

Cisco Small Business VOIP 라우터 뒤에 서버 설정

목차

[소개](#)

[Cisco Small Business VOIP 라우터 뒤에 서버를 설정하려면 어떻게 해야 하나요?](#)

[관련 정보](#)

[소개](#)

이 문서는 Cisco Small Business 제품의 설정, 문제 해결 및 유지 보수를 지원하기 위한 시리즈 중 하나입니다.

[Q. Cisco Small Business VOIP 라우터 뒤에 서버를 설정하려면 어떻게 해야 하나요?](#)

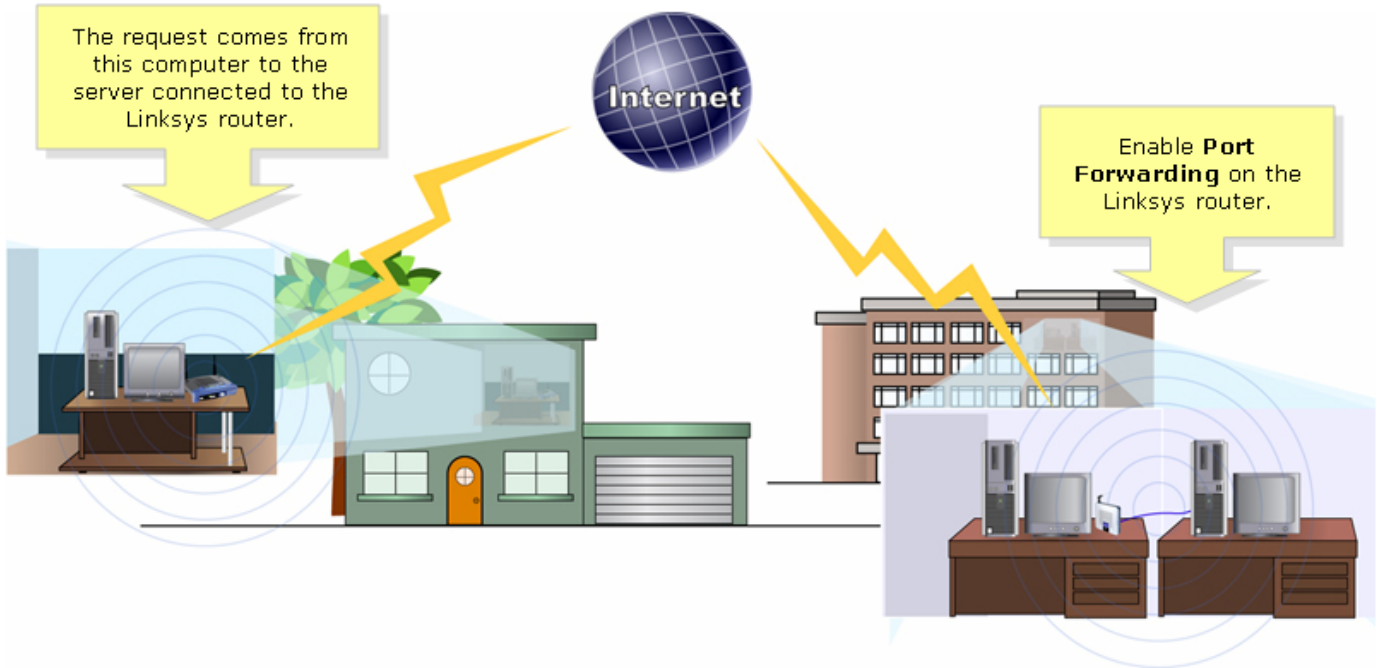
A.

Port Forwarding은 라우터에서 서버를 실행할 수 있는 방법입니다. Port Forwarding(포트 전달)은 라우터 뒤의 컴퓨터에 특정 포트를 열어 해당 포트의 모든 수신 트래픽을 해당 서버로 직접 전송할 수 있도록 합니다. 라우터 뒤에 서버를 설정하는 데 사용됩니다.

Linksys 라우터에서 포트 전달을 설정하는 경우 다음 두 단계를 거쳐야 합니다.

서버 PC에서 고정 IP 주소 할당

라우터에서 포트 전달을 설정하시겠습니까?



다음은 포트 전달을 설정하는 방법의 예입니다.?아래 예에서는 FTP 서버를 설정합니다.FTP는 포트 20 및 21을 사용합니다.

