

UBS-5324z QOS 設定 PORT 上下傳頻寬

[目的]

設定 UBS-5324z 第 2 Port 的網路頻寬為上傳 2M/下載 4M。

[準備工作]

1. 一台桌上型電腦(或筆記型電腦)。
2. 一條網路線。
3. 電腦有線網路卡手動自定 IP->192.168.2.100
4. 將網路線一端插入有線網路卡,一端插到 UBS-5324z 第一孔。

[步驟 1] 電腦瀏覽器網址輸入 192.168.2.1，然後依照下面畫面操作。



[步驟 2] 點選第 2 Port 準備設定網路頻寬，請依照下面畫面操作。

Entry	Port	Ingress		Egress	
		State	Rate (Kbps)	State	Rate (Kbps)
<input type="checkbox"/>	1 GE1	Disabled		Disabled	
<input checked="" type="checkbox"/>	2 GE2	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	3 GE3	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	4 GE4	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	5 GE5	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	6 GE6	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	7 GE7	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	8 GE8	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	9 GE9	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	10 GE10	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	11 GE11	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	12 GE12	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	13 GE13	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	14 GE14	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	15 GE15	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	16 GE16	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	17 GE17	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	18 GE18	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	19 GE19	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	20 GE20	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	21 GE21	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	22 GE22	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	23 GE23	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	24 GE24	Disabled		Disabled	

[步驟 3] 設定第 2 Port 網路頻寬上傳 2M/下載 4M，請依照下面畫面操作。

QoS >> Rate Limit >> Ingress / Egress Port

Save | Logout | Reboot | Debug

System Information
Logging Message
Port
Link Aggregation
MAC Address Table

Network
Port
VLAN
MAC Address Table
Spanning Tree
Discovery
Multicast
Security

QoS
General
Property
Queue Scheduling
CoS Mapping
DSCP Mapping
IP Precedence Mapping
Rate Limit
Ingress / Egress Port
Egress Queue
Diagnostics
Management

Edit Ingress / Egress Port

Port GE2

上傳 Ingress
2. Enable 2048 Kbps (16 - 1000000)

下載 Egress
3. Enable 4096 Kbps (16 - 1000000)

5.

