



Guida alla Configurazione connettività FUTURE (VLAN 100) su Draytek 2962

1. Cablaggio connettività

Procedere in primis con il corretto cablaggio con WAN nella porta RJ45 del DrayTek e successivamente il cavo di alimentazione;

2. General setup

Accedere al Draytek 2962 all'IP 192.168.1.1 con parametri username: admin; password: admin

(Procedere con il cambio password a seguito di primo accesso e prima configurazione)

Index	Enable	Physical Mode/Type	Bandwidth(Kbps) DownLink/UpLink	Latency	Jitter	Pkt.Loss	Active Mode	Load Balance
WAN1	☒	Ethernet/Auto negotiation / P1	- / -	-	-	-	Always On	☒
WAN2	☒	Ethernet/Auto negotiation / P2	- / -	-	-	-	Always On	☒

Load Balance Setup: Advanced

Mode: IP Based

Line Speed: Auto Detect

Load Balance Weights: Bandwidth-Based

Note: Latency, jitter, and packet-loss require setting Link Condition Detection in each WAN setting page.

OK Cancel

Andare nella sezione WAN→General Setup, e procedere aprendo l'interfaccia della WAN1;

WAN >> General Setup

WAN 1

Enable: ☒

Display Name:

Physical Mode: Ethernet

Physical Type(Ethernet): Auto negotiation

Line Speed(Kbps):

DownLink:

UpLink:

VLAN Tag insertion: Enable

Tag value: 100 (0~4095)

Priority: 0 (0~7)

Link Condition Detection

Mode: Ping Detect

Primary Ping IP: 8.8.8.8

Secondary Ping IP: 8.8.4.4

Ping Interval: 1 Seconds(s)

Active Mode: Always On

Note:

The line speed setting of WAN interface is available only when According to Line Speed is selected as the Load Balance Mode.

OK

Cancel



Guida alla Configurazione connettività FUTURE (VLAN 100) su Draytek 2962

Compilare il form che vi si presenta in questo modo, ponendo attenzione ai campi in giallo, quindi, procedere inserendo il Ping Detect e impostando il VLAN TAG a 100, infine procedere con OK e se viene chiesto il reboot non è necessario farlo nell'immediato ma lo faremo dopo;

3. Internet Access

Index	Display Name	Physical Mode / Port	Access Mode	Details Page	IPv6
WAN1		Ethernet / P1	Static or Dynamic IP	Details Page	IPv6
WAN2		Ethernet / P2	None	Details Page	IPv6

Andare nella sezione WAN→Internet Access, e procedere aprendo il Details Page della WAN1;

WAN 1

PPPoE **Static or Dynamic IP** IPv6

☒ Enable ☐ Disable

IP Network Settings

☒ Obtain an IP address automatically

More Options

☐ Specify an IP address

IP Address

Subnet Mask

Gateway IP Address

WAN IP Alias

DNS Server IP Address

Primary Server

Secondary Server

WAN Connection Detection

Mode **Ping Detect**

Primary Ping IP

Secondary Ping IP

☐ Ping Gateway IP

TTL

Ping Interval second(s)

Ping Retry times

MTU

Keep WAN Connection

☐ Enable PING to keep alive

PING to the IP

PING Interval minute(s)

TTL

☒ Change the TTL value

RIP Routing

☐ Enable RIP

MAC Address

☒ Default MAC Address

☐ Use the following MAC Address

Note:
VPN feature may be affected when the value of MTU is changed, please also check your value of VPN MSS in [VPN and Remote Access >> PPP General Setup](#) or [VPN and Remote Access >> IPsec General Setup](#) page.
We recommend to put the same decreased value on VPN MSS. For example, reducing the MTU from 1500 -> 1400, then it will need to reduce 100 from MSS value.

OK

Cancel



Guida alla Configurazione connettività FUTURE (VLAN 100) su Draytek 2962

Compilare il form che vi si presenta in questo modo, ponendo sempre attenzione ai campi in giallo, quindi assicurarsi di essere nella sezione per il dynamic IP e aver messo la spunta su Enable, impostare l'acquisizione dell'IP in automatico e settare correttamente Ping Detect e MTU con i valori in immagine, infine procedere dando l'OK e adesso procedere con il reboot del DrayTek.

Una volta effettuato il reboot del DrayTek, assicurarsi di non essere collegato a Internet e procedere con aprire una scheda del browser che si vuole e vi verrà richiesto di accedere alla rete prima di navigare e verrete indirizzati sulla seguente pagina dove andrete a inserire il codice di attivazione fornito da noi;

Una volta dato l'invio attendere fino a qualche minuto e la connessione sale in automatico.

Possibili errori nella configurazione:

-La linea è correttamente salita ma non naviga:

probabilmente abbiamo fatto la configurazione del router correttamente ma non abbiamo dato l'ok nell'ultimo passaggio, quindi, andiamo nuovamente sul browser e andiamo nella pagina per abilitare la navigazione e inseriamo nuovamente il codice di attivazione e diamo l'OK assicurandoci che finisca di caricare e ci dia l'avviso che la connessione è stata attivata.