참고:서버가 사용 중인 서비스 포트를 알고 있어야 합니다.서버가 어떤 포트를 사용하고 있는지 모르는 경우 사용 설명서를 참조하거나 개발자에게 문의하십시오.

안정적인 연결을 위해 서버를 라우터에 연결하는 것이 좋습니다.

가장 일반적인 포트:?

웹 서버:80

FTP 서버:20 및 21

POP3:110

SMTP:25?

서버 PC에 고정 IP 주소를 할당하시겠습니까?

이는 서버가 라우터에서 새 IP 주소를 변경하거나 가져오지 못하도록 하기 위한 것입니다.이 문서에서는 라우터의 LAN IP 주소가 192.168.15.1라고 가정합니다.

서버 PC에서 고정 IP 주소를 할당한 후 라우터에서 포트 전달을 설정합니다.자세한 내용은 아래 단계를 따르십시오.

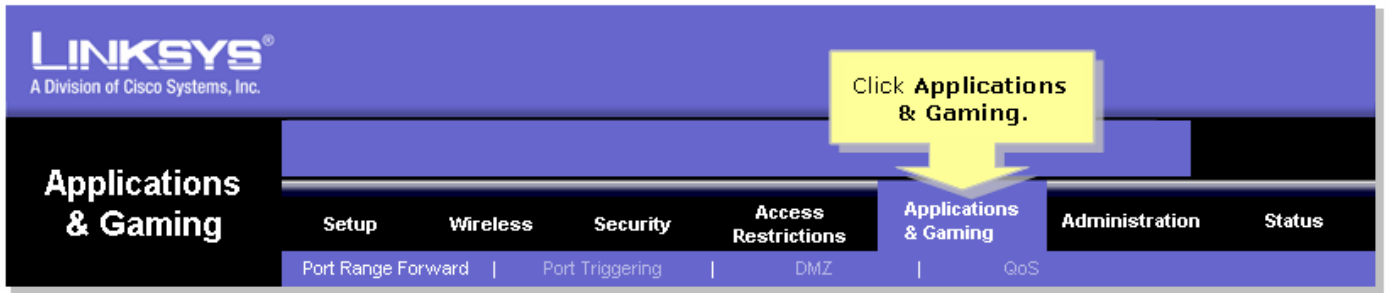
라우터에서 포트 전달 설정

1단계:

라우터의 웹 기반 설정 페이지에 액세스합니다.자세한 내용을 보려면 [여기](#)를 클릭하십시오.

