Configurazione di IP statico su RV110W

Obiettivo

L'indirizzamento IP statico fornisce un indirizzo IP costante al dispositivo. In questo modo la comunicazione all'interno di una rete è più semplice, ma si creano anche rischi per la sicurezza.

Lo scopo di questo documento è quello di mostrare come configurare le impostazioni IP WAN statiche sull'RV110W.

Dispositivi interessati

RV110W

Configurazione dell'IP statico

Passaggio 1. Nell'utility di configurazione Web, scegliere Networking > WAN.

nternet Connection Type:	Statio	: IP			
Static IP Settings					
nternet IP Address:	0	. 0	. 0	. 0	(Hint: 192.168.100.100)
Subnet Mask:	0	. 0	. 0	. 0	(Hint: 255.255.255.0)
Default Gateway:	0	. 0	. 0	. 0	(Hint: 192.168.100.1)
Static DNS 1:	0	. 0	. 0	. 0	(Hint: 1.2.3.4)
Static DNS 2:	0	. 0	. 0	. 0	
Optional Settings					
lost Name:	route	1FE47D			
omain Name:					
ITU:	Aut	o 🔘 Mani	ual		
Size:	1500			Bytes (Rar	nge: 576 - 1500, Default: 1500)

Passaggio 2. Dal menu a discesa Tipo di connessione Internet nel campo *Tipo di connessione Internet*, scegliere **IP statico**.

Internet Connection Type:	Static IP	•	
Static IP Settings			
Internet IP Address:	192 . 168 .	100 . 100	(Hint: 192.168.100.100)
Subnet Mask:	255 . 255 .	255 . 0	(Hint: 255.255.255.0)
Default Gateway:	192 . 168 .	100 . 1	(Hint: 192.168.100.1)
Static DNS 1:	1.1.	1.1	(Hint: 1.2.3.4)
Static DNS 2:	1.1.	1.1	
Optional Settings			
Host Name:	router1FE47D		
Domain Name:	domain.com		
MTU:	Auto O Manual		
Size:	1500	Bytes (Rang	ge: 576 - 1500, Default: 1500

Passaggio 3. Nel campo Internet IP Address, immettere l'indirizzo IP della porta WAN.

nternet Setup		
Internet Connection Type:	Static IP	•
Static IP Settings		
Internet IP Address:	192 . 168 . 100	0.100 (Hint: 192.168.100.100)
Subnet Mask:	255 . 255 . 255	5 . 0 (Hint: 255.255.255.0)
Default Gateway:	192 . 168 . 100	0. 1 (Hint: 192.168.100.1)
Static DNS 1:	1.1.1	. 1 (Hint: 1.2.3.4)
Static DNS 2:	1.1.1	. 1
Optional Settings		
Host Name:	router1FE47D]
Domain Name:	domain.com]
MTU:	🖲 Auto 🔘 Manual	
Size:	1500	Bytes (Range: 576 - 1500, Default: 1500)
Save Cancel		

Passaggio 4. Nel campo Subnet mask, immettere la subnet mask della porta WAN

Internet Setup		
Internet Connection Type:	Static IP	•
Static IP Settings		
Internet IP Address:	192 . 168 . 100	. 100 (Hint: 192.168.100.100)
Subnet Mask:	255 . 255 . 255	. 0 (Hint: 255.255.255.0)
Default Gateway:	192 . 168 . 100) . 1 (Hint: 192.168.100.1)
Static DNS 1:	1.1.1	. 1 (Hint: 1.2.3.4)
Static DNS 2:	1.1.1	.1
Optional Settings		
Host Name:	router1FE47D	
Domain Name:	domain.com	
MTU:	🖲 Auto 🔘 Manual	
Size:	1500	Bytes (Range: 576 - 1500, Default: 1500)
Save Cancel]	

Passaggio 5. Nel campo *Gateway predefinito*, immettere l'indirizzo IP del gateway predefinito.

Internet Setup		
Internet Connection Type:	Static IP	•
Static IP Settings		
Internet IP Address:	192 . 168 . 100	. 100 (Hint: 192.168.100.100)
Subnet Mask:	255 . 255 . 255	. 0 (Hint: 255.255.255.0)
Default Gateway:	192 . 168 . 100	. 1 (Hint: 192.168.100.1)
Static DNS 1:	1.1.1	. 1 (Hint: 1.2.3.4)
Static DNS 2:	1.1.1	. 1
Optional Settings		
Host Name:	router1FE47D	
Domain Name:	domain.com	
MTU:	🖲 Auto 🔘 Manual	
Size:	1500	Bytes (Range: 576 - 1500, Default: 1500)
Save Cancel		

Passaggio 6. Nel campo DNS statico 1 immettere l'indirizzo IP del server DNS primario.

