

WAN ARAYÜZÜNÜN MAC ADRESİNİ BELİRLEMEK

Bu makalede, Vigor Router'da WAN Arayüzünün MAC adresinin nasıl belirtildiği gösterilmektedir. ISP'niz MAC adreslerini tanıyarak modemlerine internet erişimini kısıtlarsa veya ağ yöneticisinin yurtlarda oldukça yaygın olan bir aygıtın internet erişimi alabilmesi için öncelikle MAC adresini kaydetmesi gereken bir ağdaysanız bu bir çözümdür.

DrayOS için;

1. WAN arayüzünün MAC adresini değiştirmek için, **WAN >> Internet Access'e** gidin, yapılandırmak istediğiniz WAN'ın **Details Page** butonuna tıklayın.

WAN >> Internet Access

Internet Access

Index	Display Name	Physical Mode	Access Mode		
WAN1		Ethernet	PPPoE	Details Page	IPv6
WAN2		Ethernet	Static or Dynamic IP	Details Page	IPv6
WAN3		USB	None	Details Page	IPv6
WAN4		USB	None	Details Page	IPv6

Note:
1. Device on USB port 1 applies WAN3 configuration.
2. Device on USB port 2 applies WAN4 configuration.

Advanced You can configure DHCP client options here.

2. Profil kutusunun sağ alt köşesinde, "Specify a MAC Address" seçeneğini seçin ve MAC Adresini girin, ardından kaydetmek için OK butonuna tıklayın.

PPPoE için:

WAN >> Internet Access

WAN 1

PPPoE	Static or Dynamic IP	PPTP/L2TP	IPv6
<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable			
ISP Access Setup Service Name (Optional) <input type="text"/> Username <input type="text" value="58620721@net.net"/> Password <input type="password" value="....."/> Index(1-15) in Schedule Setup: => <input type="text"/> , <input type="text"/> , <input type="text"/> , <input type="text"/>		PPP/MP Setup PPP Authentication <input type="text" value="PAP or CHAP"/> Idle Timeout <input type="text" value="-1"/> second(s) IP Address Assignment Method (IPCP) <input type="button" value="WAN IP Alias"/> Fixed IP: <input type="radio"/> Yes <input checked="" type="radio"/> No (Dynamic IP) Fixed IP Address <input type="text"/>	
WAN Connection Detection Mode <input type="text" value="ARP Detect"/>		<input type="radio"/> Default MAC Address <input checked="" type="radio"/> Specify a MAC Address MAC Address: <input type="text" value="00"/> <input type="text" value="11"/> <input type="text" value="22"/> <input type="text" value="33"/> <input type="text" value="44"/> <input type="text" value="55"/>	
MTU Path MTU Discovery <input type="button" value="Detect"/>	<input type="text" value="1500"/> (Max:1500)		

Statik veya Dinamik IP için:

WAN 1

PPPoE Enable Disable

Static or Dynamic IP

PPTP/L2TP

IPv6

Keep WAN Connection

Enable PING to keep alive

PING to the IP

PING Interval minute(s)

WAN Connection Detection

Mode ARP Detect

MTU 1500 (Max:1500)

Path MTU Discovery Detect

RIP Protocol

Enable RIP

Bridge Mode

Enable Bridge Mode

Bridge Subnet LAN 1

WAN IP Network Settings WAN IP Alias

Obtain an IP address automatically

Router Name Vigor*

Domain Name *

DHCP Client Identifier *

Username

Password

Specify an IP address

IP Address

Subnet Mask

Gateway IP Address 192.168.1.1

Default MAC Address

Specify a MAC Address

MAC Address: 00 .11 .22 :33 .44 .55

DNS Server IP Address

Primary IP Address 8.8.8.8

Secondary IP Address 8.8.4.4

Linux için;

1. WAN >> General Setup >> General Setup'a gidin, MAC adresini değiştirmek istediğiniz WAN'ı seçin ve **Edit** butonuna tıklayın.

WAN >> General Setup >> General Setup

General Setup USB WAN Bridge VLAN

Add Edit Delete Refresh Mode: Advance

	Profile (max length:7)	Enable	Description	Port	IPv4 Protocol
1	wan1	true	H1	WAN1	PPPoE
2	wan2	false	H2	WAN2	PPPoE
3	wan3	false		WAN3	None
4	wan4	false		WAN4	None
5	wan5	false		WAN5	None

2. Varsayılan MAC Adresini devre dışı bırakın, MAC adresini girin, Apply butonuna tıklayın.

General Setup

Global PPTP Static DHCP PPPoE StaticV6 DHCPV6 DMZ

Profile (max length:7): wan1

Enable

Description: H1 (Optional)

Port: WAN1

Default MAC Address: Enable Disable

MAC Address: 00:11:22:33:44:55

IPv4 Protocol: PPPoE

IPv4 Mode: NAT NAT operation to packet is only applied when they come from an NAT mode LAN

IPv6 Protocol: Link Local

Enable Schedule Reconnect: Enable Disable

VLAN Tag: Enable Disable enable it only when your ISP requires tagged VLAN

VLAN ID: 10

Priority(802.1p): 0