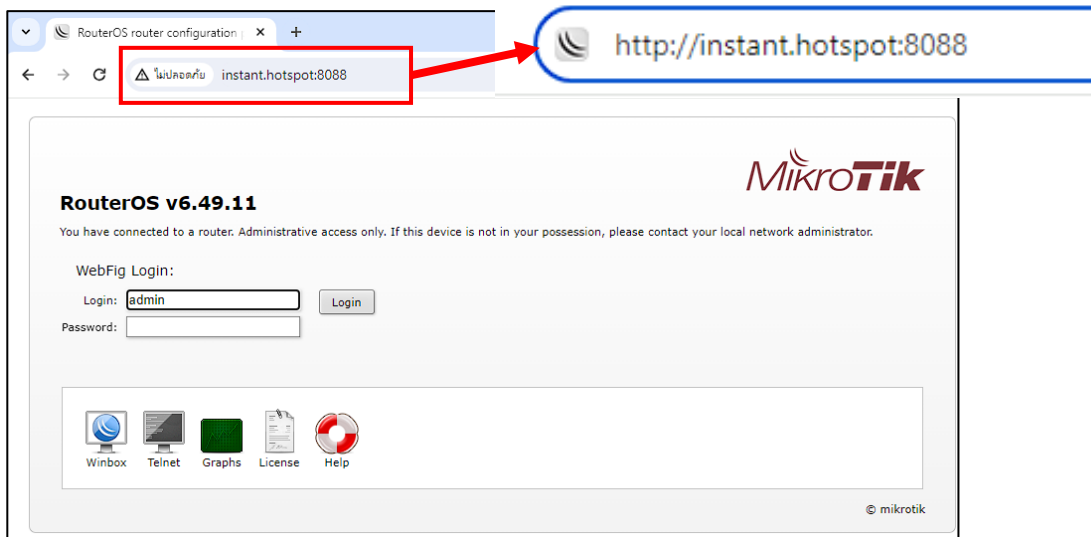


## วิธีเข้า Mikrotik

2. เข้าผ่านเบราว์เซอร์

พิมพ์ <http://instant.hotspot:8088>

Username : admin Password : 1q2w3ebefirst123



**\*\* ในกรณีที่ทำการรีเซตตัวอุปกรณ์ สามารถส่งกลับมา Config ใหม่ได้ ภายใน 60 วัน หลังจากซื้อสินค้า\*\***

กรณีลูกค้าไม่ได้นำบัตรประชาชนหรือพาสปอร์ตสามารถใช้ระบบนี้ลงทะเบียนเพื่อออกคูปองอินเทอร์เน็ตได้

## 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 ( อยู่นหน้าที่ 7 )



- **Profile name:** ชื่อ Profile
- **Validity:** ระยะเวลาและความเร็ว
- **Shared users :** 1 ( กำหนด 1 คู่ปองต่ออุปกรณ์)
- ไม่กำหนดความเร็ว

	<b>Profiles name</b>	<b>Validity</b>	<b>Shared users</b>
<b>Default</b>	kiosk-fix	2 ชม.	10
<b>Option</b>	num_dot	1 ชม.	10
	num_1	2 ชม.	10
	num_2	2 ชม.	10
	num_3	2 ชม.	10
	num_4	1 วัน	10
	num_5	3 วัน	10
	num_6	5 วัน	10
	num_7	7 วัน	10
	num_8	10 วัน	10
	num_9	15 วัน	10
	num_tab	30 วัน	10
	num_slash	60 วัน	10
	num_asterisk	90 วัน	10

## 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 INSTANT KIOSK web interface. On the left is a dark sidebar menu with the following items: Dashboard, Coupons (highlighted with a red box and circled '1'), Add, Profiles (highlighted with a red box and circled '2'), Layout, List, Report, Configure, Maintenance, and Logout. The main content area displays a list of profiles:

12	num_slash	60 Days	num_slash v
13	num_asterisk	90 Days	num_asterisk v

Below the list is a 'Save' button. The 'Profile Detail' section shows 'num\_dot' with a dropdown arrow (circled '3') and a 'View' button (circled '4'). A red box highlights the 'Userman Profile' details (circled '5'):

**Userman Profile** num\_dot

- Validity: 1h
- Starts at: First Logon
- Price: 0
- Shared users: 1

**Profile Limitations**

#	Limitation Name
1	1 Hr
2	Down10M-Up512K

**ตัวอย่าง** วิธีการเปลี่ยนระยะเวลาบน Keypad ปุ่ม Num\_Slash จาก 60 Day เป็น 90 Day

## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

4	num_3	8 Hrs	num_3
5	num_4	1 Days	num_4
6	num_5	3 Days	num_5
7	num_6	5 Days	num_6
8	num_7	7 Days	num_7
9	num_8	10 Days	num_8
10	num_9	15 Days	num_9
11	num_tab	30 Days	num_tab
12	num_slash	60 Days	num_slash
13	num_asterisk	90 Days	num_asterisk



1. คลิก Coupons
2. เลือก Profiles
3. เลือก Profile ที่ต้องการ ( เลือกชื่อ Profile Num\_Slash : 60 วัน เปลี่ยนที่ Mapto เป็น Profile Num\_asterisk : 90 วัน
4. เปลี่ยนชื่อให้ 90 Days
5. คลิก Save



Before



After

## ตัวอย่าง

เดิม Profile: num\_1 : สามารถใช้งานได้ 2 ชม.  
เปลี่ยน เป็น Profile ใหม่แบบไม่หมดอายุ



## เข้า Mikrotik (วิธีเข้า Mikrotik ดูหน้าที่ 3 )

1. เลือกเมนู User Manager
2. เลือกแท็บ Profiles
3. กดปุ่ม Add New

The screenshot shows the Mikrotik User Manager web interface. On the left is a sidebar menu with 'User Manager' selected. The main area has tabs for 'Profiles', 'Sessions', and 'Limitations'. A table lists existing profiles, with 'No-Time Limit' highlighted in green. A modal window is open for adding a new profile, with fields for Name, Validity, Name For Users, Starts When, Price, and Override Shared Users. The 'OK' button is highlighted in red.

Name	Validity	Name For Users	Starts When	Price	Override Shared Users
kiosk-fix	04:00				
num_tab	30d 00				
num_slash	60d 00				
num_dot	01:00				
num_asterisk	90d 00				
num_9	15d 00				
num_8	10d 00				
num_7	7d 00				
num_6	5d 00				
num_5	3d 00				
num_4	1d 00				
num_3	08:00:00	num_3	first auth	0.00	10
num_2	04:00:00	num_2	first auth	0.00	10
num_1	02:00:00	num_1	first auth	0.00	10
No-Time Limit	unlimited	No-Time Limit	first auth	0.00	5

### 4. กรอกข้อมูล

Name : ตั้งชื่อ Profile ที่ต้องการ (*No-Time-Limit*)

Validity : กำหนดระยะเวลาที่ต้องการให้ใช้งาน (*Unlimited : ไม่กำหนด*)

Starts When : เริ่มต้นนับตอนไหน (*First auth : นับตั้งแต่ Login ครั้งแรก*)

Override Shared Users : 1 User สามารถให้ใช้ได้กี่อุปกรณ์ (*5 : กำหนดให้ 1 User Login ได้ 5 เครื่อง*)

### 5. กดปุ่ม OK

## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูนหน้าที่ 3 )

#	Button	Title	Map to
1	num_dot	1 Hr	num_dot
2	num_1	2 Hrs	num_1
3	num_2	4 Hrs	
4	num_3	8 Hrs	
5	num_4	1 Day	
6	num_5	3 Days	
7	num_6	5 Days	

6. คลิก Coupons

7. เลือก Profiles

8. เลือก Profile ที่ต้องการเปลี่ยน (*Num\_1 เปลี่ยนมาเป็น No-Time-Limit*)

9. Title ตั้งชื่อเพื่อให้ขึ้นโชว์บนสลิป

10. คลิก Save

#	Button	Title	Map to
1	num_dot	1 Hr	num_dot
2	num_1	No-time Limit	No-Time Limit
3	num_2	4 Hrs	num_2

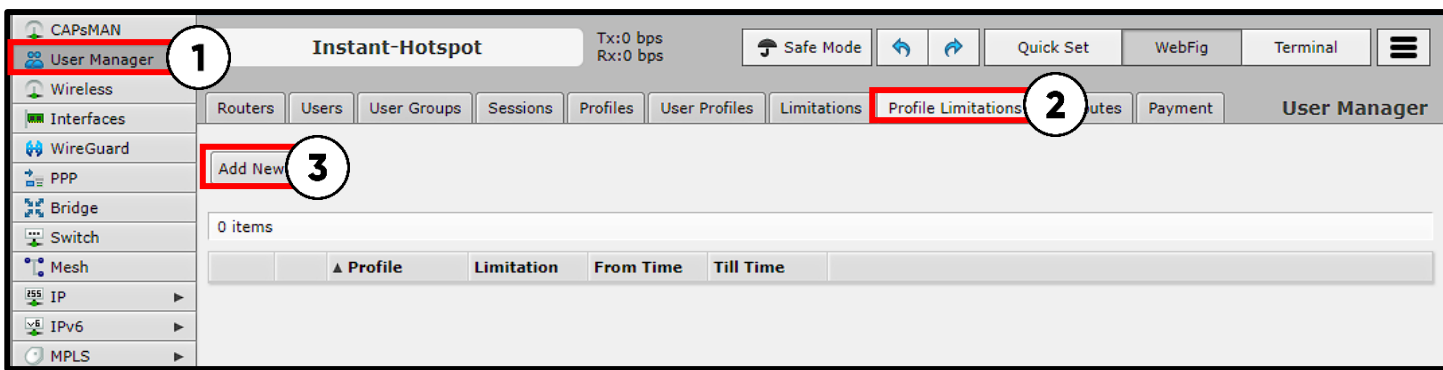
**ตัวอย่าง** กำหนดความเร็ว Upload10M/Download10M ใ้กับ Profile: num\_1



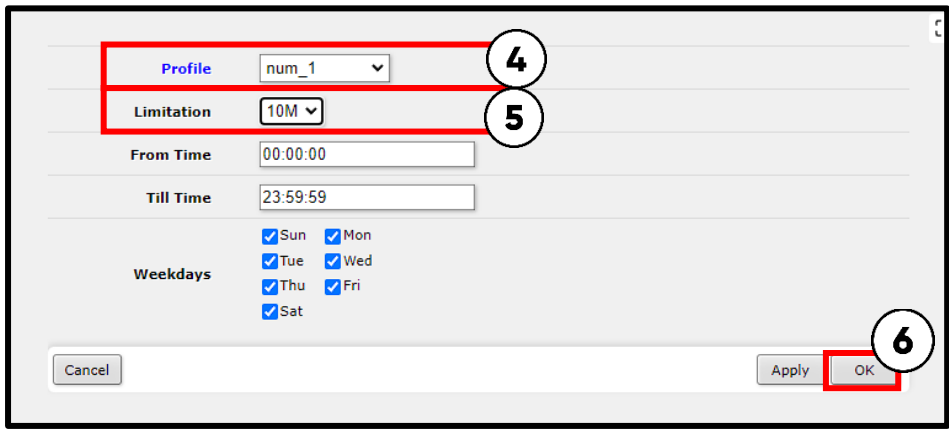
## เข้า Mikrotik (วิธีเข้า Mikrotik ดูหน้าที่ 3 )

**ตัวอย่าง** กำหนดความเร็วของ Profile: num\_1 ให้ใช้ความเร็วได้ไม่เกิน 10Mbps

1. เลือกเมนู User Manager
2. เลือกแท็บ Profile Limitations
3. กดปุ่ม Add New



4. เลือก Profile ที่ต้องการ (*num\_1*)
5. เลือก Limitation ที่ต้องการ (*10M*)
6. กดปุ่ม OK



	▲ Profile	Limitation	From Time	Till Time
-	num_1	10M	00:00:00	23:59:59

**ตัวอย่าง กำหนดความเร็วใหม่ Upload10M/Download20M ใ้กับ Profile: num\_1**



## เข้า Mikrotik (วิธีเข้า Mikrotik ดูหน้าที่ 3 )

Instant-Hotspot

Tx:0 bps Rx:0 bps

Safe Mode

Quick Set

User Manager

Wireless

Interfaces

WireGuard

PPP

Bridge

Switch

Mesh

IP

IPv6

MPLS

Routing

Routers Users User Groups Sessions Profiles User Profiles Limitations Profile Limitations Attributes Payment