[步驟 4] 設定完成畫面如下，沒有設定的 PORT 代表頻寬沒有限制。

QoS >> Rate Limit >> Ingress / Egress Port

Save | Logout | Reboot | Debug

VLAN
MAC Address Table
Spanning Tree
Discovery
Multicast
Security

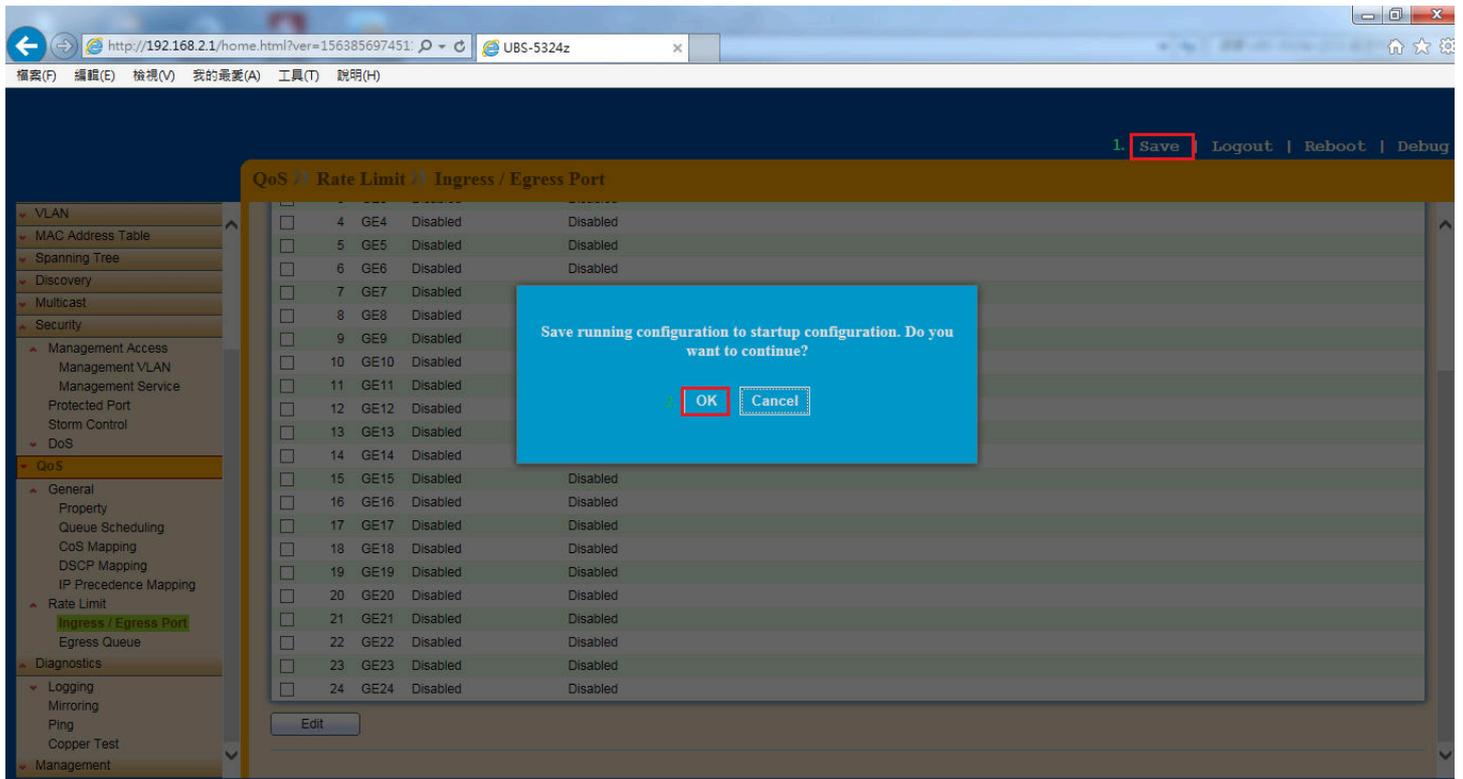
Management Access
Management VLAN
Management Service
Protected Port
Storm Control
DoS

QoS
General
Property
Queue Scheduling
CoS Mapping
DSCP Mapping
IP Precedence Mapping
Rate Limit
Ingress / Egress Port
Egress Queue
Diagnostics
Logging
Mirroring
Ping
Copper Test

Ingress / Egress Port Table

Entry	Port	上傳 Ingress		下載 Egress	
		State	Rate (Kbps)	State	Rate (Kbps)
<input type="checkbox"/>	1 GE1	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	2 GE2	Enabled	2048	Enabled	4096
<input type="checkbox"/>	3 GE3	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	4 GE4	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	5 GE5	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	6 GE6	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	7 GE7	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	8 GE8	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	9 GE9	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	10 GE10	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	11 GE11	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	12 GE12	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	13 GE13	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	14 GE14	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	15 GE15	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	16 GE16	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	17 GE17	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	18 GE18	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	19 GE19	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	20 GE20	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	21 GE21	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	22 GE22	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	23 GE23	Disabled		Disabled	
<input type="checkbox"/>	24 GE24	Disabled		Disabled	

[步驟 5] 將設定存檔，請依照下面畫面操作。



以上就完成了 UBS-5324z QoS 設定 PORT 上下傳流量。

測試第 2 孔對外的網路頻寬：

將 UBS-5324z 的第 1 孔網路線接到你的分享器，第 2 孔接你的電腦，連到中華電信的網站進行線上測速，測試的結果如下圖，頻寬確實被鎖定在 4M/2M 內。

