

# Установите Серверы Позади маршрутизатора VoIP Cisco для малого бизнеса

---

## Содержание

### [Введение](#)

[Как я устанавливаю Серверы Позади маршрутизатора VoIP Cisco для малого бизнеса?](#)

[Дополнительные сведения](#)

## [Введение](#)

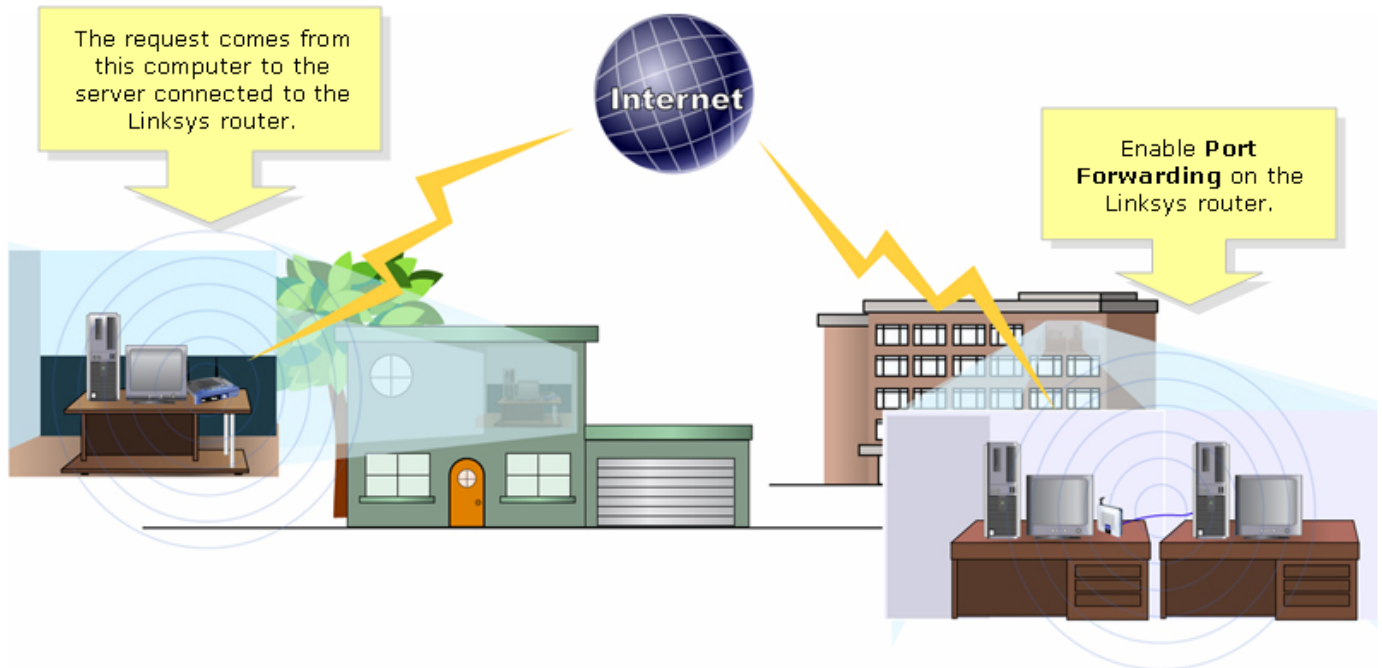
Эта статья входит в серию статей, освещающих вопросы настройки, наладки и обслуживания продуктов Cisco для малого бизнеса.

[Вопрос. . Как я устанавливаю Серверы Позади маршрутизатора VoIP Cisco для малого бизнеса?](#) О.

**Переадресация портов** является методом, который позволяет вам выполнять сервер позади маршрутизатора. Переадресация портов открывает определенный порт для компьютера позади маршрутизатора, позволяя весь входящий трафик на том порту быть переданной непосредственно тому серверу. Это используется для устанавливания серверов позади маршрутизатора.

В Переадресации портов установки на маршрутизаторе Linksys необходимо будет пройти два шага:

Присвоение статического IP - адреса на ПК сервера  
Переадресация портов установки на маршрутизаторе?



Ниже пример того, как установить Переадресацию портов.? В примере ниже, мы будем установкой Сервер FTP. FTP использует порты 20 и 21.

**Примечание:** Важно, чтобы вы знали сервисные порты, которые использует сервер. Если вы не знаете, какой port/s ваш сервер использует, проконсультируйтесь с руководством пользователя или свяжитесь с разработчиком.

Строго рекомендуется, чтобы сервер был соединен проводом к маршрутизатору для стабильного соединения.?

**Наиболее распространенные порты:?**

ВЕБ-сервер: 80  
 FTP-сервер: 20 и 21  
 POP3: 110  
 SMTP: 25?

**Присвоение статического IP - адреса на ПК сервера?**

Это сделано, чтобы препятствовать тому, чтобы сервер изменил или получил новый IP-адрес из маршрутизатора. Эта статья предполагает, что IP-адрес LAN маршрутизатора 192.168.15.1.

После присвоения статического IP - адреса на ПК сервера установите переадресацию портов на маршрутизаторе. Для инструкций выполните действия ниже.??