Add New

4 items

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

1. เลือกเมนู User Manager
2. เลือกแท็บ Limitations
3. กดปุ่ม Add New
4. ตั้งชื่อ Limitations ที่ต้องการ (Upload10M/Download20M)
5. กำหนดความเร็วที่ต้องการ Rx Rate Limit: Upload (10m) Tx Rate Limit: Download (20m)
6. กดปุ่ม OK

Name: Upload10M/Download20M

Download/Upload Limit: 0 B / 0 B

Transfer Limit: 0 B

Session Limit: 00:00:00

Rx/Tx Rate Limit: 10m / 20m

Rx/Tx Min Rate Limit: 0 / 0

Rate Limit Priority: 0

Rx/Tx Rate Limit Burst: 0 / 0

Rx/Tx Rate Limit Burst Threshold: 0 / 0

Rx/Tx Rate Limit Burst Time: 00:00:00 / 00:00:00

Reset Counters Start Time: 1970-01-01 00:00:00

Reset Counters Interval: disabled

Cancel Apply OK

Instant-Hotspot

Tx:709 bps Rx:1912 bps

Safe Mode

User Manager

Wireless

Interfaces

WireGuard

PPP

Bridge

Switch

Mesh

IP

IPv6

MPLS

Routing

System

Queues

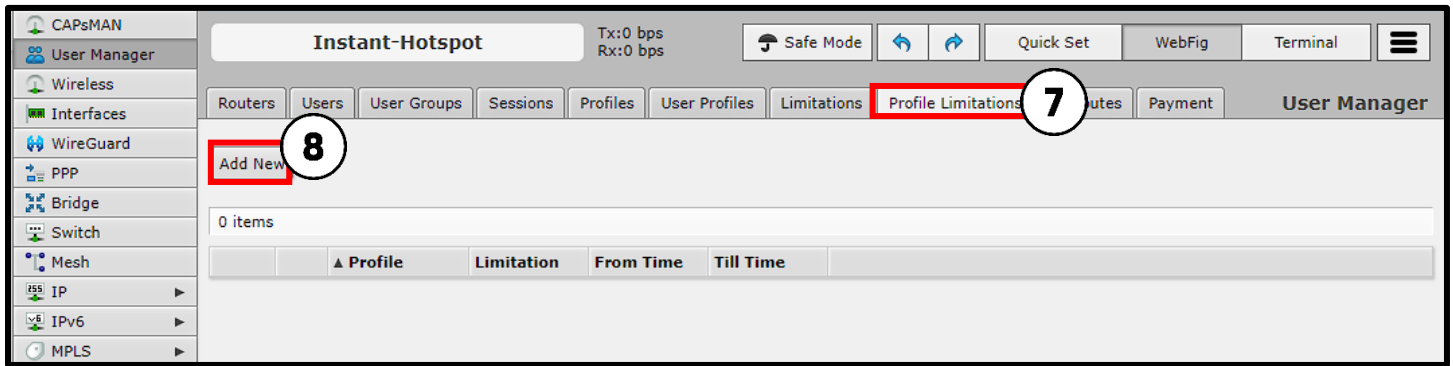
Routers Users User Groups Sessions Profiles User Profiles Limitations Profile Limitations Attributes Payment

Add New

4 items

Name	Download Limit (B)	Upload Limit (B)	Session Limit	Rx Rate Limit	Tx Rate Limit	Rx Rate Limit Burst	Tx Rate Limit Burst
10M	0	0	00:00:00	10M	10M	0	0
20M	0	0	00:00:00	10M	20M	0	0
30M	0	0	00:00:00	30M	30M	0	0
Upload10M/Download20M	0	0	00:00:00	10M	20M	0	0

## 7. เลือกแท็บ Profile Limitations      8. กดปุ่ม Add New



## 9. กรอกข้อมูล

- เลือก Profile ที่ต้องการ (*num\_1*)
- เลือก Limitation ที่ต้องการ (*Upload10M/Download20M*)

## 10. กดปุ่ม OK

The screenshot shows the configuration form for Profile Limitations. The 'Profile' dropdown is set to 'num\_1' and the 'Limitation' dropdown is set to 'Upload10M/Download20M', both highlighted with a red box and a circled '9'. The 'From Time' field is '00:00:00' and the 'Till Time' field is '23:59:59'. The 'Weekdays' section has checkboxes for Sun, Mon, Tue, Wed, Thu, Fri, and Sat, all of which are checked. At the bottom right, the 'OK' button is highlighted with a red box and a circled '10'.

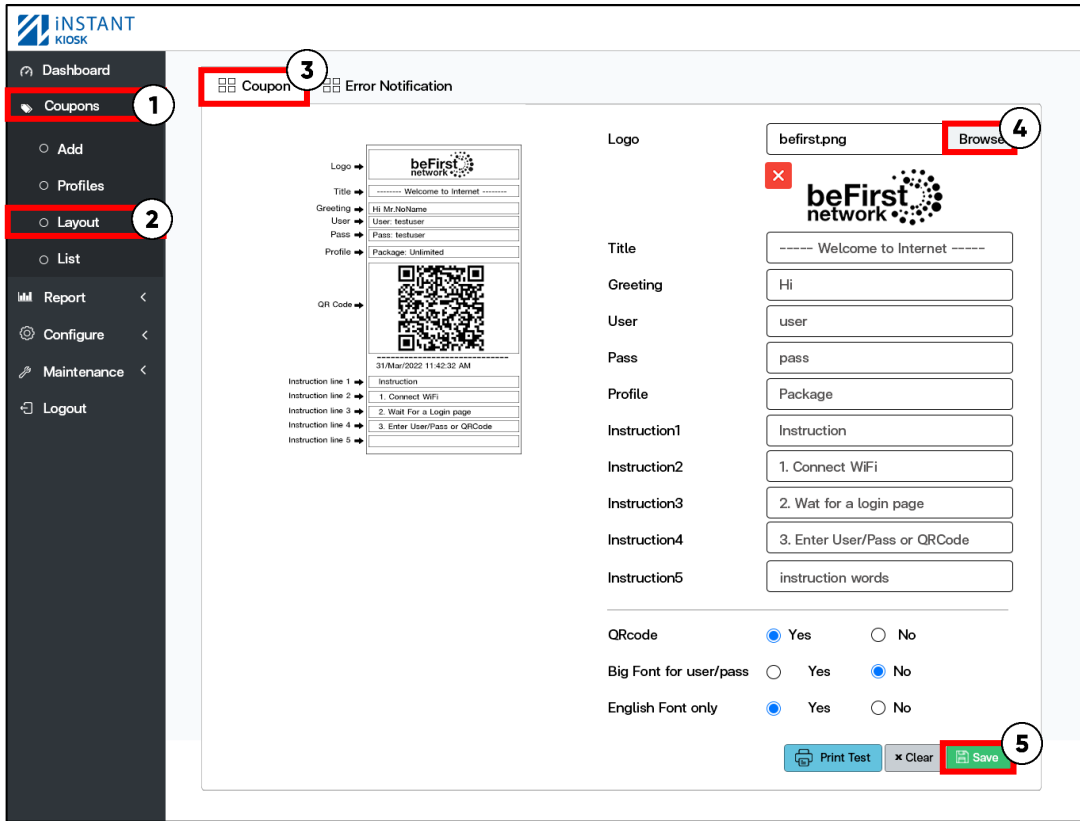
The screenshot shows the Profile Limitations table with one item. The table has columns: Profile, Limitation, From Time, and Till Time. The item is highlighted with a green border.

	▲ Profile	Limitation	From Time	Till Time
-	num_1	Upload10M/Download20M	00:00:00	23:59:59

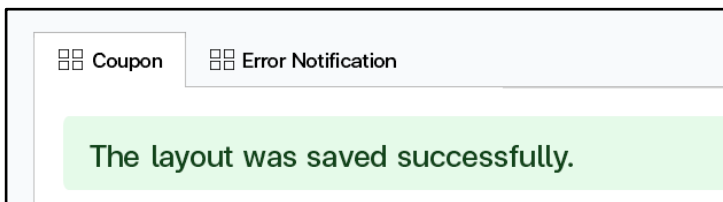


## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller หน้าที่ 3 )

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

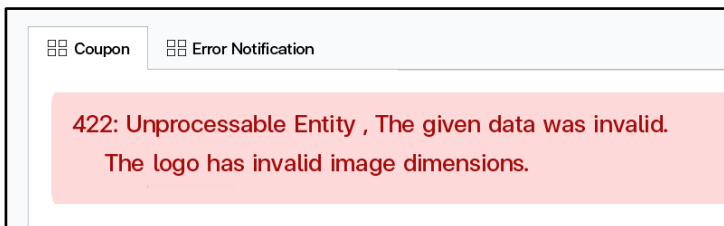


### 1. บันทึกเค้าโครงเรียบร้อยแล้ว



### 2. Logo มีขนาดภาพที่ไม่ถูกต้อง

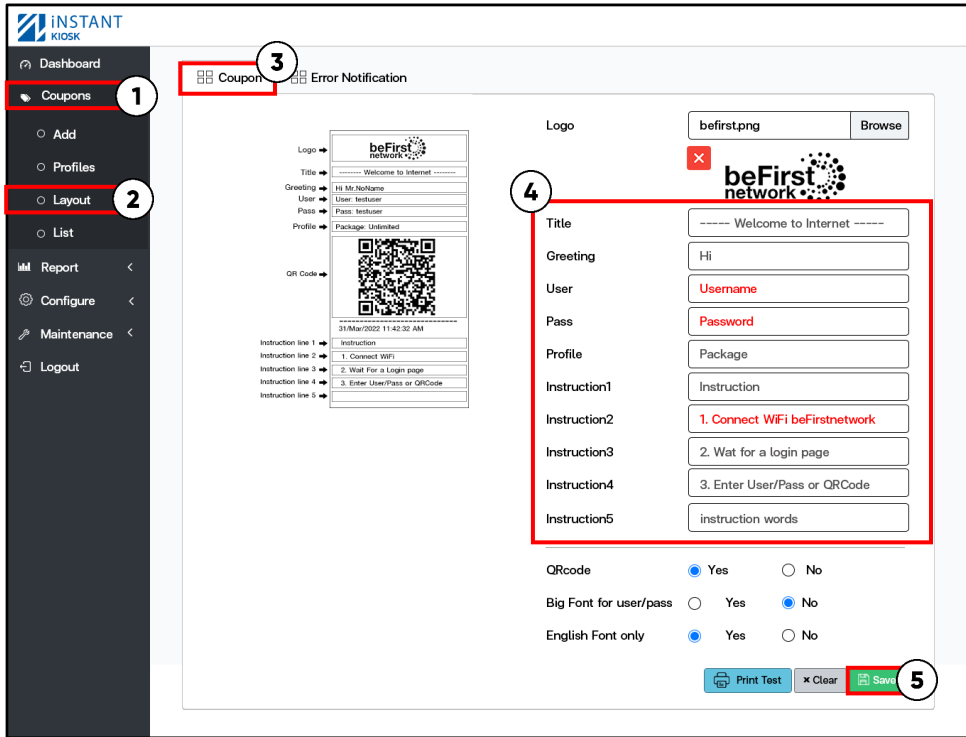
แนะนำ: ขนาดภาพ size : 230 x 100 pixel,  
สี : ขาวดำ 8 bit, ขนาดต้องไม่ใหญ่กว่า 500KB



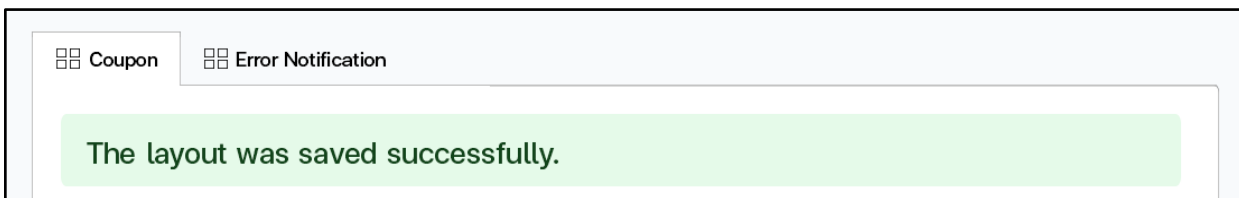
Before ➔ After

## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller หน้าที่ 3 )