Internet Connection Type:	Static IP		-	
Static IP Settings				
nternet IP Address:	192 . 168	. 100	. 100	(Hint: 192.168.100.100)
Subnet Mask:	255 . 255	. 255	. 0	(Hint: 255.255.255.0)
Default G <mark>a</mark> teway:	192 . 168	. 100	. 1	(Hint: 192.168.100.1)
Static DNS 1:	1.1	. 1	. 1	(Hint: 1.2.3.4)
Static DNS 2:	1.1	. 1	. 1	D
Optional Settings				
Host Name:	router1FE47D			
Domain Name:	domain.com			
MTU:	🖲 Auto 🔘 Manu	al		
Size:	1500		Bytes (Range	e: 576 - 1500, Default: 150

Passaggio 7. Nel campo *Static DNS 2* immettere l'indirizzo IP del server DNS secondario.

Internet Connec <mark>t</mark> ion Type:	Static IP	•	
Static IP Settings			
nternet IP Address:	192 . 168 . 100) . 100	(Hint: 192.168.100.100)
Subnet Mask:	255 . 255 . 255	5.0	(Hint: 255.255.255.0)
Default Gateway:	192 . 168 . 100) . 1	(Hint: 192.168.100.1)
Static DNS 1:	1.1.1	. 1	(Hint: 1.2.3.4)
Static DNS 2:	1.1.1	. 1]
Optional Settings		2000	
Host Name:	router1FE47D		
Domain Name:	domain.com		
MTU:	🖲 Auto 🔘 Manual		
Size:	1500	Bytes (Range	e: 576 - 1500, Default: 150

Passaggio 8. (Facoltativo) Immettere il nome host dell'RV110W nel campo Nome host.

Nota: Se non si desidera configurare nessuna delle impostazioni opzionali, andare al passaggio 11.

nternet Connection Type:	Static IP	•	
Static IP Settings			
nternet IP Address:	192 . 168 .	100 . 100	(Hint: 192.168.100.100)
Subnet Mask:	255 . 255	255 . 0	(Hint: 255.255.255.0)
Default Gateway:	192 . 168 .	100 . 1	(Hint: 192.168.100.1)
Static DNS 1:	1.1.	1.1	(Hint: 1.2.3.4)
Static DNS 2:	1.1.	1.1	
Optional Settings			
Host Name:	router1FE47D		
Domain Name:	domain.com		
MTU:	🖲 Auto 🔘 Manual		
Size:	1500	Bytes (Range	: 576 - 1500, Default: 150

Passaggio 9. Immettere il nome di dominio della rete nel campo Nome dominio.

Internet Connection Type:	Static IP	
Static IP Settings		
Internet IP Address:	192 . 168 . 100	. 100 (Hint: 192.168.100.100
Subnet Mask:	255 . 255 . 255	. 0 (Hint: 255.255.255.0)
Default Gateway:	192 . 168 . 100	. 1 (Hint: 192.168.100.1)
Static DNS 1:	1.1.1	. 1 (Hint: 1.2.3.4)
Static DNS 2:	1.1.1	. 1
Optional Settings		
Host Name:	router1FE47D	
Domain Name:	domain.com	
MTU:	🖲 Auto 🔘 Manual	
Size:	1500	Bytes (Range: 576 - 1500, Default: 15

Passaggio 10. Fare clic su **Auto** per impostare le dimensioni dell'MTU in modo che vengano regolate automaticamente oppure su **Manual** per specificare le dimensioni dell'MTU nel campo *MTU*.

nternet Connection Type:	Static IP	•	
Static IP Settings			
nternet IP Address:	192 . 168 . 100	. 100 (H	lint: 192.168.100.100)
Subnet Mask:	255 . 255 . 255	. 0 (H	lint: 255.255.255.0)
Default Gateway:	192 . 168 . 100	. 1 (H	lint: 192.168.100.1)
Static DNS 1:	1.1.1	. 1 (H	lint: 1.2.3.4)
Static DNS 2:	1.1.1	. 1	
Optional Settings			
Host Name:	router1FE47D		
Domain Name:	domain.com		
ITU:	🔘 Auto 🖲 Manual		
Size:	1500 E	ytes (Range: 57	76 - 1500, Default: 150

Passaggio 11. Se si fa clic su **Manuale**, immettere le dimensioni dell'MTU nel campo *Dimensioni*.

Passaggio 12. Fare clic su **Save** per salvare le modifiche alla configurazione oppure fare clic su **Cancel** per annullare le modifiche.