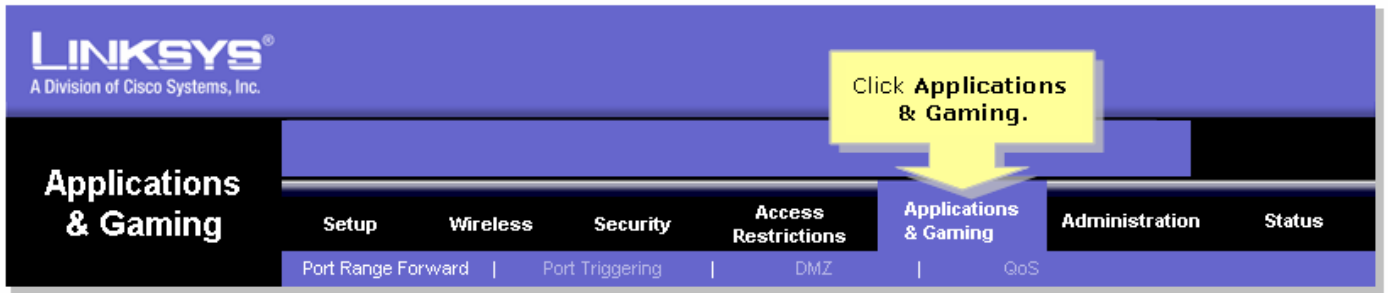
**Переадресация портов установки на маршрутизаторе**

**Шаг 1:**

Обратитесь к интернет-странице по настройке маршрутизатора. Для инструкций нажмите? [здесь](#).

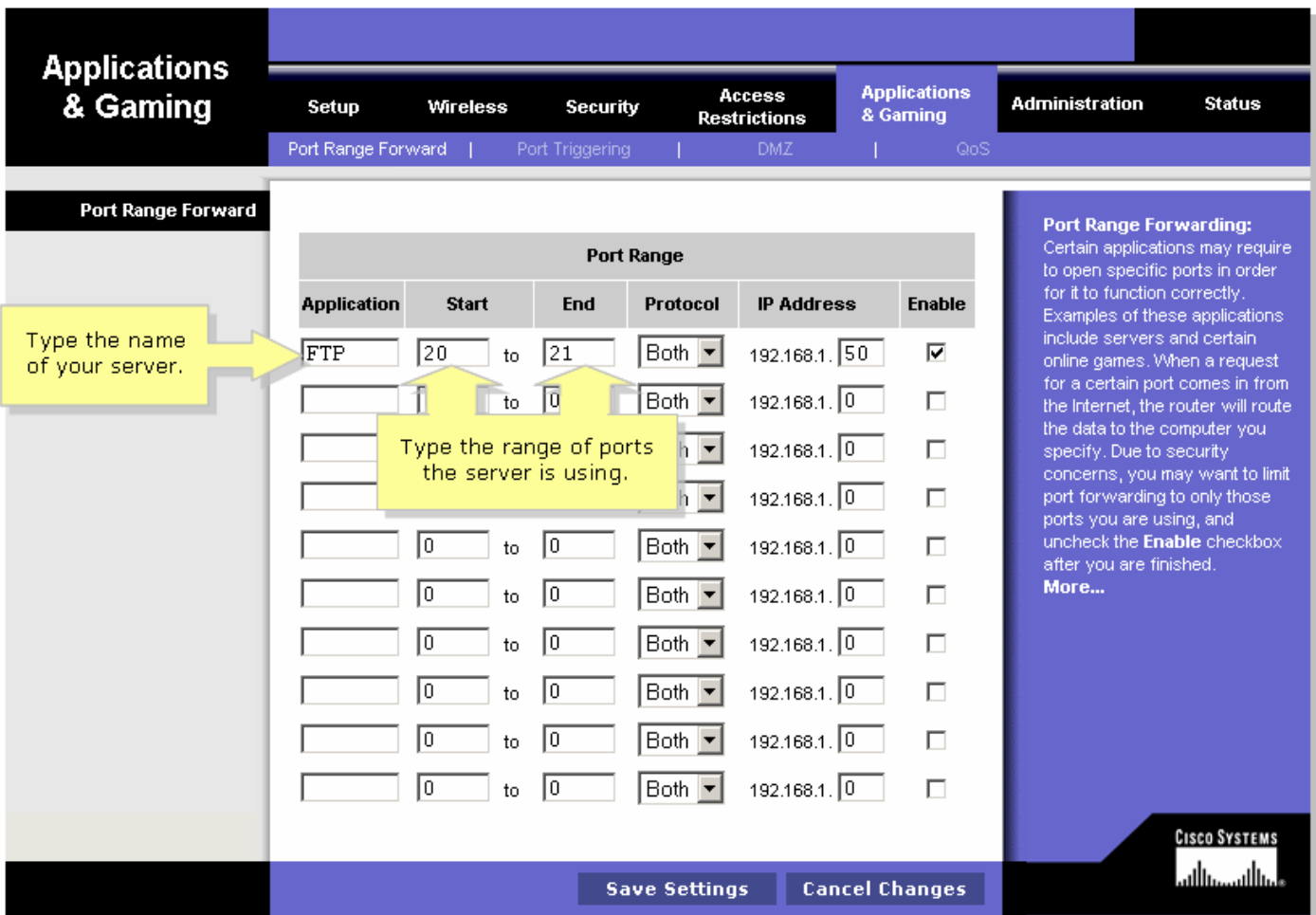
**Шаг 2:**

Когда интернет-страница по настройке маршрутизатора появится, нажмите **Applications и Gaming**.?



**Шаг 3:**

Нажмите **Port Range Forward**. В соответствии с **Приложением**, введите имя сервера, который вы будете устанавливать. Затем для полей **Start** и **End**, введите диапазон портов, которые будет использовать ваш сервер.??????



**Шаг 4. :**

Выберите или **protocol TCP** или **UDP** протокола или если вы не уверены, которые протоколируют ваш сервер, использует, выберите **Обоих**.????????????????????

**Шаг 5. :**

Ищите поле **IP Address**, введите IP-адрес, что вы назначили свой сервер, тогда проверяют, **Включают**.????????????????????

**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

Шаг 6:

Нажать **Save Settings** ?.

## Дополнительные сведения

- [Cisco Systems – техническая поддержка и документация](#)