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



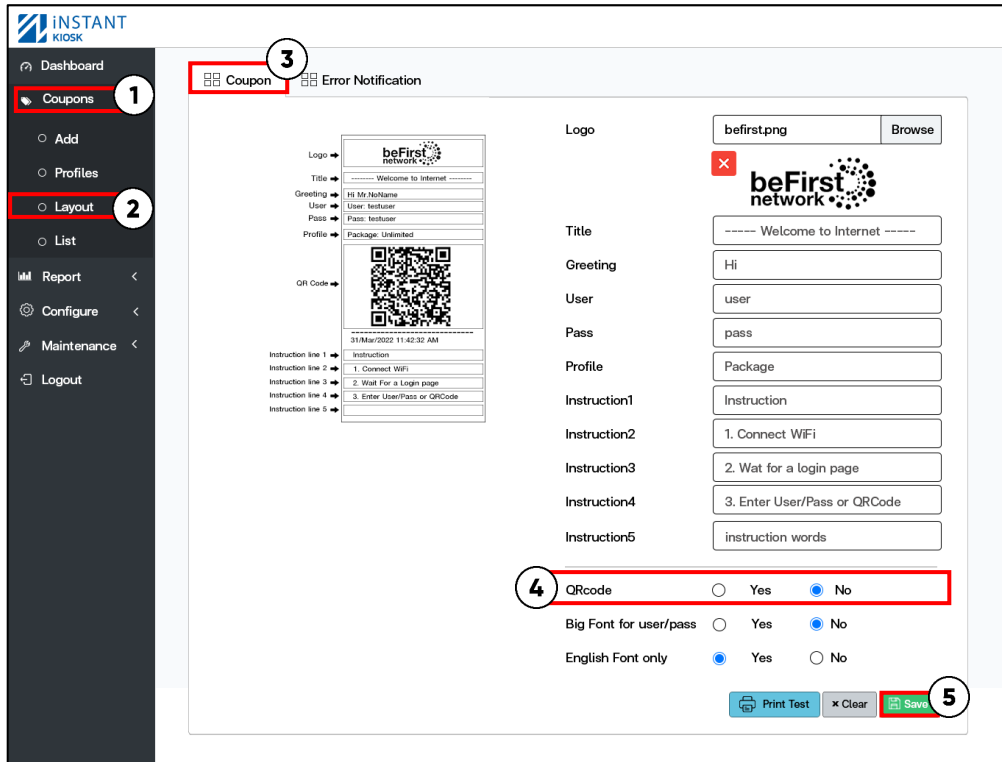
## 1. บันทึกเค้าโครงเรียบร้อยแล้ว



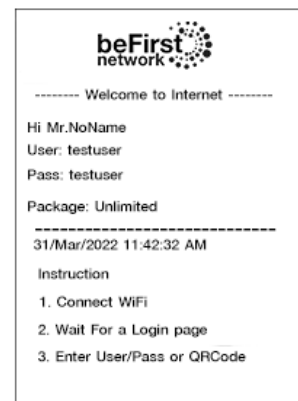
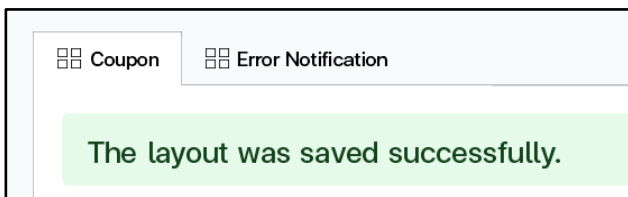
Before ➔ After

## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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



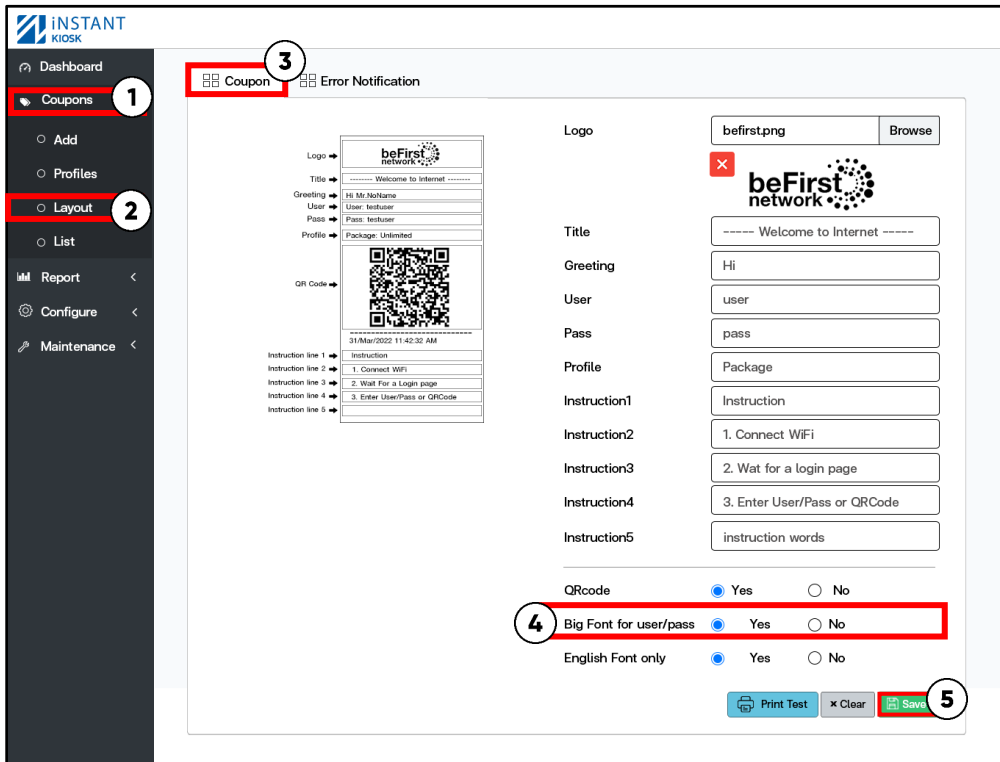
## 1. บันทึกเค้าโครงเรียบร้อยแล้ว



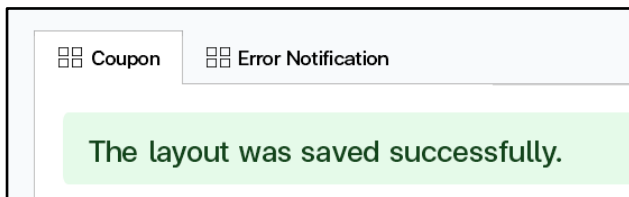
Before ➔ After

## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller หน้าที่ 3 )

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



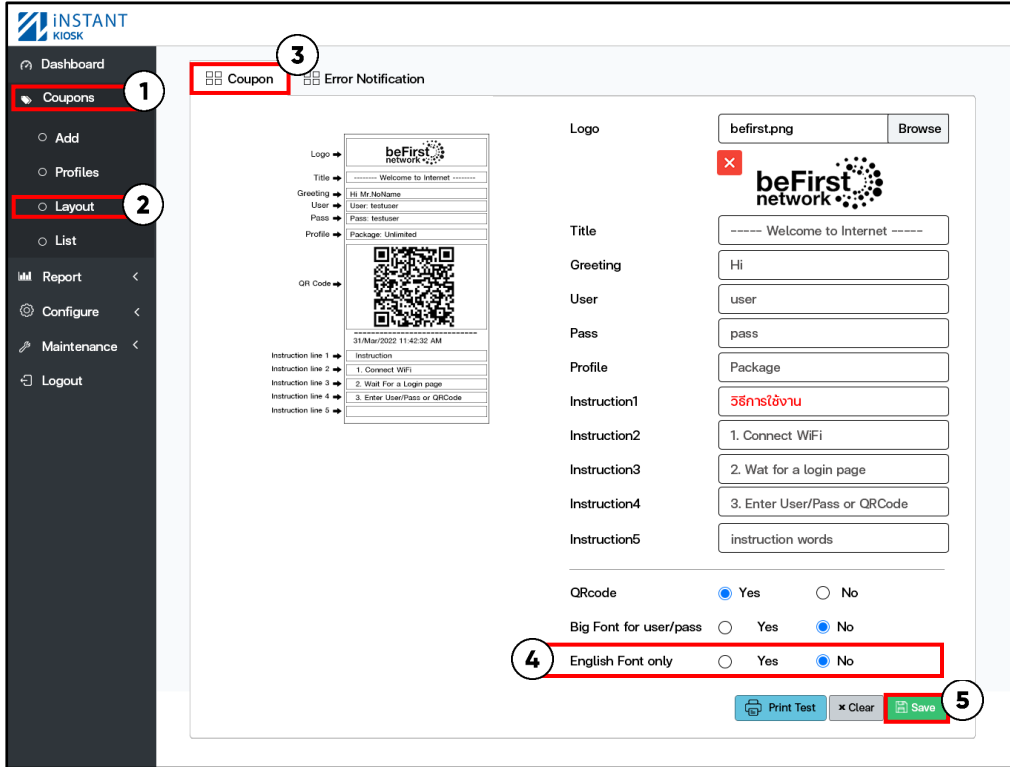
## 1. บันทึกเค้าโครงเรียบร้อยแล้ว



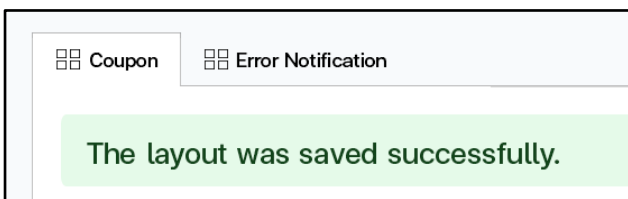
Before After

## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูนหน้าที่ 3 )

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



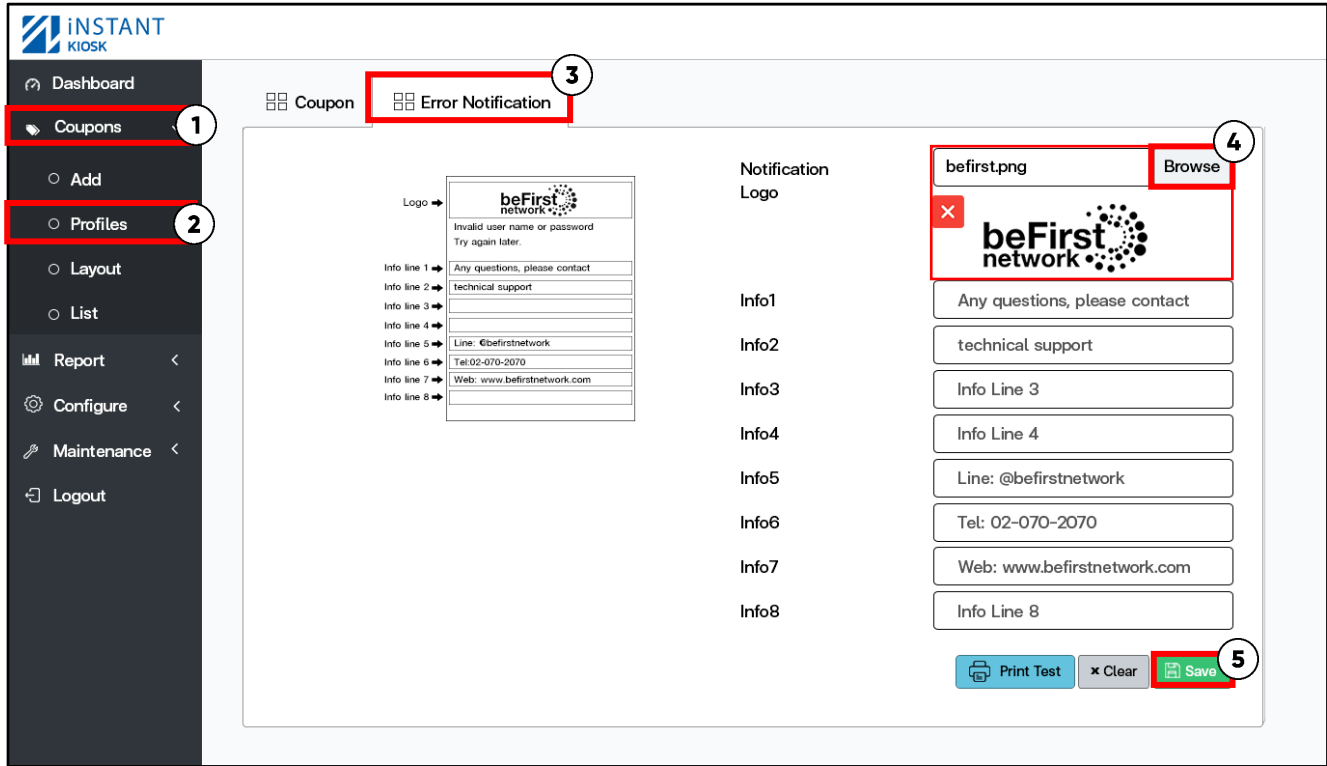
## 1. บันทึกเค้าโครงเรียบร้อยแล้ว



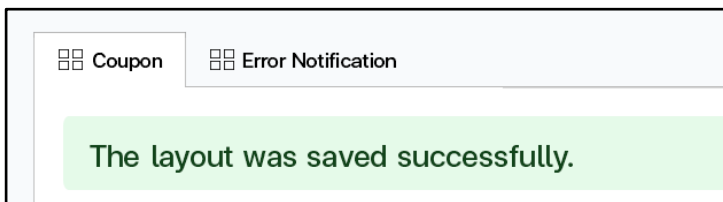
Before After

## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูนหน้าที่ 3 )

