

Crie serviços voip novos e mantenha a qualidade de serviços (QoS) no Roteadores RV042, RV042G e RV082 VPN

Objetivo

Um protocolo voice over internet (VoIP) é um método para levar atendimentos de Voz sobre uma rede do Protocolo IP tal como o Internet.

Este original guia o usuário para criar serviços voip novos e para manter a qualidade de serviços (QoS) no Roteadores RV042, RV042G e RV082 VPN.

Dispositivos aplicáveis

- RV042
- RV042G
- RV082

Versão de software

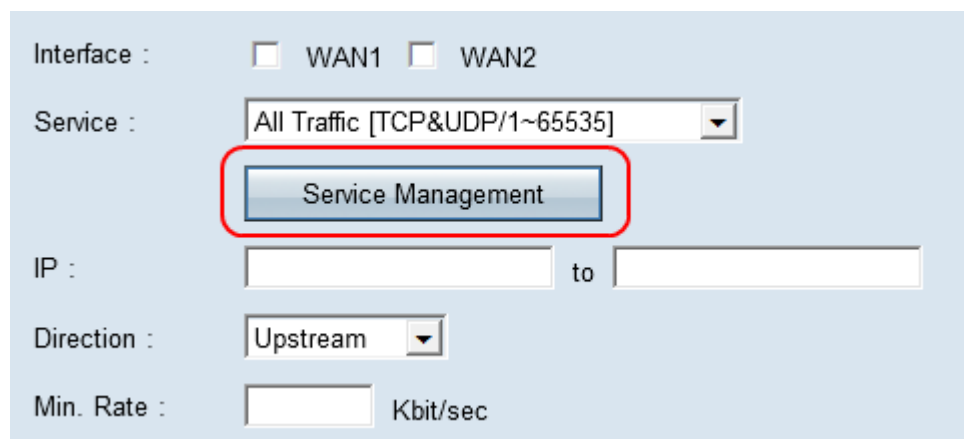
- v4.2.1.02

Procedimento passo a passo

Estabelecendo o Session Initiation Protocol (SIP)

Note: Visite o Web site de fornecedor de serviço voip para encontrar as portas usadas para serviços voip

Etapa 1. Usando a interface gráfica de usuário (GUI) do roteador RV042, escolha o **gerenciamento de sistema > o gerenciamento de largura de banda.**



The screenshot shows a configuration window for a service. At the top, there are two checkboxes for 'WAN1' and 'WAN2', both of which are unchecked. Below this is a 'Service' dropdown menu currently set to 'All Traffic [TCP&UDP/1~65535]'. A red rectangular box highlights a button labeled 'Service Management' located below the dropdown. Underneath the button is an 'IP' field with two input boxes separated by the word 'to'. Below that is a 'Direction' dropdown menu set to 'Upstream'. At the bottom, there is a 'Min. Rate' field followed by the text 'Kbit/sec'.

Etapa 2. Aba do **Gerenciamento do serviço** do clique.

Service Name :

Protocol :

Port Range : to

Etapa 3. Na página do Gerenciamento do serviço, clique sobre o **Gerenciamento do serviço** e dê entrada com o nome do serviço no *campo de nome do serviço*, tal como VOIP 1.

Etapa 4. Do menu suspenso do *protocolo*, selecione o protocolo usado pelo serviço voip. Refira o manual ou o Web site de fornecedor de serviço voip para o protocolo aplicável. Alguns dispositivos voip usam o protocolo UDP.

Service Name :

Protocol :

Port Range : to

Etapa 5. **No intervalo de porta** incorpore a escala do Session Initiation Protocol (SIP). Este protocolo é usado controlando a sessão de comunicação de voz. Intervalo de porta de 5060 à tampa 5070 todas as portas ativa. Refira as instruções do fornecedor de serviço voip para a escala apropriada do SORVO.

Etapa 6. O clique **adiciona para alistar** para adicionar o serviço configurado.

Etapa 7. Para adicionar um segundo serviço para o protocolo de RTP, dê entrada com um nome no *campo de nome do serviço*. Este serviço é exigido para entrante e o tráfego de saída. Por exemplo o intervalo de porta 10000 25000 certifica-se de que todas as portas ativa estão cobertas. Siga etapa 2 para pisar 6 para terminar a instalação do protocolo de RTP.

Etapa 8. O clique **adiciona para alistar > APROVADO** adicionar serviços.

Etapa 9. **Salv guarda** do clique para salvar a configuração.