



www.ez-admin.com

ศูนย์อบรมสำหรับผู้ต้องการก้าวสู่อาชีพผู้ดูแลระบบ
เครือข่ายคอมพิวเตอร์ โดยเรียนรู้จากการปฏิบัติงานจริง

“เราจะทำเรื่องยากให้เข้าใจง่ายด้วยสิ่งเหล่านี้”

- บทความเจาะลึกด้านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์
- เว็บไซต์ดักถามตอบปัญหา
- คู่มือทางด้านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และ **Hacking**
- หลักสูตรอบรมที่เน้นการเรียนรู้จากการปฏิบัติงานจริงโดยผู้เชี่ยวชาญในราคาไม่แพง

เขียนสคริปต์เปลี่ยนหมายเลข IP และ Subnet Mask ในพีริบตา

การเปลี่ยนหมายเลข IP และ Subnet Mask แม้จะไม่ใช่ว่าเรื่องยุ่งยาก แต่ก็นับว่าการจะมานั่งเปลี่ยนกันทีละหลายสิบหรือเป็นร้อยๆ เครื่องก็ย่อมจะกินเวลาอยู่ไม่น้อย ในบทความนี้จะนำเสนอการเปลี่ยนหมายเลข IP และ Subnet Mask ด้วยการเขียนสคริปต์ ทำให้เวลาเราต้องการเปลี่ยนหมายเลข IP ก็แค่ดับเบิลคลิกเพื่อให้สคริปต์ทำงาน หมายเลข IP ของเครื่องก็จะเปลี่ยนไปตามที่เราต้องการ ลองมาดูวิธีการเขียนกันนะครับ ง่ายนิดเดียว

การเขียนสคริปต์

ให้เริ่มจากเปิดโปรแกรม Notepad ขึ้นมาก่อน แล้วก็ก๊อปปี้สคริปต์ด้านล่างนี้ลงไป

```
SET LAN=Local Area Connection
```

```
SET IP=192.168.0.1      “หมายเลข IP นี้เปลี่ยนได้ตามที่ต้องการ”
```

```
SET MASK=255.255.255.0      “หมายเลข Subnet Mask นี้เปลี่ยนได้ตามที่  
ต้องการ”
```

```
SET DNS=%GW%
```

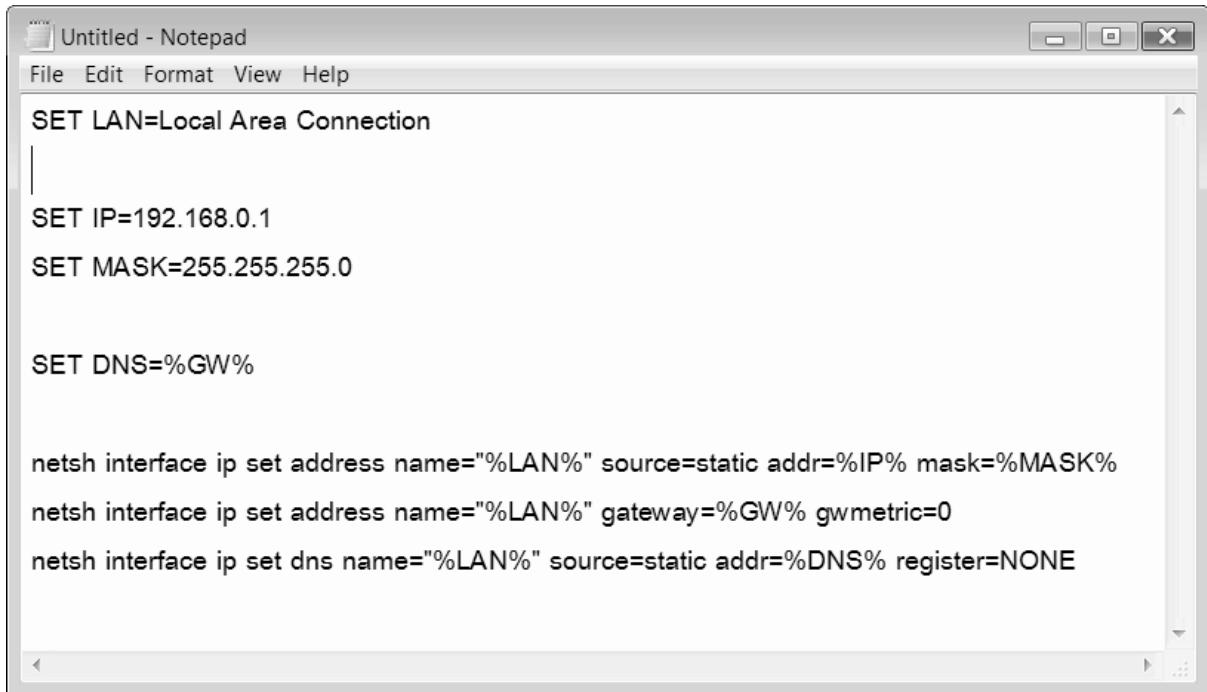
```
netsh interface ip set address name="%LAN%" source=static addr=%IP%  
mask=%MASK%
```

```
netsh interface ip set address name="%LAN%" gateway=%GW% gwmetric=0
```

```
netsh interface ip set dns name="%LAN%" source=static addr=%DNS%
```

