

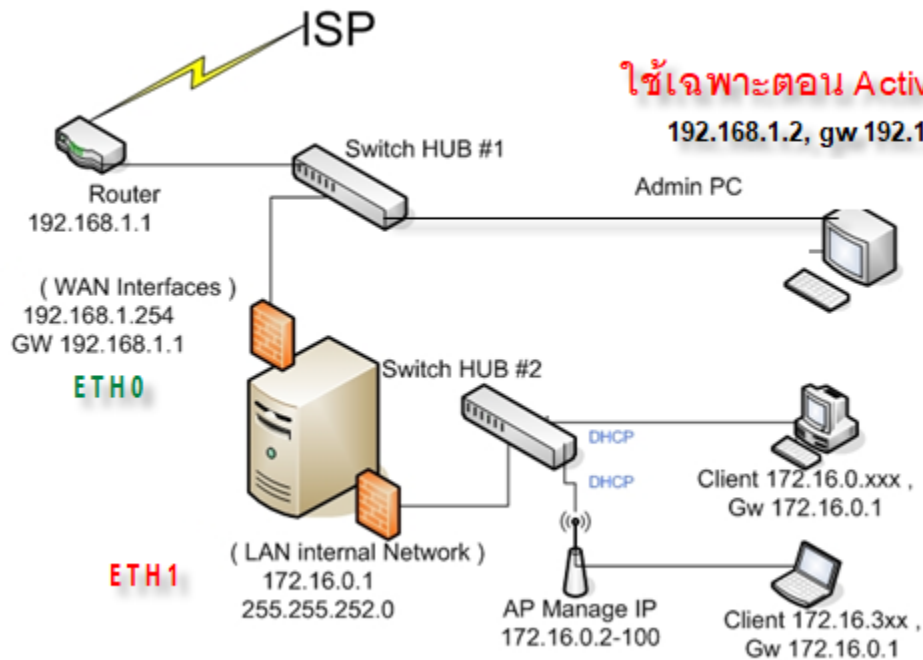
## วิธีการ Activate key LISG V 3

( เครื่อง Windows ที่จะใช้ในการ เข้าหน้า activate key จะต้อง ต่อสายแลน อยู่ฝั่งเดียวกันกับ eth0 server นะครับ เข้า ผ่าน ip wan นะครับ เป็น ip ฝั่งเดียวกันกับ router 192.168.1.1 )

<http://192.168.1.254:2080>

user admin

password kkthai



@ หมายเหตุ @

หากท่าน **ยังไม่ทำการ Activate Key** ให้ถูกต้อง จะส่งผลดังนี้

- 1) ระบบ จะไม่สามารถ แสดงผลหน้า Login (web portal) ให้กับเครื่องลูกข่ายได้
- 2) ผู้ดูแลระบบ จะไม่สามารถใช้งานหน้า Accounting Billing Interfaces :2086 ได้



## ขั้นตอนการ Activate Key

ท่านจะต้อง ตรวจสอบว่า เครื่อง server สามารถ ออกอินเทอร์เน็ตได้หรือไม่? เพราะจะมีผล ต่อการ request license key

หาก Server ของท่านไม่สามารถออกอินเทอร์เน็ตได้ จะทำให้การ Activate Key ของ Core Gateway ล้มเหลว

( กรณี Router ADSL ของท่าน เป็น เบอร์ไอพี อื่น นอกเหนือจาก 192.168.1.1 ให้ท่าน Config WAN Network Interfaces ใหม่

เพื่อให้ Server LISG สามารถ ออกอินเทอร์เน็ตได้โดยสมบูรณ์ ท่านสามารถ ศึกษา วิธีการทำตามคู่มือ

“แก้ไข\_WAN\_Interface\_Static\_IP\_Address.doc” )

**ทดสอบการ Access Internet ของ Server ด้วย วิธีการ ping**

ไปที่ Menu – System --- Net tool – เลือกหัวข้อ ping

**internet subscriber GW<sub>2.5</sub>**  
Professional authentication software & radius billing

Home | Status | Online Session | Network | Firewall | Radius Config | License | Services | Local Account | **System**

Net tool | Edit Template Login | Law Log Download | Billing | Reboot | Shutdown

### System

- Net tool
- Edit Template Login
- Law Log Download
- Billing
- Reboot
- Shutdown

### System Net Tools

Host or Domain :

Ping  Traceroute



## System Net Tools

Host or Domain :

Ping  Traceroute

ส่ง

Result

PING www.kkthai.com (61.19.251.40) 56(84) bytes of data.

