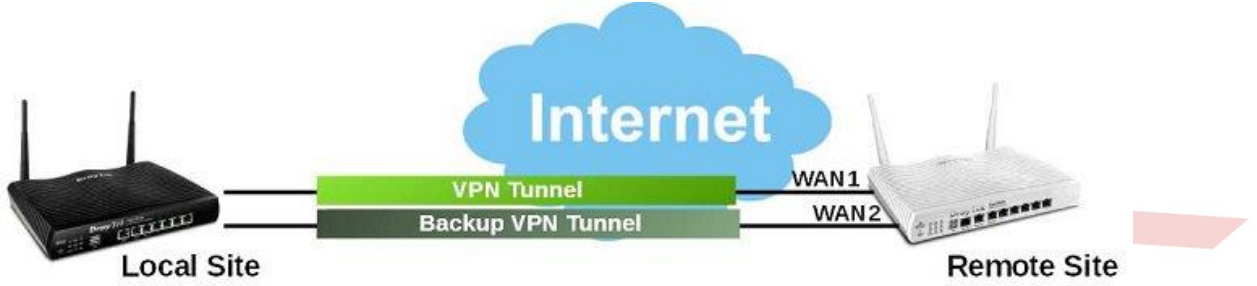


FAILOVER VPN BAĞLANTISI EKLEME

Bu makale VPN trunk yedekleme modunu nasıl kullanacağınızı gösterir. Bu özellik sayesinde, Remote Site'ın ikincil WAN'ına yedek bir VPN profili ekleyebiliriz ve Remote Site'ın birincil WAN'ı düştüğünde, 1outera otomatik olarak ikincil WAN'a bir VPN kurabilir.



1. Aynı Remote IP ağında başka VPN profili eklemek için **VPN and Remote Access >> LAN-to-LAN** sayfasına gidin.

VPN and Remote Access >> LAN to LAN

Profile Index : 2

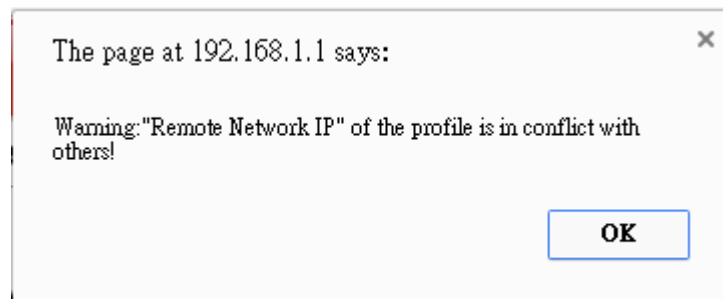
1. Common Settings

Profile Name <input type="text" value="vpn2"/>	Call Direction <input type="radio"/> Both <input checked="" type="radio"/> Dial-Out <input type="radio"/> Dial-in
<input checked="" type="checkbox"/> Enable this profile	<input checked="" type="checkbox"/> Always on
VPN Dial-Out Through <input type="text" value="WAN1 First"/>	Idle Timeout <input type="text" value="-1"/> second(s)
Netbios Naming Packet <input checked="" type="radio"/> Pass <input type="radio"/> Block	<input type="checkbox"/> Enable PING to keep IPsec tunnel alive
Multicast via VPN <input type="radio"/> Pass <input checked="" type="radio"/> Block (for some IGMP,IP-Camera,DHCP Relay..etc.)	PING to the IP <input type="text"/>

2. Dial-Out Settings

Type of Server I am calling <input checked="" type="radio"/> PPTP <input type="radio"/> IPsec Tunnel <input type="radio"/> L2TP with IPsec Policy <input type="text" value="None"/>	Username <input type="text" value="draytek"/>
Server IP/Host Name for VPN. (such as draytek.com or 123.45.67.89) <input type="text" value="192.168.1.1 (Remote Site's Backup WAN)"/>	Password(Max 15 char) <input type="text" value="*****"/>
	PPP Authentication <input type="text" value="PAP/CHAP/MS-CHAP/MS-CHAPv2"/>
	VJ Compression <input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
	IKE Authentication Method <input checked="" type="radio"/> Pre-Shared Key

2. Aynı Remote Network IP'sine sahip iki profil oluşturursanız, bir uyarı mesajı olacaktır, sadece **OK**'a tıklayın.



3. VPN trunk oluşturmak için General Setup'da **VPN and Remote Access >> VPN Trunk Management** sayfasına gidin.
 - a. Status için Enable'yi etkinleştirin.
 - b. VPN Trunk için bir profil adı girin.
 - c. LAN-to-LAN Profiles'da **Member1** ve **Member2** seçeneklerini seçin. (Not: Bir VPN profili yalnızca bir VPN trunka katılabilir; bu nedenle, diğer VPN'lere daha önce katılan profiller listelenmeyecektir.)
 - d. Active Mode için **Backup** seçin.
 - e. Yeni VPN trunk'ı oluşturmak için **Add**'e tıklayın.

General Setup

Status	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable			
Profile Name	trunk1			
Member1	1	vpn1	PPTP	(192.168.20.1) ▼
Member2	2	vpn2	PPTP	(192.168.20.1) ▼
Active Mode	<input checked="" type="radio"/> Backup <input type="radio"/> Load Balance			

4. Bundan sonra, trunk profil Backup Profil Listesinde listelenir. Environment Recovers Detection (ERD) modunu seçmek için **Advanced**'i tıklayın .

VPN and Remote Access >> VPN TRUNK Management

Backup Profile List

[Set to Factory Default](#)

Note: [Active:NO] The LAN-to-LAN Profile is disabled or under Dial-In(Call Direction) at present.

No.	Status	Name	Member1 (Active) Type	Member2 (Active) Type
1	▼	trunk1	1 (YES) PPTP	2 (YES) PPTP

Advanced

trunk1 ▼

5. Burada iki seçeneğiniz bulunmaktadır. Resume modunda, router her zaman önce Member1'i aramaya çalışır;Normal modda, iki profil aynı önceliğe sahiptir.

VPN Backup Advance Settings

Profile Name:	trunk1
ERD Mode:	<input checked="" type="radio"/> Normal <input type="radio"/> Resume (Member 1 first)
Detail Information:	Environment Recovers Detection(ERD) Status: Normal Mode

OK

Close

6. Yukarıdaki konfigürasyondan sonra, VPN trunk Backup Mode'unda görünecektir.

Dial-out Tool Refresh Seconds : 10 ▾ Refresh

General Mode:	<input type="text"/>	▾	Dial
Backup Mode:	(trunk1) מְבַרְבֵּר לְרֵוִי	▾	Dial
Load Balance Mode:	<input type="text"/>	▾	Dial

1. Router ilk önce profile-vpn1'i çevirmeye çalışacak ve uygun olmadığında profile-vpn2'yi deneyecektir.

VPN Connection Status

Current Page: 1 Page No. Go >>

VPN	Type	Remote IP	Virtual Network	Tx Pkts	Tx Rate(Bps)	Rx Pkts	Rx Rate(Bps)	UpTime	
1 (vpn2)	PPTP/MPPE	192.168.20.1 via WAN1	192.168.20.1/24	0	0	1	3	0:1:47	Drop

xxxxxxxx : Data is encrypted.
xxxxxxxx : Data isn't encrypted.