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

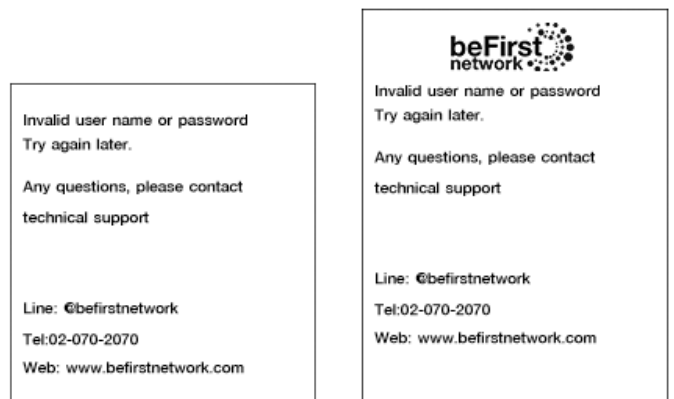
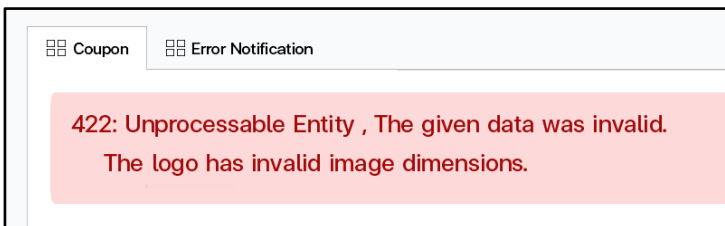


## 1. บันทึกเค้าโครงเรียบร้อยแล้ว



## 2. โลโก้มีขนาดภาพที่ไม่ถูกต้อง

แนะนำ: image size: 230 x 100 pixel,  
color: grayscale 8 bit, file size must less than



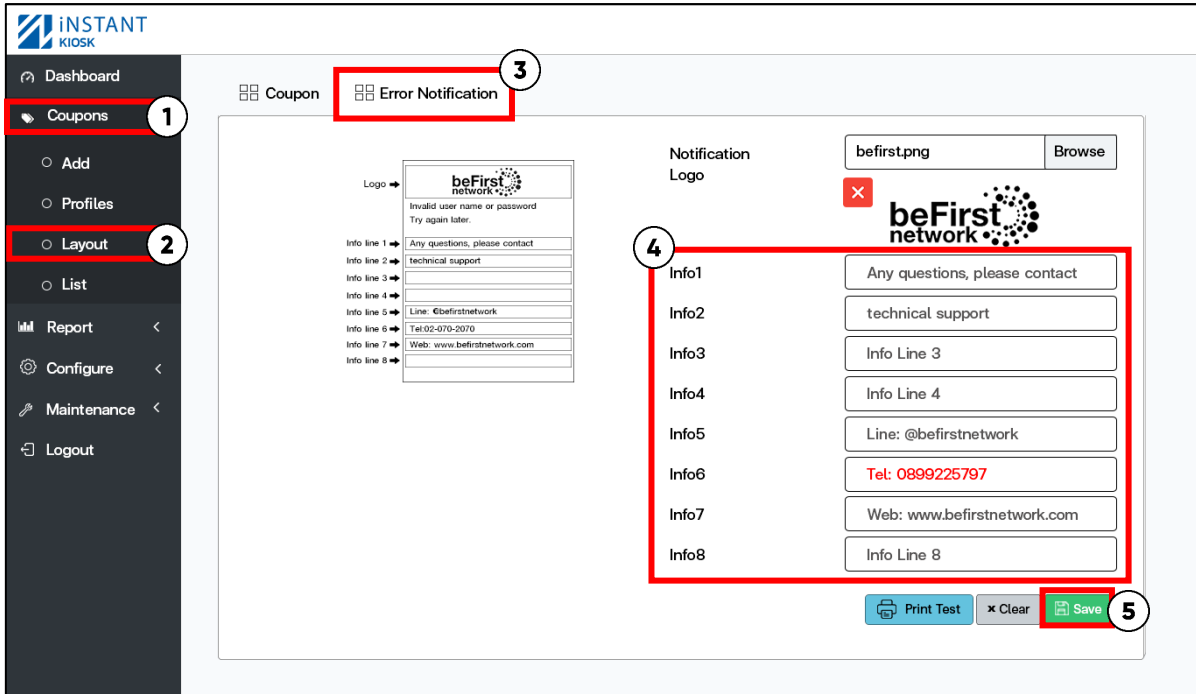
Before



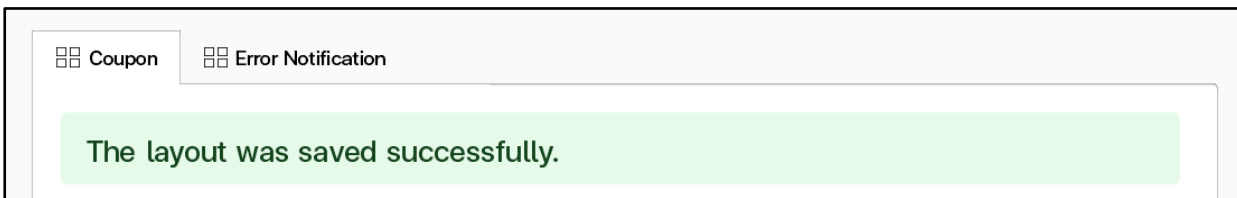
After

## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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



## 1. บันทึกเค้าโครงเรียบร้อยแล้ว



Before



After

## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

1. คลิก Coupons
2. เลือก List
3. รายละเอียดคูปองที่ปรี้นออกมาทั้งหมด

	Issue Date	ID	Full Name	User Name	Password	Profile
1	10 Jun 2022 15:20:27	5776845839021	Ms.Reya Weerapongsam	xsuz7v	4359	2 Hrs
2	10 Jun 2022 15:22:25	3570500984832	Ms.Kwanchanok Reongrit	yutp4k	3810	2 Hrs
3	11 Jun 2022 15:25:20	1103703287583	Mr.Nopadon Klappetch	asdfg1	8932	1 Day
4	12 Jun 2022 15:30:11	1960610107094	Ms.Anantaya Jitara	qwert2	3047	3 Day

## 4. จำนวนรายชื่อที่ต้องการแสดง

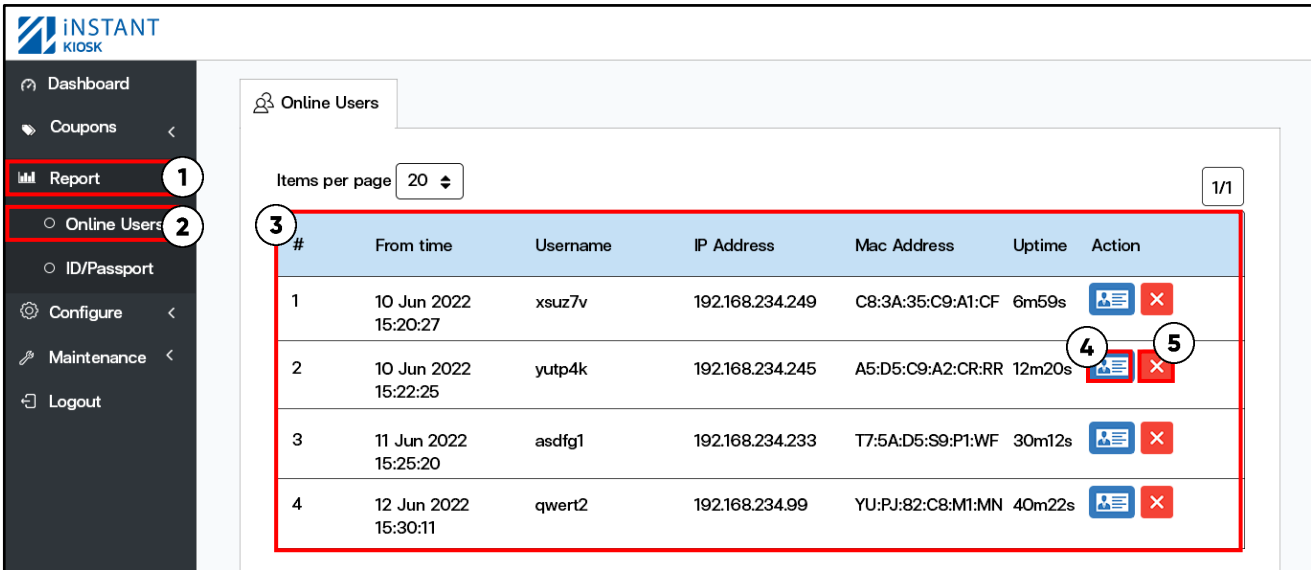
## 5. Download รายชื่อคูปองทั้งหมด (เป็นไฟล์ Excel นามสกุล xlsx)



เป็นไฟล์ Excel นามสกุล xlsx

## 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

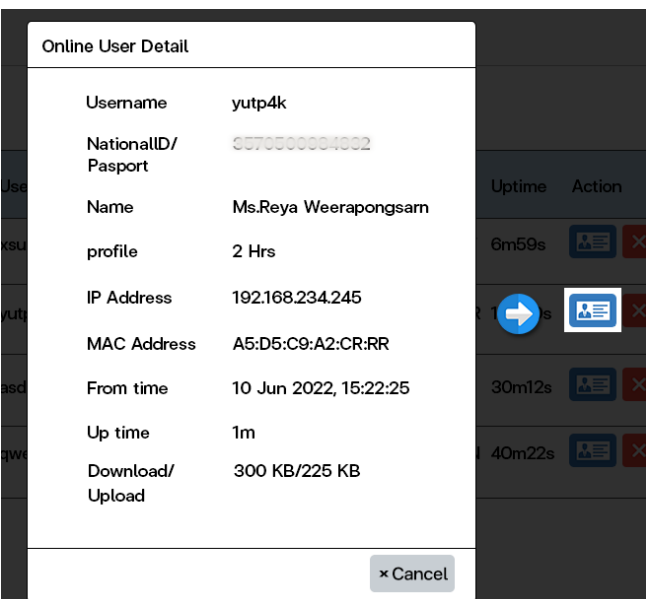
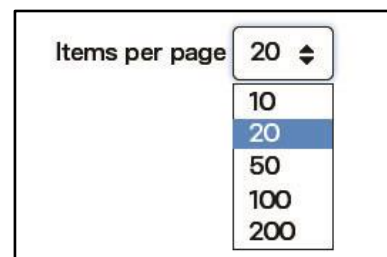


### 5. icon สำหรับ Disconnect User ออกจากระบบ



เลือกคูปองที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม icon ดังรูป

### 6. จำนวนรายชื่อที่ต้องการแสดง



## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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