จะเห็นว่าในส่วนของบรรทัด SET IP=192.168.0.1 และ SET MASK=255.255.255.0 สองบรรทัดนี้จะเป็นบรรทัดที่ให้เราสามารถเปลี่ยนหมายเลข IP และ Subnet Mask ที่เราต้องการลงไปได้

จากนั้นให้เซฟไฟล์นี้เป็นนามสกุล **.bat** เวลาเรียกใช้ก็เพียงแค่ดับเบิลคลิกที่ไฟล์สคริปต์นี้ เราก็จะสามารถเปลี่ยนหมายเลข **IP** และ **Subnet Mask** ให้กับเครื่องต่างๆ ในระบบเครือข่ายได้อย่างรวดเร็วแล้ว



```
Untitled - Notepad
File Edit Format View Help
SET LAN=Local Area Connection
SET IP=192.168.0.1
SET MASK=255.255.255.0
SET DNS=%GW%
netsh interface ip set address name="%LAN%" source=static addr=%IP% mask=%MASK%
netsh interface ip set address name="%LAN%" gateway=%GW% gwmetric=0
netsh interface ip set dns name="%LAN%" source=static addr=%DNS% register=NONE
```

www.ez-admin.com

สอนเข้าใจง่าย ไม่เร่งรัด มี Workshop ให้ปฏิบัติงานจริง

สมัคร 1 หลักสูตร อบรมฟรีอีก 2 หลักสูตรแบบ One Day Training

เรียนที่นี้อัปเดตความรู้กันแบบบุฟเฟต์ไม่รู้จบ

ทุกหลักสูตรอบรม 5 วันเต็ม

หลักสูตรละ 5,500 บาทเท่านั้น

สมัครวันนี้ แคมฟรี 2 หลักสูตร

ศูนย์อบรม ez-admin

เปิดอบรมหลักสูตรต่างๆ สำหรับผู้ต้องการก้าวสู่อาชีพผู้ดูแลระบบคอมพิวเตอร์ ดังนี้

หลักสูตร NETWORK & SECURITY

1. ก้าวสู่อาชีพผู้ดูแลระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และพื้นฐานการ Hacking
2. ติดตั้งและจัดการโซลูชันของระบบเครือข่ายแบบมีอาชีพ
3. ติดตั้งระบบรักษาความปลอดภัยแบบครบวงจรให้กับเครือข่ายคอมพิวเตอร์ด้วย ISA Server 2006 , ForeFront และ Firewall

หลักสูตร WINDOWS SERVER 2008 & SECURITY

1. ติดตั้ง Server และจัดการเครือข่ายคอมพิวเตอร์ด้วย Windows Server 2008
2. การจัดการและรักษาความปลอดภัยให้กับระบบเครือข่ายขั้นสูงด้วย Windows Server 2008

หลักสูตร WINDOWS SERVER 2003 & SECURITY

1. ติดตั้ง Server และจัดการเครือข่ายคอมพิวเตอร์ด้วย Windows Server 2003

หลักสูตร HACKING & SECURITY

1. มือใหม่หัด Hack ให้รู้ทัน Hacker (ระดับเริ่มต้น)
2. มือใหม่หัด Hack ให้รู้ทัน Hacker (ระดับกลาง)
3. มือใหม่หัด Hack ให้รู้ทัน Hacker (ระดับสูง)

ติดตามดูรายละเอียดของแต่ละหลักสูตรและบทความดีๆ ได้ที่ www.ez-admin.com