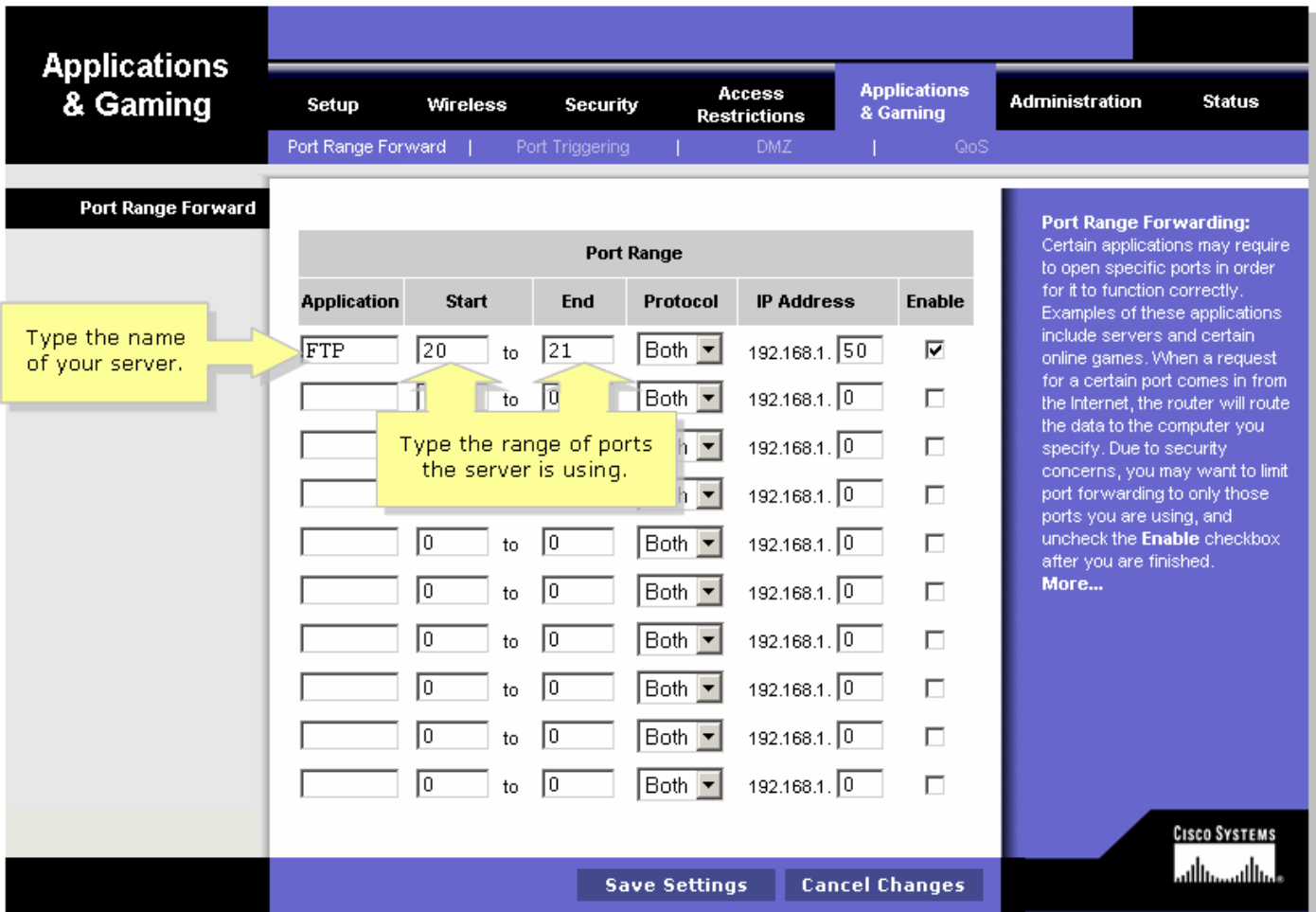
2단계:

라우터의 웹 기반 설정 페이지가 나타나면 **Applications & Gaming(애플리케이션 및 게임)**을 클릭합니다.



3단계:

Port Range Forward를 클릭합니다. 응용 프로그램에서 설정할 서버의 이름을 입력합니다.그런 다음 시작 및 끝 필드에 서버가 사용할 포트 범위를 입력합니다.



4단계:

프로토콜 TCP 또는 프로토콜 UDP를 선택하거나 서버가 어떤 프로토콜을 사용하고 있는지 확실하지 않은 경우 Both.

5단계:

IP 주소 필드를 찾은 다음 서버에 할당한 IP 주소를 입력한 다음 Enable

Applications & Gaming

Setup | Wireless | Security | Access Restrictions | **Applications & Gaming** | Administration | Status

Port Range Forward | Port Triggering | DMZ | QoS

Port Range Forward

Select either TCP, UDP or Both for Protocol.

Application	Start	End	Protocol	IP Address	Enable
FTP	20	to 21	Both	192.168.1.50	<input checked="" type="checkbox"/>
	0	to 0	Both	192.168.1.	<input type="checkbox"/>
	0	to 0	Both	192.168.1.	<input type="checkbox"/>
	0	to 0	Both	192.168.1.	<input type="checkbox"/>
	0	to 0	Both	192.168.1.0	<input type="checkbox"/>
	0	to 0	Both	192.168.1.0	<input type="checkbox"/>
	0	to 0	Both	192.168.1.0	<input type="checkbox"/>
	0	to 0	Both	192.168.1.0	<input type="checkbox"/>
	0	to 0	Both	192.168.1.0	<input type="checkbox"/>
	0	to 0	Both	192.168.1.0	<input type="checkbox"/>

Type the IP Address of your server then check **Enable**.

Port Range Forwarding:
 Certain applications may require to open specific ports in order for it to function correctly. Examples of these applications include servers and certain online games. When a request for a certain port comes in from the Internet, the router will route the data to the computer you specify. Due to security concerns, you may want to limit port forwarding to only those ports you are using, and uncheck the **Enable** checkbox after you are finished.
More...

Save Settings | Cancel Changes

CISCO SYSTEMS

6단계:

클릭? **Save Settings**

관련 정보

- [기술 지원 및 문서 - Cisco Systems](#)