#	Type	ID	Full Name	Gender	Action
1	ID Card	5776845839021	Ms.Reya Weerapongsarn	Female	[Details] [Delete] [Refresh]
2	ID Card	6794195379922	Ms.Kwanchanok Reongrit	Female	[Details] [Delete] [Refresh]
3	ID Card	7809142760984	Mr.Nopadon Klabpetch	Male	[Details] [Delete] [Refresh]
4	ID Card	4997631709542	Ms.Anantaya Jitara	Female	[Details] [Delete] [Refresh]

### 4. ดูรายละเอียดและข้อมูลของผู้ใช้คูปอง

### 5. Icon ระวังการเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ตชั่วคราว



เลือกคูปองที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม icon ดังรูป

### 6. ลบคูปองออกจากระบบแบบถาวร



เลือกคูปองที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม Icon ดังรูป

### 7. จำนวนรายชื่อที่ต้องการแสดง

### 8. Download รายชื่อและข้อมูลผู้ออกคูปองทั้งหมด



เป็นไฟล์ Excel นามสกุล xlsx

**\*\*วิธีการระวังผู้ใช้งานแบบละเอียด (อยู่หน้าที่ 19) \*\***

## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูนหน้าที่ 3 )

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

#	Type	ID	Full Name	Gender	Action
1	ID Card	5776845839021	Ms.Reya Weerapongsarn	Female	[Ban] [Un-Ban]
2	ID Card	6794195379922	Ms.Kwanchanok Reongrit	Female	[Ban] [Un-Ban]
3	ID Card	7809142760984	Mr.Nopadon Klabpetch	Male	[Ban] [Un-Ban]
4	ID Card	4997631709542	Ms.Anantaya Jitara	Female	[Ban] [Un-Ban]

## 4 เลือกผู้ใช้ที่ต้องการรับเข้าใช้งาน

User Information

type: ID Card

Thai ID: ๕๖๗๐๕๐๐๐๘๔๐๓๒

Thai Name: น.ส.เรยา วีระพงศ์ศามา

Full Name: Ms.Reya Weerapongsarn

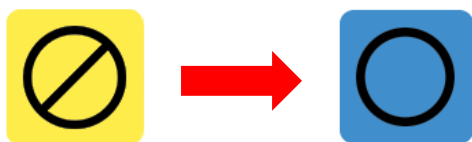
Gender: Female

Created at: 10 Jun 2022, 15:22:25

This user will be **DEACTIVATED** and all coupons issued by this user will be deactivated too. Additionally, new coupons cannot be issued from this user.

[Cancel] [Ban]

กดปุ่ม Ban ยืนยันการระงับผู้ใช้งาน  
จากนั้น Icon ถูกเปลี่ยน ดังรูป



## 5. เลือกผู้ใช้ที่ต้องการยกเลิกการรับเข้าใช้งาน

User Information

type: ID Card

Thai ID: ๕๖๗๐๕๐๐๐๘๔๐๓๒

Thai Name: น.ส.เรยา วีระพงศ์ศามา

Full Name: Ms.Reya Weerapongsarn

Gender: Female

Created at: 10 Jun 2022, 15:22:25

This user has been banned.

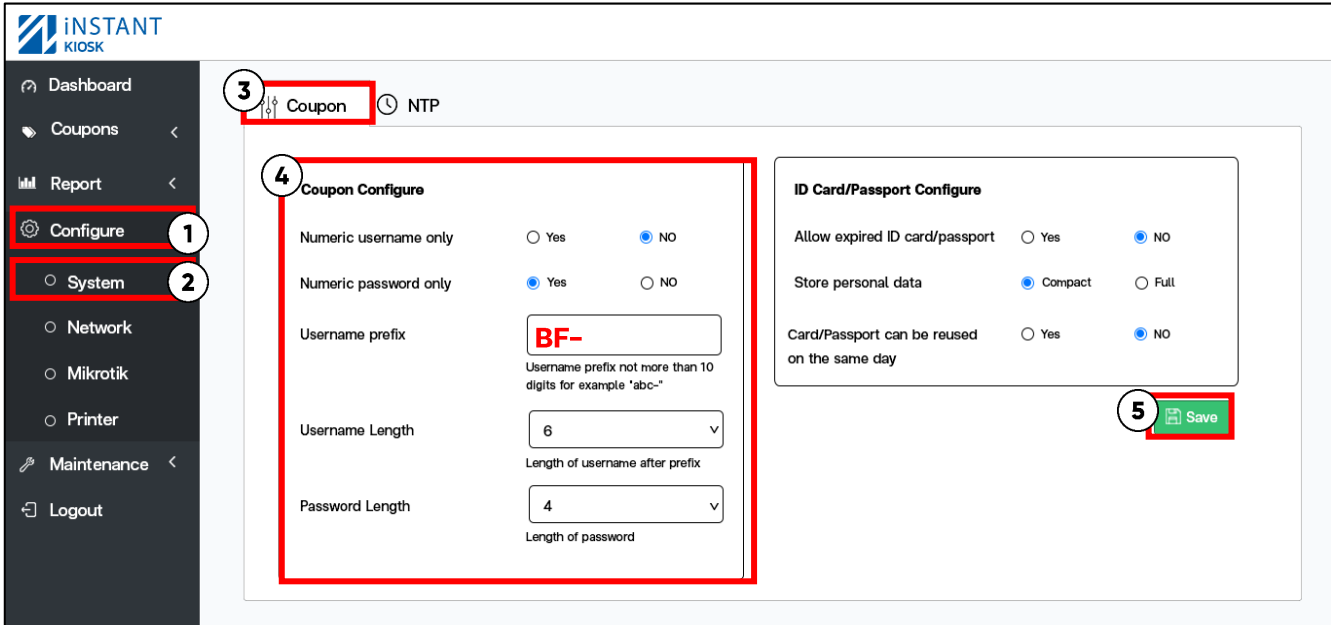
This user will be **ACTIVATED** and all coupons issued by this user will be activated too.

[Cancel] [Un-Ban]

กดปุ่ม Un-Ban ยืนยันการยกเลิกการรับผู้ใช้งาน

## 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



User: BF-x07f8e

จากตัวอย่างกำหนด 6 ตัว (กำหนดสุ่มได้ 1-20 ตัว)

**Password Length** : กำหนดจำนวนตัวอักษร Password

Pass: 9860

จากตัวอย่างกำหนด 4 ตัว  
(กำหนดสุ่มได้ 1-20 ตัว)

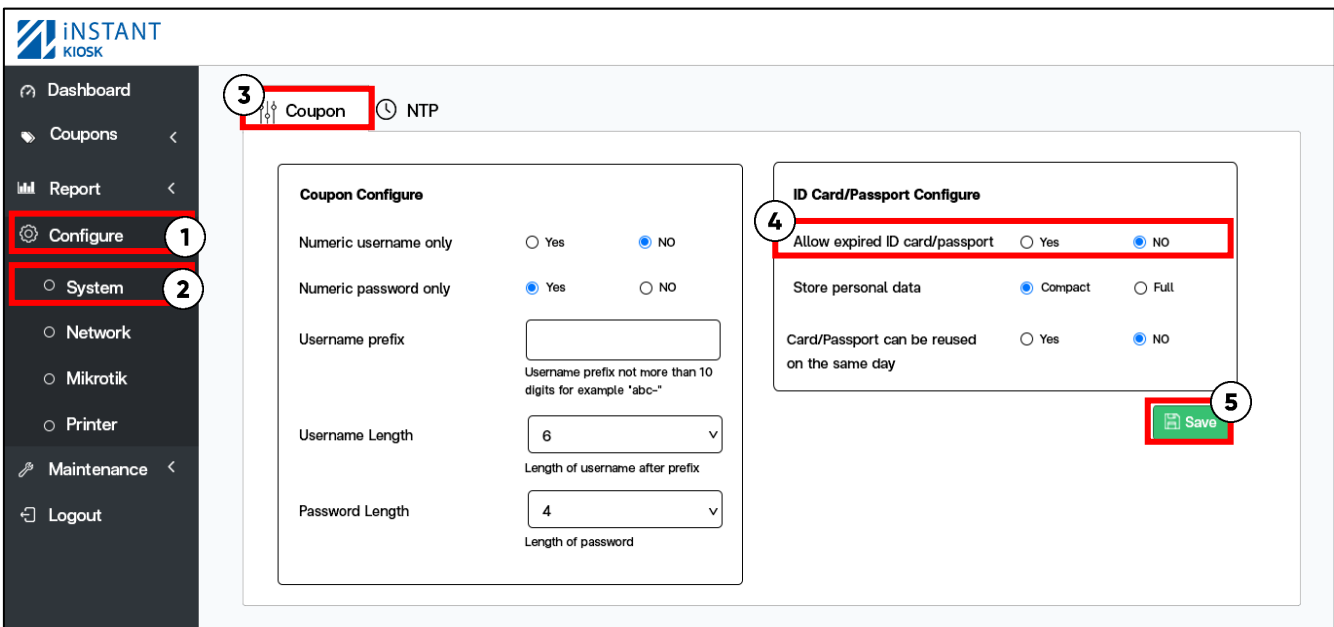


## 5. เมื่อกำหนดตามที่ต้องการกด Save



### เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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



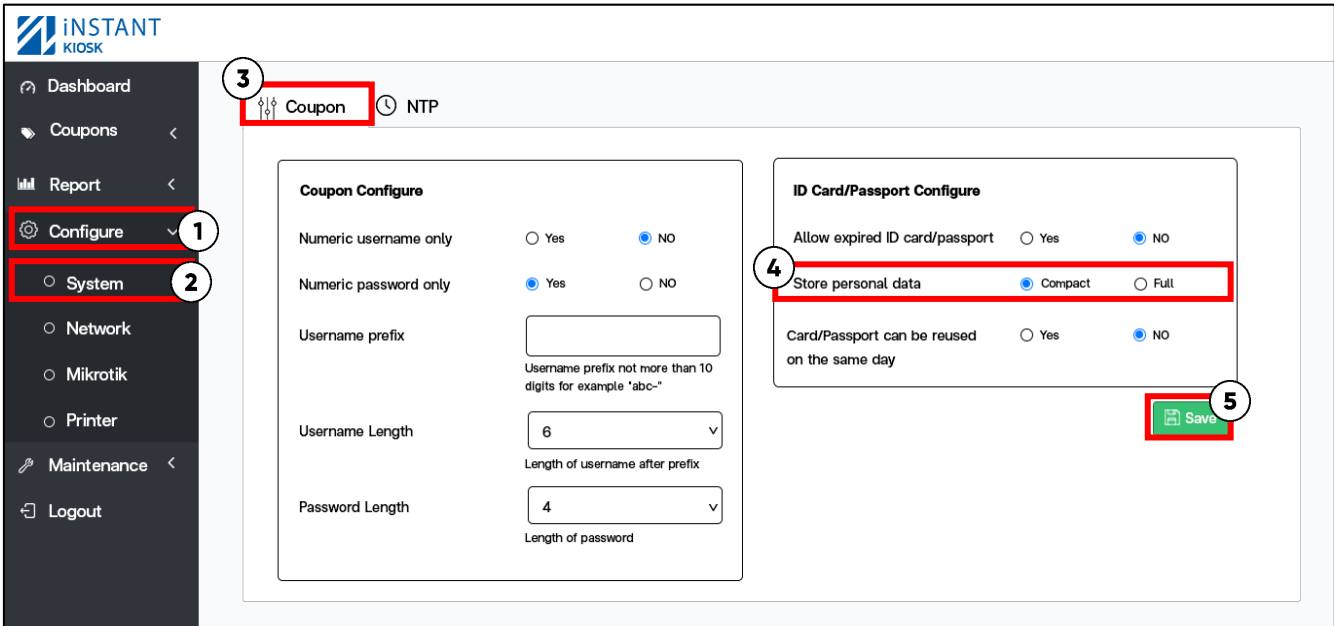
4. Allow expired ID card/passport: อนุญาตให้บัตรประชาชนกับพาสปอร์ตที่หมดอายุ

**Yes : อนุญาต    NO : ไม่อนุญาต**

5. เมื่อกำหนดตามที่ต้องการกด Save

## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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



## 4. Store personal data : เก็บข้อมูลของผู้ใช้ตามบัตรประชาชนหรือพาสปอร์ต

### Compact : เก็บบางส่วน

- ▲ 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)

