

Rota Policy'ye Göre Adres Eşleme

Route Policy kullanarak, bir LAN istemcisini IP Alias'taki WAN IP'sinden birine eşleyebilirsiniz. Bu makalede, adres eşleme amacıyla Route Policy'nin nasıl oluşturulacağı anlatılmaktadır.

DrayOS

1. WAN interface için daha fazla IP adresi eklemek için, **WAN >> Internet Access >> WAN >> Details Page**'e gidin.

The screenshot shows the WAN configuration interface in DrayOS. The main window is titled "WAN >> Internet Access" and displays the "WAN 1" configuration page. The "MPoA / Static or Dynamic IP" tab is selected, and the "WAN IP Alias" option is highlighted with a red box. A secondary window titled "WAN1 IP Alias - Google Chrome" is open, showing a table of WAN IP Aliases.

Index	Enable	Aux. WAN IP
1.	<input checked="" type="checkbox"/>	---
2.	<input checked="" type="checkbox"/>	11.34.185.229
3.	<input checked="" type="checkbox"/>	11.34.185.230
4.	<input type="checkbox"/>	0.0.0.0

2. Adres mapping için, **Routing > Load Balance/Route Policy**'e gidin: belirli WAN IP Adresinden gönderilecek belirli IP adresi için bir Route Policy oluşturun.

- Bu policyyi etkinleştir.
- Source IP'yi, kuralın uygulanması gereken local IP adresi olarak girin.
- Destination IP ve Port'u "Any" olarak bırakın.
- Outgoing WAN olarak Interface'yi seçin, ardından drop-down listten Interface Address'i seçin. (Bunlar, atbWANIP Alias'da yapılandırılmış IP adresleridir.)
- Enable Auto Failover özelliğini diğer WAN'lara etkinleştirin, böylece yol başarısız olduğunda trafiğin diğer arabirimleri alabilmesini sağlayın. Ancak, trafiğin yalnızca belirtilen IP adresini kullanmasını istiyorsanız, bu seçeneği etkinleştirmeyin.
- Kaydetmek için **OK**'a tıklayın .

Load-Balance/Route Policy

Index: 1

Enable

Criteria

Protocol: Any

Source IP: Any

Src IP Start: 192.168.1.20 ~ Src IP End: 192.168.1.30

Destination IP: Any

Dest IP Start: ~ Dest IP End: ~

Destination Port: Any

Dest Port Start: ~ Dest Port End: ~

Send to if Criteria Matched

Interface: WAN1

Interface Address: 2-172.17.1.1

Gateway IP: Default Gateway

Specific Gateway: ~

More Options

Auto failover to other WAN

Packet Forwarding to WAN via: Force NAT

Force Routing

OK Clear Cancel

3. Yukarıdaki yapılandırmada, 192.168.1.20 ile 192.168.1.30 arasında çıkan trafik, WAN IP 172.17.1.1'i kullanacaktır.

LINUX

1. WAN arayüzü için daha fazla IP adresi eklemek için, WAN >> **General Setup** bölümüne gidin, WAN profiline çift tıklayın, IP Alias'a uygun IP adresini girin ve Apply'a tıklayın.

General Setup

Global PPTP Static DHCP PPPoE StaticV6 DHCPV6

IP Address : 10.0.0.2

Subnet Mask : 255.255.255.0/24

Gateway IP Address : 10.0.0.1 (Optional)

DNS Server IP Address : 8.8.8.8

Profile Number Limit : 64

IP Alias :

IP	Profile Number Limit : 254
10.0.0.3	
10.0.0.4	
10.0.0.5	

MTU/MRU : 1500

Connection Detection Mode: ADD

Apply Cancel

2. Adres mapping için, aşağıdaki gibi yeni bir kural eklemek için **Routing >> Policy Rule**'e gidin :

- Bir Profile adı verin ve Enable'yi işaretleyin
- Source'de, outgoing IP'yi belirlemek istediğiniz IP Address/Range/Subnet girin.
- Out-going Rule'yi "User-Defined " olarak ayarlayın.
- Use IP Alias için Enable'yi seçin ve kullanmak istediğiniz IP adresini seçin. **Save the settings** için **Apply**'a tıklayın .

Policy Rule

Profile : LAN1

Enable

Priority : Normal

Protocol : ALL

Source

Source Type : Subnet

IP Address : 192.168.1.10

Subnet Mask : 255.255.255.255/32

Destination

Destination Type : Any

Route Rule

Out-going Rule : User Defined

Out-going Interface : wan1

Out-going (Gateway) : (Optional)

Mode : NAT

Use IP Alias : Enable Disable

IP Alias : 10.0.0.3

Failover to Next Rule : Enable Disable

Apply Cancel

3. Yukarıdaki yapılandırmada, IP adresinden 192.168.1.1 kaynaklı Internet'e gönderilen trafik her zaman WAN IP 10.0.0.3'ü kullanacaktır.