64 bytes from 61.19.251.40: icmp\_seq=1 ttl=55 time=25.7 ms

64 bytes from 61.19.251.40: icmp\_seq=2 ttl=55 time=24.5 ms

64 bytes from 61.19.251.40: icmp\_seq=3 ttl=55 time=22.5 ms

64 bytes from 61.19.251.40: icmp\_seq=4 ttl=55 time=23.5 ms

64 bytes from 61.19.251.40: icmp\_seq=5 ttl=55 time=25.7 ms

--- www.kkthai.com ping statistics ---

5 packets transmitted, 5 received, 0% packet loss, time 4006ms

rtt min/avg/max/mdev = 22.584/24.454/25.798/1.258 ms

เมื่อผลการ PING PASS แล้ว ท่านจึงจะสามารถเริ่มขั้นตอนการ Activate key ได้

# เริ่ม Activate Key

ไปที่ Menu --- License



Customer Username & Customer password และเลข License ที่สามารถใช้งานได้

Username	demolicensekey
Password	demolicensekey
License key	20230201001

# Authen Box

Login Now

USERNAME

Username \*

PASSWORD

Password \*

Submit

ให้กด reload browser ( f5 )  
ก่อนที่จะกรอก  
username/password  
ด้วยนะครับ

กลับ	Alt+จ
ส่งต่อ	Alt+ค
โหลดซ้ำ	Ctrl+R
บันทึกให้เป็น...	Ctrl+S
พิมพ์...	Ctrl+P
แปลเป็นไทย	
ดูรหัสต้นฉบับ	Ctrl+U
ตรวจสอบ	Ctrl+Shift+I

# Authen Box

## Login Now

USERNAME

demolicensekey

PASSWORD

demolicensekey

Submit



หลังจากกรอก USERNAME/PASSWORD ( demolicensekey/demolicensekey) สำเร็จแล้ว

จะเข้าไปยังหน้ากรอก License :

ใส่หมายเลข License 20230201001 แล้วกดปุ่ม ลงทะเบียน

# Authen Box

กรอก License :

20230201001

ลงทะเบียน

Status : please input licence

Hard Disk ID : eaf7f39d-1e6b-4403-8988-9b472ebb701200:0c:29:b2:d2:69

Expired Date : 2099-01-01

Logout

เมื่อกดปุ่มลงทะเบียน จะปรากฏสถานะ “ Status : success “ แสดงว่าท่านได้ทำการ Activate key ถูกต้อง โดยปุ่ม ลงทะเบียน จะเปลี่ยนเป็นสถานะไม่สามารถกดได้อีก หลังจากนั้นให้ท่านกด “Logout”

# Authen Box

กรอก License :

