

ÇOKLU PVC KUR VE SANAL WAN ARABİRİMİ AÇ

Bu belge, triple-play hizmetleri için Vigor Router Multi-PVC'nin nasıl yapılandırılacağını, sanal bir WAN arabiriminin nasıl açılacağını ve LAN üzerindeki birden fazla cihazın servis sağlayıcı ile iletişim için tek bir IP adresi kullanmasına izin verdiğini göstermektedir.



1. WAN >> Multi-PVC / VLAN'a gidin, kanal 5, 6 veya 7'ye tıklayın.

WAN >> Multi-PVC/VLAN

Multi-PVC/VLAN

General		Advanced				Port-based Bridge					
Channel	Enable	WAN Type	VPI/VCI	VLAN Tag							
1	Yes	ADSL	0/38	None							
2	Yes	Ethernet(WAN2)		None							
5	No	ADSL	1/45	None	<input type="checkbox"/> Enable	<input type="checkbox"/> P1	<input type="checkbox"/> P2	<input type="checkbox"/> P3	<input type="checkbox"/> P4	<input type="checkbox"/> P5	<input type="checkbox"/> P6
6	No	ADSL	1/46	None	<input type="checkbox"/> Enable	<input type="checkbox"/> P1	<input type="checkbox"/> P2	<input type="checkbox"/> P3	<input type="checkbox"/> P4	<input type="checkbox"/> P5	<input type="checkbox"/> P6
7	No	ADSL	1/47	None	<input type="checkbox"/> Enable	<input type="checkbox"/> P1	<input type="checkbox"/> P2	<input type="checkbox"/> P3	<input type="checkbox"/> P4	<input type="checkbox"/> P5	<input type="checkbox"/> P6
8	Yes	ADSL	1/48	None	<input checked="" type="checkbox"/> Enable	<input type="checkbox"/> P1	<input type="checkbox"/> P2	<input type="checkbox"/> P3	<input type="checkbox"/> P4	<input type="checkbox"/> P5	<input type="checkbox"/> P6
9	No	ADSL	1/49	None	<input type="checkbox"/> Enable	<input type="checkbox"/> P1	<input type="checkbox"/> P2	<input type="checkbox"/> P3	<input type="checkbox"/> P4	<input type="checkbox"/> P5	<input type="checkbox"/> P6
10	No	ADSL	1/50	None	<input type="checkbox"/> Enable	<input type="checkbox"/> P1	<input type="checkbox"/> P2	<input type="checkbox"/> P3	<input type="checkbox"/> P4	<input type="checkbox"/> P5	<input type="checkbox"/> P6

2. Kanalı aşağıdaki gibi yapılandırın:

- Bu Channel için Enable işaretleyin.
- WAN Type servis sağlayıcının bulunduğu WAN arayüzüne ayarlayın.
- Servis sağlayıcının istediği şekilde VLAN Tag ve Priority girin.
- "Open WAN Interface for this Channel" seçeneğini **Enable** işaretleyin ve bu kanalda kullanılacak uygulamayı seçin. (Not: bu seçenek yalnızca 5-7 kanallarında kullanılabilir).
- ISP'nin gerektirdiği şekilde Internet Access türünü ayarlayın.

WAN >> Multi-PVC/VLAN >> Channel 5

Multi-PVC/VLAN Channel 5: Enable Disable
 WAN Type : Ethernet(WAN2) ▾

General Settings

VLAN Header
 VLAN Tag: 836
 Priority: 0 ▾

Note: Tag value must be set between 1~4095 and unique for each channel.
 Only one channel can be untagged (equal to 0) at a time.

Open Port-based Bridge Connection for this Channel

Physical Members
 P1 P2 P3 P4 P5 P6

Note: P1 is reserved for NAT use, and cannot be configured for bridge mode.

Open WAN Interface for this Channel

WAN Application: IPTV ▾
 WAN Setup: Static or Dynamic IP ▾

ISP Access Setup

ISP Name:
 Username:
 Password:
 PPP Authentication: PAP or CHAP ▾
 Always On
 Idle Timeout: -1 second(s)

IP Address From ISP

Fixed IP Yes No (Dynamic IP)
 Fixed IP Address:

WAN IP Network Settings

Obtain an IP address automatically

Router Name: Vigor *
 Domain Name: *

*: Required for some ISPs

Specify an IP address

IP Address:
 Subnet Mask:
 Gateway IP Address:

DNS Server IP Address

Primary IP Address: 8.8.8.8
 Secondary IP Address: 8.8.4.4

OK Cancel

3. Profili kaydetmek, ayarları uygulamak ve routerı yeniden başlatmak için OK butonun tıklayın. Router yeniden başlatıldıktan sonra, WAN arayüzünün açık olduğundan ve bir IP adresi aldığından emin olmak için **Online Status** >> **Virtual WAN**'a gidin.

Online Status

Virtual WAN System Uptime: 0day 0:1:23

WAN 5 Status						>> Release
Enable	Line	Name	Mode	Up Time	Application	
Yes	Ethernet(WAN2)		DHCP Client	0:00:10	IPTV	
IP	GW IP	TX Packets	TX Rate(Bps)	RX Packets	RX Rate(Bps)	
10.15.15.20	10.15.15.1	0	0	2	27	

WAN 6 Status						
Enable	Line	Name	Mode	Up Time	Application	
No	ADSL		---	00:00:00	Management	
IP	GW IP	TX Packets	TX Rate(Bps)	RX Packets	RX Rate(Bps)	
---	---	0	0	0	0	

WAN 7 Status						
Enable	Line	Name	Mode	Up Time	Application	
No	ADSL		---	00:00:00	Management	
IP	GW IP	TX Packets	TX Rate(Bps)	RX Packets	RX Rate(Bps)	
---	---	0	0	0	0	

4. Artık, IGMP Proxy gibi uygulamalar için sanal WAN arayüzünü kullanabilirsiniz, bu WAN arayüzünü "PVC / VLAN" olarak seçerek yapılabilir.

Applications >> IGMP

IGMP

Enable IGMP Proxy PVC/VLAN ▾
IGMP Proxy acts as a multicast proxy for hosts on the LAN side. Enable IGMP proxy to access any multicast group. This function **takes no effect when Bridge Mode is enabled.**

Enable IGMP Snooping
Enable: Forwards multicast traffic only to ports that are members of that group.
Disable: Treats multicast traffic the same as broadcast traffic.

OK Cancel