### Full : เก็บทั้งหมด

- ▲ 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 อยู่นาที 18 ข้อที่ 8)\*\*

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

Any questions, please contact technical support

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

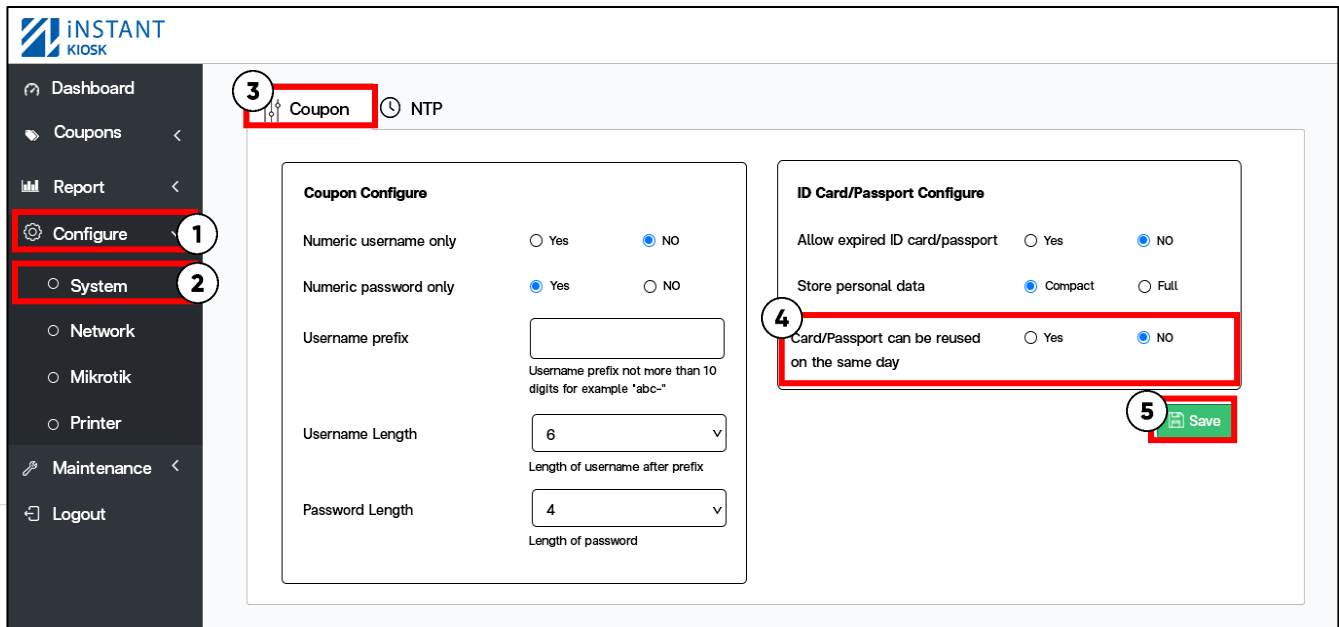
**Passport is not allowed on the same day!**

Any questions, please contact technical support

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

### เข้า Controller (วิธีเข้า Controller หน้าที่ 3 )

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



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

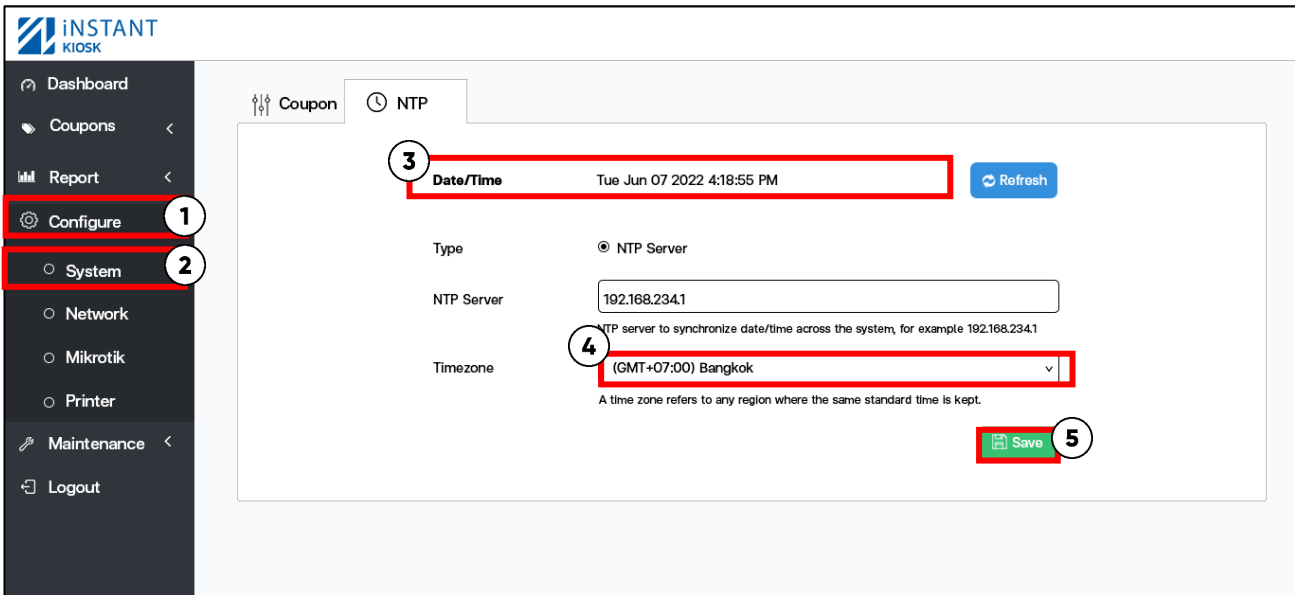
Yes : อนุญาตให้ 1 User สามารถออกคูปองได้มากกว่า 1 ใบต่อ 1 วัน

No : ไม่อนุญาตให้ 1 User สามารถออกคูปองได้มากกว่า 1 ใบต่อ 1 วัน

5. เมื่อกำหนดตามที่ต้องการกด Save

## 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



## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูนหน้าที่ 3 )

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

The screenshot shows the 'iNSTAT KIOSK' interface. On the left sidebar, 'Configure' (1) and 'Network' (2) are highlighted. The main area shows the 'Controller' tab (3) selected. The configuration form includes:
 

- IP Address (4): 192.168.234.3
- Subnet Mask: 255.255.255.0
- Default Gateway (5): 192.168.234.1
- DNS (Confirm): 192.168.234.1

 At the bottom right, there are 'Cancel' and 'Save' (6) buttons.

6. เมื่อกำหนดตามที่ต้องการกด Save
7. กด Confirm ยืนยันอีกครั้ง

**Controller configuration**

Are you sure to change the network configuration?  
You must restart the controller for it to take effect.

Buttons: Cancel, Confirm (7)

8. กดปุ่ม Restart เพื่อ Update

The controller was successfully updated. Restart (8)

9. กดปุ่ม Restart อีกครั้ง

Buttons: Restart (9), Shutdown

Restart Mikrotik, it will temporarily disconnect data traffic.

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.

10. กด Confirm ยืนยันอีกครั้ง

**Restart**

Restart the system to refresh the device. During restart, users will not be able to log in for approximately 5 minutes.

Buttons: Cancel, Confirm (10)

## 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 \*\***

The screenshot shows the iNSTAT KIOSK configuration interface. On the left is a dark sidebar menu with options: Dashboard, Coupons, Report, Configure (circled with 1), System, Network (circled with 2), Mikrotik, Printer, Maintenance, and Logout. The main content area has tabs for 'Controller' and 'Syslog' (circled with 3). Below the 'Syslog' tab is a form titled 'Input the Syslog IP and Port'. It contains two input fields: 'IP Address' with the value '192.168.234.2' and a subtext 'IP address for syslog, for example 192.168.234.2', and 'Port' with the value '514' and a subtext 'Port, for example 514'. The entire form area is circled with 4. At the bottom right of the form are two buttons: 'Cancel' and 'Save' (circled with 5).

## 5. กด Save

The screenshot shows the iNSTAT KIOSK configuration interface after saving. The 'Controller' and 'Syslog' tabs are visible at the top. A large green message box in the center contains the text: 'The syslog server was successfully updated.'

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

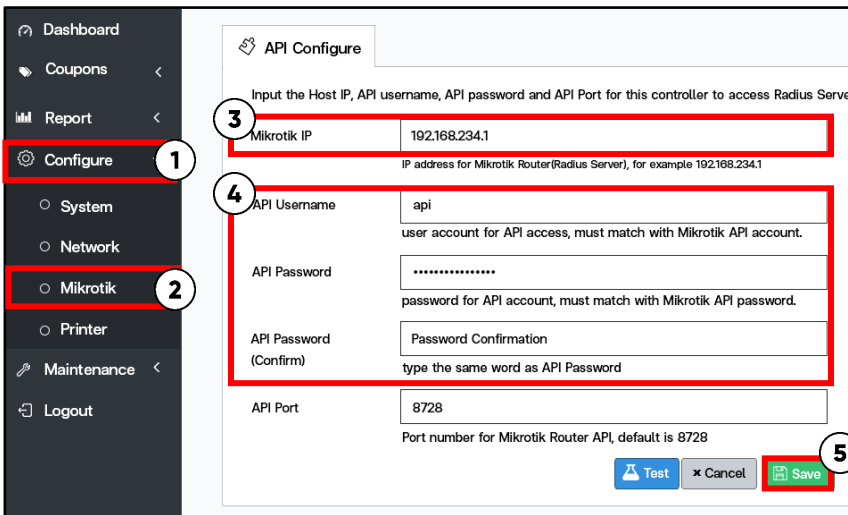
Line: @befirstnetwork

Tel:02-070-2070

Web: www.befirstnetwork.com

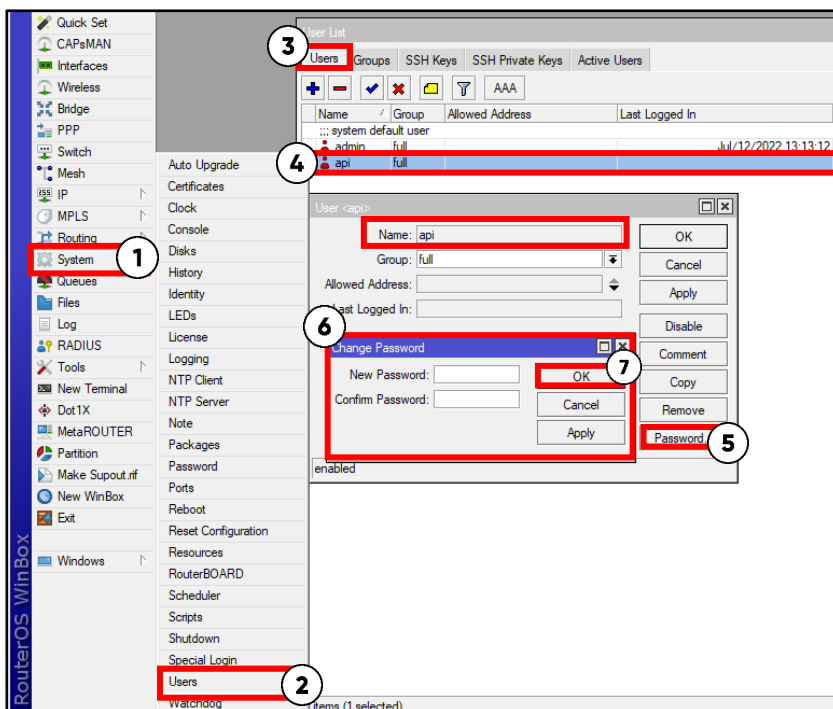
ถ้า API ไม่ตรงกันจะทำให้ไม่สามารถปรี้นได้ ขึ้น Error ดังนี้  
แก้ไขดังต่อไปนี้

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



## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูนหน้าที่ 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 ดูนหน้าที่ 3 )

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

## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูนหน้าที่ 3 )