20230201001

ลงทะเบียน

Status : success

Hard Disk ID : eaf7f39d-1e6b-4403-8988-9b472ebb701200:0c:29:b2:d2:69

Expired Date : 2099-01-01

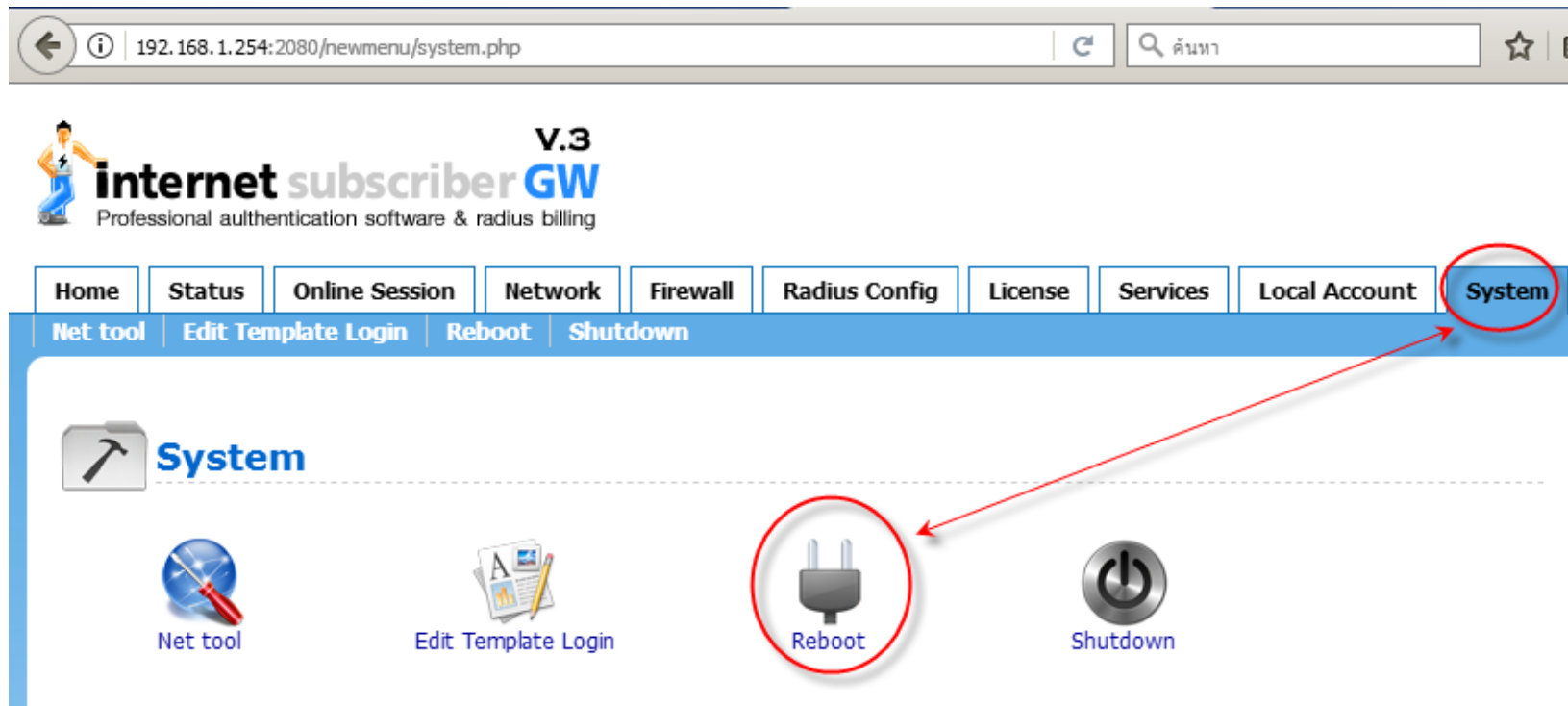
Logout



หลังจากกดปุ่ม “ Logout “

ขั้นตอนสุดท้าย ท่านจะต้อง reboot server 1 ครั้ง โดยกลับไปหน้า Manage core gateway :2080

ไปที่เมนู System ---- Reboot



The screenshot shows a web browser window with the URL [192.168.1.254:2080/newmenu/system.php](http://192.168.1.254:2080/newmenu/system.php). The page title is "internet subscriber GW V.3 Professional authentication software & radius billing". The navigation menu includes "Home", "Status", "Online Session", "Network", "Firewall", "Radius Config", "License", "Services", "Local Account", and "System". The "System" menu item is circled in red. Below the navigation menu, there is a sub-menu with "Net tool", "Edit Template Login", "Reboot", and "Shutdown". The "Reboot" option is circled in red, and a red arrow points from the "System" menu item to the "Reboot" option. The main content area shows a "System" header with a hammer icon and four icons: "Net tool" (wrench and screwdriver), "Edit Template Login" (document with pencil), "Reboot" (power plug), and "Shutdown" (power button).


เมื่อ Server reboot เสร็จเรียบร้อยแล้ว ถึงเวลาตรวจสอบการใช้งานหน้า Accounting Billing Manager


<http://192.168.1.254:2086>

<http://172.16.0.254:2086>

**Billing@AuthenBox**

Sign in to start your session

Username 

Password 

Remember Me

หาก เจอหน้าให้ Accounting billing Login แสดงว่า กระบวนการ Activate key ได้เสร็จสมบูรณ์ทุกส่วนแล้วครับ

ขั้นตอนต่อไป ให้ทดสอบการใช้งานผ่านเครื่อง Client โดย Client รับ DHCP แล้วเปิด web browser เพื่อตรวจสอบว่า ระบบ มีการ redirect หน้า web-portal login ขึ้นมาเป็นปกติหรือไม่ ?

----- จบขั้นตอนการ Activate key อย่างสมบูรณ์ -----