

Configuración de DNS dinámico en el RV130 y el RV130W

Objetivo

El DNS dinámico (servicio de nombres de dominio) es un servicio de Internet que permite localizar routers con direcciones IP públicas variables mediante nombres de dominio de Internet (como example.com). Para utilizar esta función, debe configurar una cuenta con los siguientes proveedores DDNS: DynDNS.com, TZO.com, 3322.org o noip.com.

El objetivo de este documento es mostrarle cómo configurar el DNS dinámico en los routers RV130 y RV130W.

Dispositivos aplicables

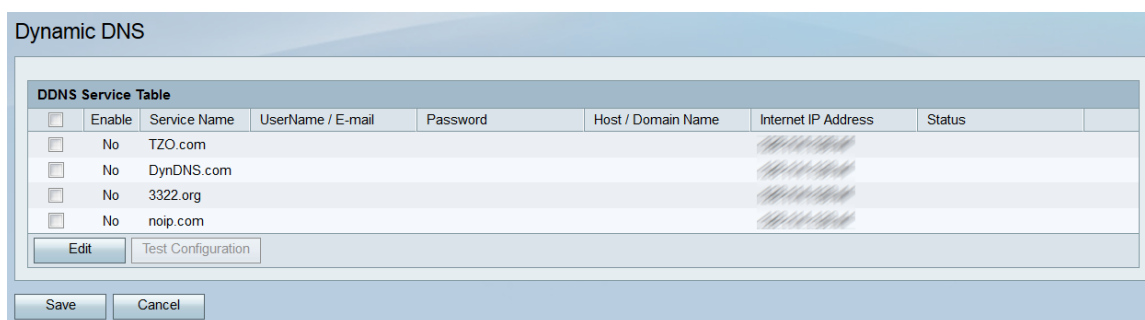
- RV130
- RV130W

Versión del software

- v1.0.1.3

Configuración de DNS dinámico

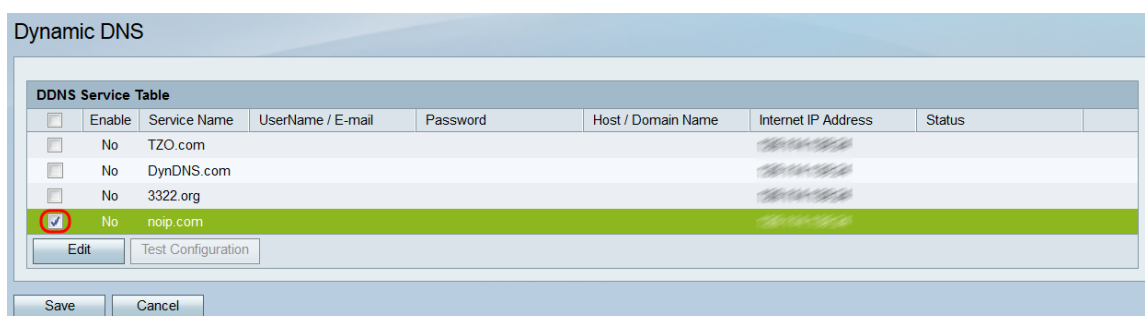
Paso 1. Inicie sesión en la utilidad de configuración web y elija **Networking > Dynamic DNS**. Se abre la página *DNS dinámico*.



The screenshot shows the 'Dynamic DNS' configuration page. At the top, there is a 'Dynamic DNS' header. Below it is a table titled 'DDNS Service Table'. The table has the following columns: 'Enable', 'Service Name', 'UserName / E-mail', 'Password', 'Host / Domain Name', 'Internet IP Address', and 'Status'. There are four rows of data, each representing a different DDNS provider: TZO.com, DynDNS.com, 3322.org, and noip.com. Each row has a checkbox in the 'Enable' column, which is currently unchecked for all. Below the table, there are two buttons: 'Edit' and 'Test Configuration'. At the bottom of the page, there are 'Save' and 'Cancel' buttons.

Enable	Service Name	UserName / E-mail	Password	Host / Domain Name	Internet IP Address	Status
<input type="checkbox"/>	No	TZO.com			XXXXXXXXXX	
<input type="checkbox"/>	No	DynDNS.com			XXXXXXXXXX	
<input type="checkbox"/>	No	3322.org			XXXXXXXXXX	
<input type="checkbox"/>	No	noip.com			XXXXXXXXXX	

Paso 2. La *tabla de servicios DDNS* muestra los servicios DDNS que se pueden activar en el router. Haga clic en las casillas de verificación de los servicios que desea editar o activar.



This screenshot is identical to the previous one, but the 'noip.com' row in the 'DDNS Service Table' is highlighted in green, and the checkbox in the 'Enable' column is checked. This indicates that the user has selected this service for editing or activation.

Enable	Service Name	UserName / E-mail	Password	Host / Domain Name	Internet IP Address	Status
<input type="checkbox"/>	No	TZO.com			XXXXXXXXXX	
<input type="checkbox"/>	No	DynDNS.com			XXXXXXXXXX	
<input type="checkbox"/>	No	3322.org			XXXXXXXXXX	
<input checked="" type="checkbox"/>	No	noip.com			XXXXXXXXXX	

Paso 3. Haga clic en **Editar**.