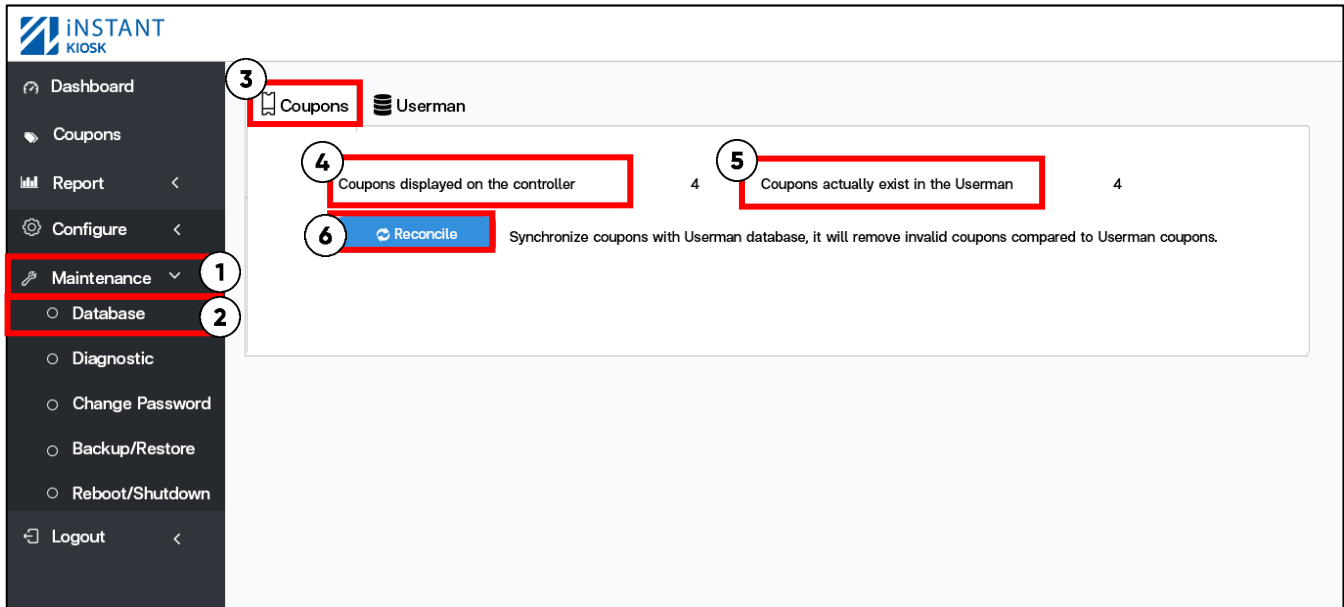
1. คลิก Configure
2. เลือก Driver เครื่องปริ้นที่ใช้งาน
3. เลือก Printer
4. กด Save

The screenshot shows the iNSTAT KIOSK interface. On the left sidebar, the 'Configure' menu item is highlighted with a red box and a circled '1'. Below it, the 'Printer' sub-menu is also highlighted with a red box and a circled '2'. 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, which is circled with a red box and a circled '3'. Below the table, there is a green 'Save' button circled with a red box and a circled '4'.

Current Printer	Available Printers
xp-c58h	xp-c58h

## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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



### 4. Coupons displayed on the Controller :

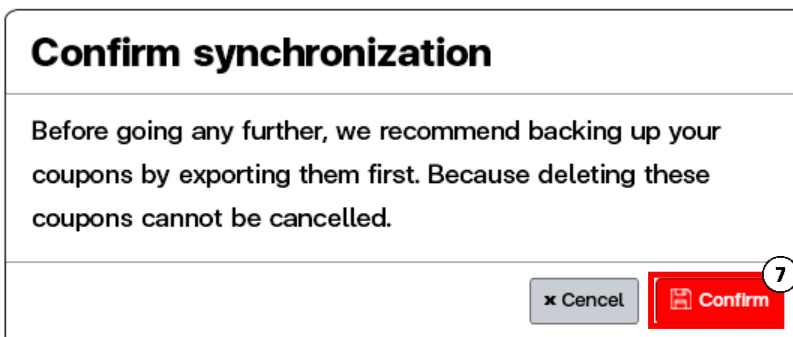
จำนวนใบที่ออกคูปองที่สร้างจาก Controller เช่น ออกคูปองด้วยบัตรประชาชน พาสปอร์ตและผ่านเว็บ Controller

### 5. Coupons actually exist in the Userman :

จำนวนใบที่ออกคูปองที่มีอยู่จริงบน Userman

### 6. Reconcile : การปรับปรุงให้ข้อมูลของ Controller ตรงกับ Userman

### 7. กด Comfirm : ยืนยันการปรับปรุงข้อมูล



## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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

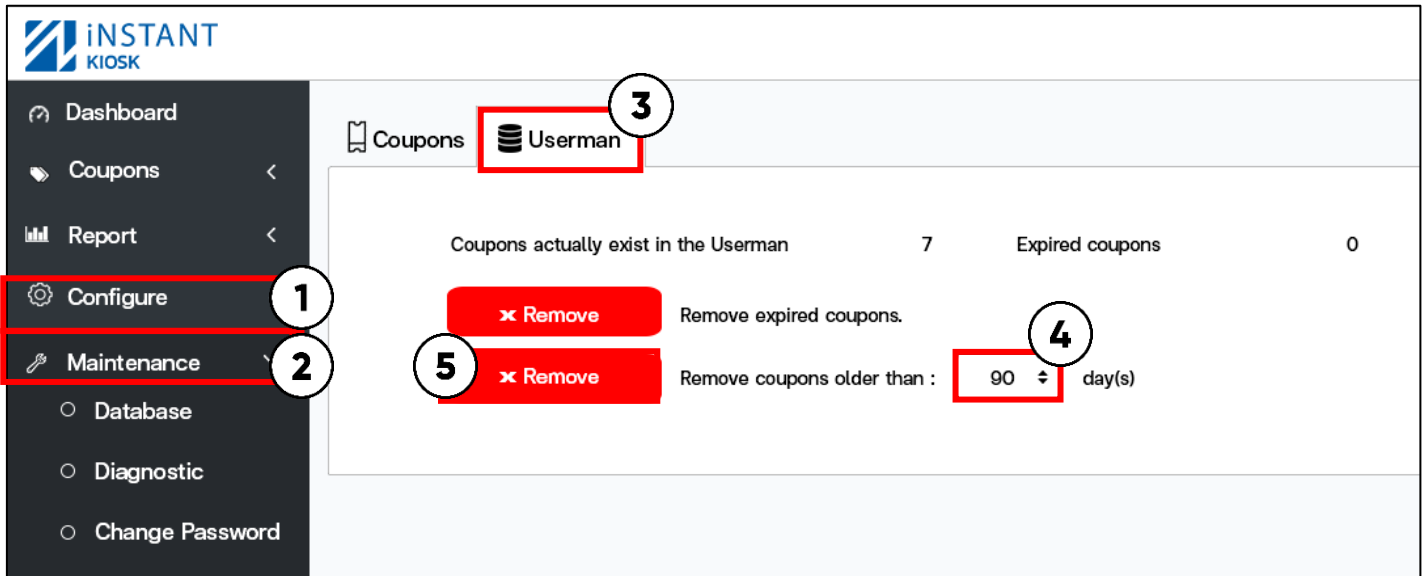
The screenshot shows the iNSTANCE KIOSK interface. On the left, a dark sidebar contains a menu with items: Dashboard, Coupons, Report, Configure, Maintenance (highlighted with a red box and circled '1'), Database (highlighted with a red box and circled '2'), Diagnostic, and Change Password. The main content area is titled 'Coupons' and shows a sub-tab 'Userman' (highlighted with a red box and circled '3'). Below this, it displays 'Coupons actually exist in the Userman' with a count of 7. To the right, 'Expired coupons' is shown with a count of 0 (highlighted with a red box and circled '4'). There are two red 'Remove' buttons: one for 'Remove expired coupons' (highlighted with a red box and circled '5') and another for 'Remove coupons older than : 90 day(s)'. A dropdown menu is visible next to the '90' value.

4. Expired coupons: จำนวนใบที่คูปองหมดอายุ
5. กดปุ่ม Remove : เพื่อลบคูปองหมดอายุ
6. กด Comfirm : ยืนยันคูปองหมดอายุ

The screenshot shows a modal dialog box with the title 'Remove expired coupons'. The main text inside the dialog reads: 'Deleting expired coupons in the userman has no effect with the coupon shown in the controller.' At the bottom right of the dialog, there are two buttons: a grey 'Cancel' button and a red 'Confirm' button (highlighted with a red box and a circled '6').

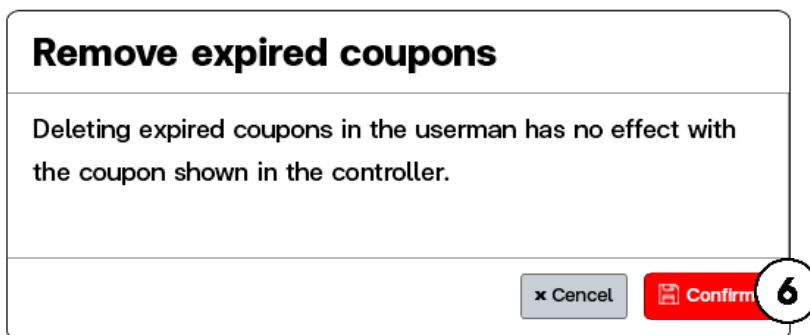
## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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**

## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller หน้าที่ 3 )

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

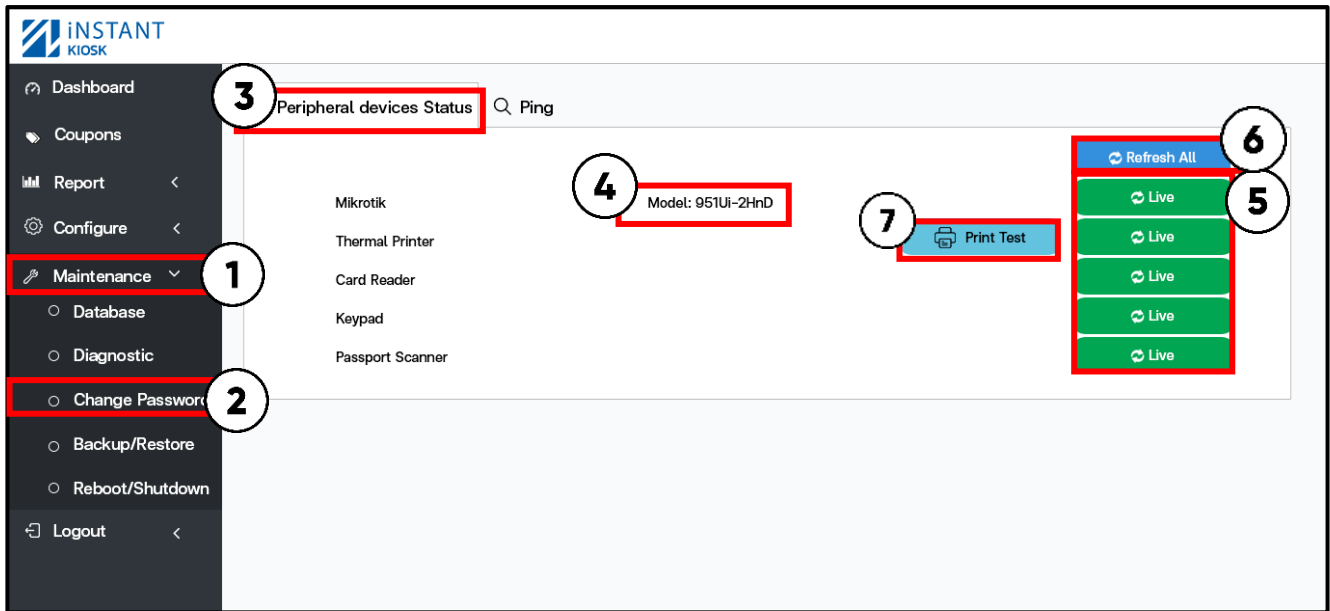
The screenshot shows the iNSTAT KIOSK interface. On the left is a sidebar menu with the following items: Dashboard, Coupons, Report, Configure, Maintenance (highlighted with a red box and a circled '1'), Database, Print Jobs (highlighted with a red box and a circled '2'), Diagnostic, System Log, Change Password, Backup/Restore, Reboot/Shutdown, and Logout. The main content area is titled 'Printer Pending' and contains a table with the following data:

#	Job ID	Pending since
1	xp-c58h-17www-data9216	Jan 15 10:49:06 2024

Below the table are two buttons: 'Refresh' (highlighted with a red box and a circled '3') and 'Cancel All Pending Jobs' (highlighted with a red box and a circled '4'). A red arrow points from the 'Refresh' button back to the table row. The interface also shows 'items per page' set to 20 and '1/1' page indicators.

## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller หน้าที่ 3 )

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



4. Mikrotik: แสดงรุ่นของ Mikrotik ที่เชื่อมต่อ

5. สถานะอุปกรณ์:



พร้อมใช้งาน



ไม่พร้อมใช้งานทำการตรวจสอบสาย USB ได้มีการเชื่อมต่อกับ Controller หรือไม่ หรือถอดสาย USB แล้วเสียบใหม่

6. Refresh All: อัปเดตสถานะของอุปกรณ์ใหม่ทั้งหมด

7. Print Test: ทดสอบเครื่องปริ้นพร้อมใช้งานหรือไม่

(ในกรณีสถานะขึ้นพร้อมใช้งาน แต่ทดสอบปริ้นกระดาษไม่ออก)

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



## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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

**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 (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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

The screenshot shows the iNSTAT KIOSK interface. On the left sidebar, 'Maintenance' is selected (1), and 'Change Password' is chosen (2). The main area shows the 'Admin' tab selected (3). The password change form includes three input fields: 'Old Password' (4) with the instruction 'type the existing password', 'New Password' (4) with the instruction 'type the new password, not less than 4 characters and no more than 20 characters', and 'New Password (Confirmation)' (4) with the instruction 'type the same password again'. A 'Save' button (5) is located at the bottom right of the form.

#### 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

The screenshot shows the iNSTAT KIOSK interface. On the left sidebar, 'Maintenance' is selected (1), and 'Change Password' is chosen (2). The main area shows the 'Editor' tab selected (3). The password change form includes two input fields: 'New Password' (4) with the instruction 'type the new password, not less than 4 characters and no more than 20 characters', and 'New Password (Confirmation)' (4) with the instruction 'type the same password again'. A 'Save' button (5) is located at the bottom right of the form.

#### 4. กรอกข้อมูล:

New Password: ใส่รหัสที่ต้องการ

New Password

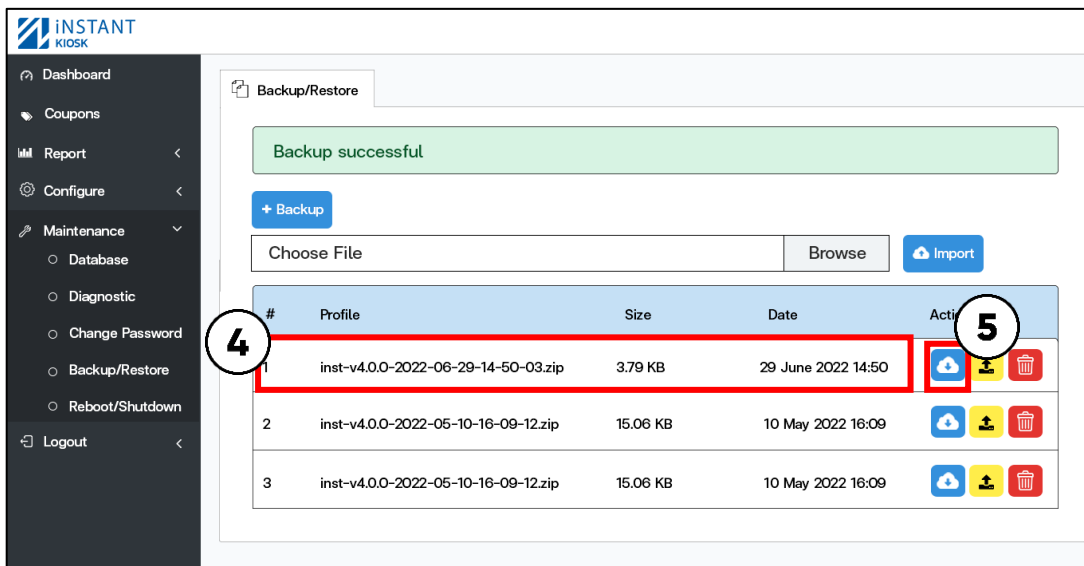
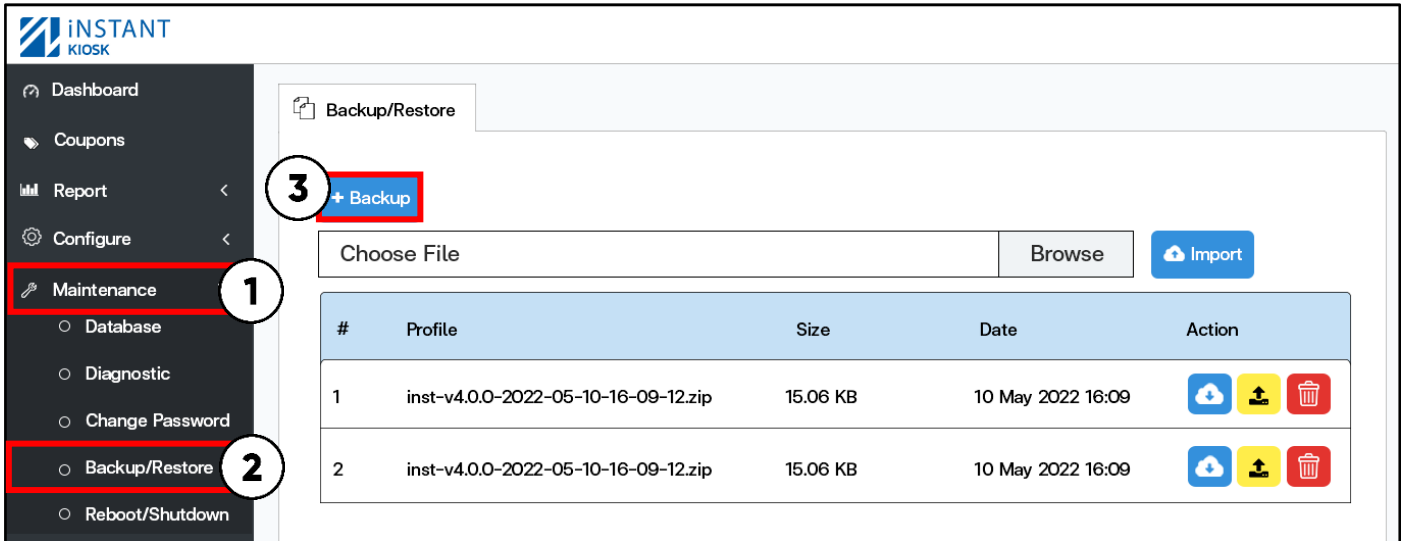
(Confirmation) :

ยืนยันใส่รหัสที่ต้องการอีกครั้ง

5. กด Save

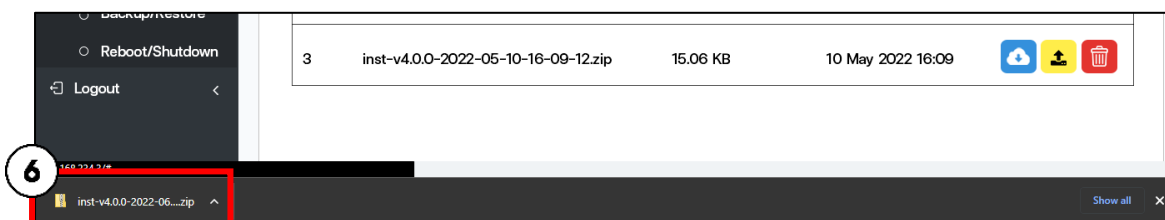
## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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



4. จะมีไฟล์ข้อมูลเข้า
5. กดปุ่ม Download

6. จะมีไฟล์ Backup อยู่ข้างล่างขึ้นมา (โดยปกติไฟล์จะอยู่ที่ Folder download ของเครื่อง)



## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูหน้าที่ 3 )

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

#	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	

#	Profile	Size	Date	Action
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)

7. กดปุ่ม Continue เพื่อยืนยัน Restore
8. กดปุ่ม Restart

The database has been restored, the system must be restarted for the configuration to take effect.  (8)

## 9. กดปุ่ม Restart อีกครั้ง

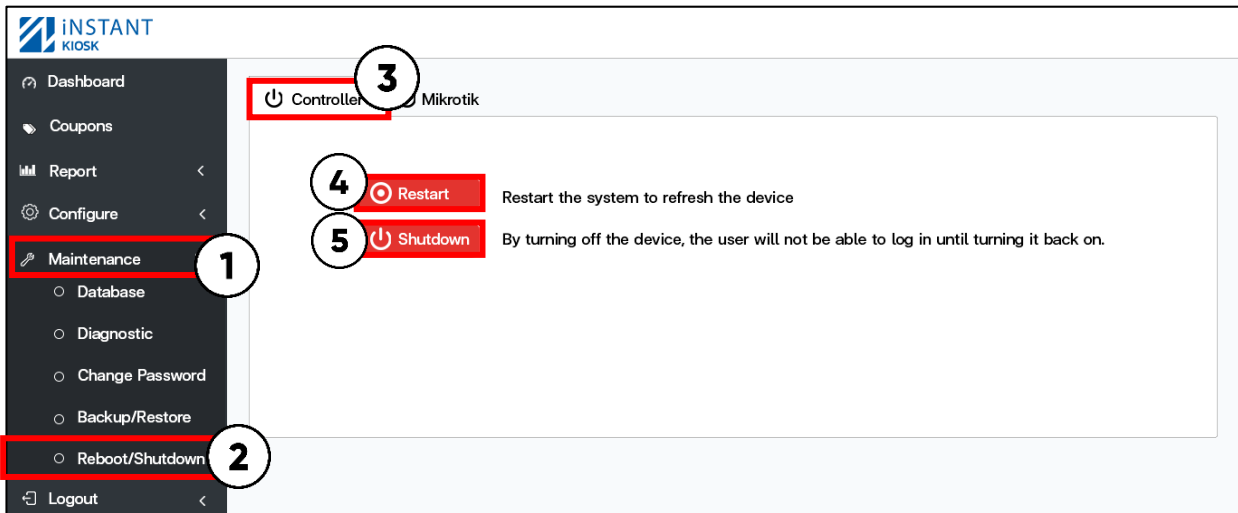
Controller Mikrotik

(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.

## เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูนหน้าที่ 3 )

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



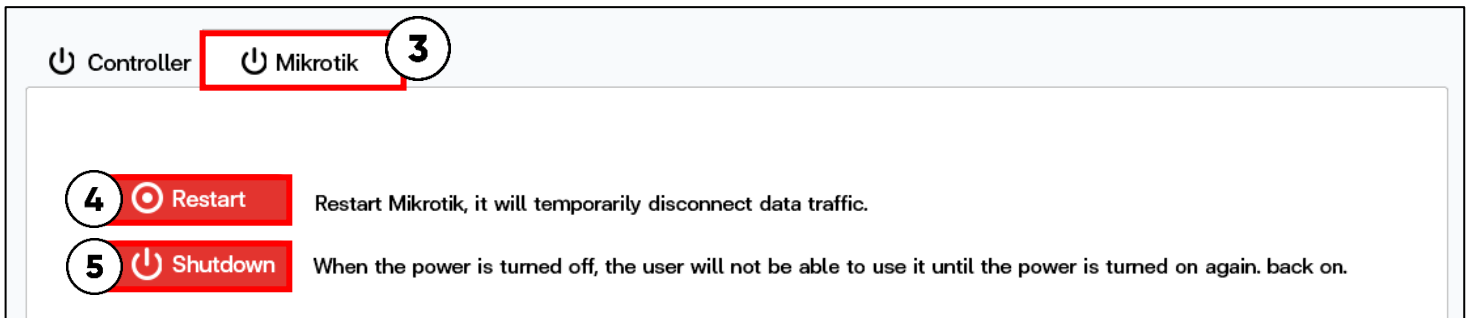
4. ปุ่ม Restart : Restart Controller

5. ปุ่ม Shutdown: Shutdown Controller  
(ถ้าต้องการเปิดอุปกรณ์ ทำการถอดปลั๊กแล้วเสียบใหม่)

## วิธี Restart/Shutdown Mikrotik ด้วย Controller

### เข้า Controller (วิธีเข้า Controller ดูนหน้าที่ 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

