

Configuração de DNS dinâmico no RV130 e RV130W

Objetivo

O DNS dinâmico (Domain Name Service) é um serviço de Internet que permite que roteadores com endereços IP públicos variáveis sejam localizados usando nomes de domínio da Internet (como example.com). Para usar esse recurso, você deve configurar uma conta com os seguintes provedores DDNS: DynDNS.com, TZO.com, 3322.org ou noip.com.

O objetivo deste documento é mostrar como configurar o DNS dinâmico nos roteadores RV130 e RV130W.

Dispositivos aplicáveis

- RV130
- RV130W

Versão de software

- v1.0.1.3

Configurando DNS dinâmico

Etapa 1. Inicie a sessão no utilitário de configuração da Web e escolha **Networking > Dynamic DNS**. A página *Dynamic DNS* é aberta.



The screenshot shows the 'Dynamic DNS' configuration page. At the top, there is a 'Dynamic DNS' title. Below it is a table titled 'DDNS Service Table' with the following columns: 'Enable', 'Service Name', 'UserName / E-mail', 'Password', 'Host / Domain Name', 'Internet IP Address', and 'Status'. The table contains five rows, 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 'Edit' and 'Test Configuration' buttons. At the bottom of the page, there are 'Save' and 'Cancel' buttons.

| <input type="checkbox"/> | 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 | |

Etapa 2. A *tabela de serviços DDNS* lista os serviços DDNS que podem ser ativados no roteador. Clique nas caixas de seleção dos serviços que deseja editar ou ativar.



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 for that row is checked, indicating that the service is being activated or edited.

| <input type="checkbox"/> | 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 | |

Etapa 3. Clique em **Editar**.

Dynamic DNS

DDNS Service Table

| <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 | |

Etapa 4. Clique na caixa de seleção *Enable* dos serviços que deseja ativar.

Dynamic DNS

You must save before you can edit or delete.

DDNS Service Table

| <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 | |

Note: Na parte superior da página, um aviso lembrará que as edições, adições ou exclusões feitas não serão aplicadas até que você salve; o teste da configuração não aplicará suas alterações.

Etapa 5. No campo *UserName / E-mail*, digite o nome de usuário da conta DDNS ou o endereço de e-mail usado para criar a conta. O tipo de credenciais usadas aqui depende da conta.

Dynamic DNS

You must save before you can edit or delete.

DDNS Service Table

| <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 | |

Etapa 6. No campo *Password*, digite a senha da conta DDNS.

Dynamic DNS

You must save before you can edit or delete.

DDNS Service Table

| <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 | |

Etapa 7. No campo *Host / Domain Name*, insira o nome de host ou nome de domínio associado ao nome que você deseja mapear para este roteador.

Dynamic DNS

You must save before you can edit or delete.

| DDNS Service Table | | | | | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------|-------------------|-----------|--------------------|---------------------|--------|
| <input type="checkbox"/> | Enable | Service Name | UserName / E-mail | Password | Host / Domain Name | Internet IP Address | Status |
| <input type="checkbox"/> | No | TZO.com | | | | 158.104.155.4 | |
| <input type="checkbox"/> | No | DynDNS.com | | | | 158.104.155.4 | |
| <input type="checkbox"/> | No | 3322.org | | | | 158.104.155.4 | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | noip.com | | password1 | testname.ddns.net | 158.104.155.4 | |

Edit Test Configuration

Save Cancel

Etapa 8. O campo *Internet IP Address* exibe o endereço IP do dispositivo. O campo *Status* indica se a atualização do DDNS foi bem-sucedida ou não. Para testar a configuração do DDNS, clique no botão **Test Configuration**. O resultado do teste será exibido no campo *Status*.

Dynamic DNS

You must save before you can edit or delete.

| DDNS Service Table | | | | | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------|-------------------|-----------|--------------------|---------------------|--------|
| <input type="checkbox"/> | Enable | Service Name | UserName / E-mail | Password | Host / Domain Name | Internet IP Address | Status |
| <input type="checkbox"/> | No | TZO.com | | | | 158.104.155.4 | |
| <input type="checkbox"/> | No | DynDNS.com | | | | 158.104.155.4 | |
| <input type="checkbox"/> | No | 3322.org | | | | 158.104.155.4 | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | noip.com | | password1 | testname.ddns.net | 158.104.155.4 | |

Edit Test Configuration

Save Cancel

Etapa 9. Para salvar suas alterações, clique em **Salvar**.

Dynamic DNS

| DDNS Service Table | | | | | | | |
|--------------------------|--------|--------------|-------------------|----------|--------------------|---------------------|------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Enable | Service Name | UserName / E-mail | Password | Host / Domain Name | Internet IP Address | Status |
| <input type="checkbox"/> | No | TZO.com | | | | 158.104.155.4 | |
| <input type="checkbox"/> | No | DynDNS.com | | | | 158.104.155.4 | |
| <input type="checkbox"/> | No | 3322.org | | | | 158.104.155.4 | |
| <input type="checkbox"/> | Yes | noip.com | | ***** | testname.ddns.net | 158.104.155.4 | DDNS is updated successfully |

Edit Test Configuration

Save Cancel

Sobre esta tradução

A Cisco traduziu este documento com a ajuda de tecnologias de tradução automática e humana para oferecer conteúdo de suporte aos seus usuários no seu próprio idioma, independentemente da localização.

Observe que mesmo a melhor tradução automática não será tão precisa quanto as realizadas por um tradutor profissional.

A Cisco Systems, Inc. não se responsabiliza pela precisão destas traduções e recomenda que o documento original em inglês ([link fornecido](#)) seja sempre consultado.