Dynamic DNS

<input type="checkbox"/>	Enable	Service Name	UserName / E-mail	Password	Host / Domain Name	Internet IP Address	Status
<input type="checkbox"/>	No	TZO.com				192.168.1.1	
<input type="checkbox"/>	No	DynDNS.com				192.168.1.1	
<input type="checkbox"/>	No	3322.org				192.168.1.1	
<input checked="" type="checkbox"/>	No	noip.com				192.168.1.1	

Paso 4. Haga clic en la casilla de verificación *Enable* de los servicios que desea activar.

Dynamic DNS

You must save before you can edit or delete.

<input type="checkbox"/>	Enable	Service Name	UserName / E-mail	Password	Host / Domain Name	Internet IP Address	Status
<input type="checkbox"/>	No	TZO.com				192.168.1.1	
<input type="checkbox"/>	No	DynDNS.com				192.168.1.1	
<input type="checkbox"/>	No	3322.org				192.168.1.1	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	noip.com				192.168.1.1	

Nota: En la parte superior de la página, un aviso le recordará que las modificaciones, adiciones o eliminaciones realizadas no se aplicarán hasta que haya guardado; al probar la configuración no se aplicarán los cambios.

Paso 5. En el campo *UserName / E-mail*, ingrese el nombre de usuario de la cuenta DDNS o la dirección de correo electrónico utilizada para crear la cuenta. El tipo de credenciales utilizadas aquí depende de la cuenta.

Dynamic DNS

You must save before you can edit or delete.

<input type="checkbox"/>	Enable	Service Name	UserName / E-mail	Password	Host / Domain Name	Internet IP Address	Status
<input type="checkbox"/>	No	TZO.com				192.168.1.1	
<input type="checkbox"/>	No	DynDNS.com				192.168.1.1	
<input type="checkbox"/>	No	3322.org				192.168.1.1	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	noip.com				192.168.1.1	

Paso 6. En el campo *Contraseña*, introduzca la contraseña de la cuenta DDNS.

Dynamic DNS

You must save before you can edit or delete.

<input type="checkbox"/>	Enable	Service Name	UserName / E-mail	Password	Host / Domain Name	Internet IP Address	Status
<input type="checkbox"/>	No	TZO.com				192.168.1.1	
<input type="checkbox"/>	No	DynDNS.com				192.168.1.1	
<input type="checkbox"/>	No	3322.org				192.168.1.1	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	noip.com		password1		192.168.1.1	

Paso 7. En el campo *Host / Domain Name*, ingrese el nombre de host o de dominio asociado con el nombre que desea asignar a este router.

Dynamic DNS

You must save before you can edit or delete.

<input type="checkbox"/>	Enable	Service Name	UserName / E-mail	Password	Host / Domain Name	Internet IP Address	Status
<input type="checkbox"/>	No	TZO.com				192.168.1.100	
<input type="checkbox"/>	No	DynDNS.com				192.168.1.100	
<input type="checkbox"/>	No	3322.org				192.168.1.100	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	noip.com		password1	testname.ddns.net	192.168.1.100	

Edit Test Configuration

Save Cancel

Paso 8. El campo *Internet IP Address* muestra la dirección IP del dispositivo. El campo *Status* indica si la actualización de DDNS se ha realizado correctamente o no. Para probar la configuración DDNS, haga clic en el botón **Test Configuration**. El resultado de la prueba se mostrará en el campo *Status*.

Dynamic DNS

You must save before you can edit or delete.

<input type="checkbox"/>	Enable	Service Name	UserName / E-mail	Password	Host / Domain Name	Internet IP Address	Status
<input type="checkbox"/>	No	TZO.com				192.168.1.100	
<input type="checkbox"/>	No	DynDNS.com				192.168.1.100	
<input type="checkbox"/>	No	3322.org				192.168.1.100	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	noip.com		password1	testname.ddns.net	192.168.1.100	

Edit Test Configuration

Save Cancel

Paso 9. Para guardar los cambios, haga clic en **Guardar**.

Dynamic DNS

<input type="checkbox"/>	Enable	Service Name	UserName / E-mail	Password	Host / Domain Name	Internet IP Address	Status
<input type="checkbox"/>	No	TZO.com				192.168.1.100	
<input type="checkbox"/>	No	DynDNS.com				192.168.1.100	
<input type="checkbox"/>	No	3322.org				192.168.1.100	
<input type="checkbox"/>	Yes	noip.com		*****	testname.ddns.net	192.168.1.100	DDNS is updated successfully

Edit Test Configuration

Save Cancel

Acerca de esta traducción

Cisco ha traducido este documento combinando la traducción automática y los recursos humanos a fin de ofrecer a nuestros usuarios en todo el mundo contenido en su propio idioma.

Tenga en cuenta que incluso la mejor traducción automática podría no ser tan precisa como la proporcionada por un traductor profesional.

Cisco Systems, Inc. no asume ninguna responsabilidad por la precisión de estas traducciones y recomienda remitirse siempre al documento original escrito en inglés (insertar vínculo URL).