Configurar servidores por trás de um roteador VOIP Cisco Small Business

Contents

Introduction Como configuro servidores atrás de um roteador VOIP Cisco Small Business? Informações Relacionadas

Introduction

Este artigo é um em uma série para auxiliar na instalação, no troubleshooting e na manutenção de produtos Cisco Small Business.

P. Como configuro servidores atrás de um roteador VOIP Cisco Small Business? A.

Port Forwarding é um método que permite executar um servidor atrás do roteador. O encaminhamento de portas abre uma porta específica para um computador atrás do roteador, permitindo que todo o tráfego de entrada nessa porta seja enviado diretamente para esse servidor. É usado para configurar servidores atrás do roteador.

Na configuração do Port Forwarding no roteador Linksys, você precisará passar por duas etapas:

Atribuindo endereço IP estático no PC do servidor Configurando o encaminhamento de portas no roteador?



Abaixo está um exemplo de como configurar o encaminhamento de portas.? No exemplo abaixo, configuraremos um servidor FTP. O FTP usa as portas 20 e 21.

Note: É importante que você saiba as portas de serviço que o servidor está usando. Se você não souber qual porta/s seu servidor está usando, consulte o guia do usuário ou entre em contato com o desenvolvedor.

Éaltamente recomendável que o servidor esteja conectado ao roteador para uma conexão estável?

Portas mais comuns:?

Servidor da Web: 80 Servidor FTP: 20 e 21 POP3: 110 SMTP: 25?

Atribuindo o endereço IP estático no PC do servidor?

Isso é feito para impedir que o servidor altere ou obtenha um novo endereço IP do roteador. Este artigo pressupõe que o endereço IP da LAN do roteador seja 192.168.15.1.

Depois de atribuir um endereço IP estático no PC servidor, configure o encaminhamento de portas no roteador. Para obter instruções, siga as etapas abaixo.??

Configurando o encaminhamento de portas no roteador

Passo 1:

Acesse a página baseada na Web para configuração do roteador. Para obter instruções, clique? aqui.

Passo 2:

Quando a página de configuração baseada na Web do roteador for exibida, clique em **Aplicativos e jogos**.?

LINKSYS [®] A Division of Cisco Systems, Inc.	-				Click Application & Gaming.	15	
Applications							
& Gaming	Setup	Wireless	Security	Access Restrictions	Applications & Gaming	Administration	Status
	Port Range Fo	prward Po	ort Triggering	DMZ	QoS		

Passo 3:

Clique em **Port Range Forward**. Em **Aplicativo**, digite o nome do servidor que você configurará. Em seguida, para os campos **Iniciar** e **Término**, insira o intervalo de portas que o servidor usará.?????????

Applications								
& Gaming	Setup Wireless		Ac Security Rest		cess Applications		Administration Status	
	Port Range For	ward P	ort Triggering	a I	DMZ	QoS		
Port Range Forward								
			Port Range Forwarding: Certain applications may require to open specific ports in order					
	Application	Start	End	Protocol	IP Addres	s Enable	for it to function correctly. Examples of these applications	
Type the name	FTP	20 to	21	Both 💌	192.168.1.	50	include servers and certain online games. When a request	
		1 Tto		Both 💌	192.168.1.	0	for a certain port comes in from the Internet, the router will route	
		Type the rar	0	the data to the computer you specify. Due to security				
		the server	r is using.	is using. h ▼ 192.168		0	concerns, you may want to limi port forwarding to only those	
		0 to	0	Both 💌	192.168.1.	0	ports you are using, and uncheck the Enable checkbox after you are finished	
		0 to	0	Both 💌	192.168.1.	0	More	
		0 to	0	Both 💌	192.168.1.	0		
		0 to	0	Both 💌	192.168.1.	0		
		0 to	0	Both 💌	192.168.1.	0		
		0 to	0	Both 💌	192.168.1.	0		
							CISCO SYSTEMS	
			Sa	ive Setting	s Can	cel Changes	ավիստակիստ	

Passo 4:

Passo 5:

Applications								
& Gaming	Setup Wireless		s	Security		ccess rictions	Applications & Gaming	Administration Status
	Port Range For	ward	Por	t Triggering	l.	DMZ	QoS	
Port Range Forward				Se	lect eithe DP or Bot Protoco	r TCP, th for ol.		Port Range Forwarding: Certain applications may require to open specific ports in order
	Application	Start		End	Pro	IP Addres	ss Enable	for it to function correctly. Examples of these applications
	FTP	20	to	21	Both 💌	192.168.1.	50 🔽	include servers and certain online games. When a request
		0	to	0	Both 💌	192.168.1.		for a certain port comes in from the Internet, the router will route
		0	to	0	Both 💌	19 Typ	e the IP Addres	the data to the computer you specify. Due to security
		0	to	0	Both 💌	19 0	check Enable.	port forwarding to only those
		0	to	0	Both 💌	192.168.1.	0	uncheck the Enable checkbox
		0	to	0	Both 💌	192.168.1.	0	More
		0	to	0	Both 💌	192.168.1.	0	
		0	to	0	Both 💌	192.168.1.	0	
		0	to	0	Both 💌	192.168.1.	0	
		0	to	0	Both 💌	192.168.1.	0	
								CISCO SYSTEMS
				Sav	e Settings	a Cano	cel Changes	ավիստովիստ

Passo 6:

Clique?

Save Settings

Informações Relacionadas

Suporte Técnico e Documentação - Cisco Systems