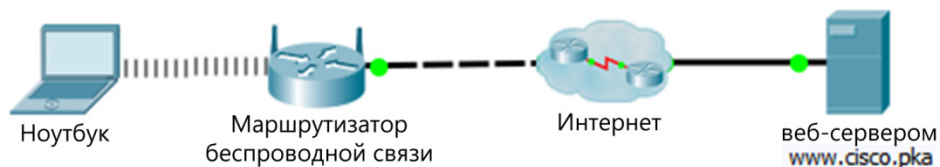


Packet Tracer — настройка базовых функций безопасности беспроводной сети

Топология



Цели

Настройте базовые функции безопасности беспроводной сети с использованием WPA2 Personal.

Общие сведения/сценарий

Владелец небольшого бизнеса узнал, что беспроводная сеть должна быть защищена от несанкционированного доступа. Он решил использовать для своей сети WPA2 Personal.

Шаг 1: Проверьте подключение.

- Откройте на ноутбуке **Desktop > Web Browser**.
- Введите URL **www.cisco.pka**. Должна отобразиться веб-страница.

Шаг 2: Настройка базовых функций безопасности беспроводной сети.

- Введите **192.168.1.1** в веб-браузере для получения доступа к беспроводному маршрутизатору. Введите **admin** в качестве имени пользователя и пароля.
- Щелкните меню **Wireless**. Выберите меню **Wireless Security**.
- В данный момент режим безопасности выключен. Измените режим безопасности на **WPA2 Personal**.
- В поле Passphrase введите **Network123**.
- Опуститесь к низу страницы и щелкните **Save Settings**. Закройте веб-браузер.

Шаг 3: Обновление настройки беспроводной сети на ноутбуке.

- Щелкните **PC Wireless** на вкладке Desktop.
- Щелкните вкладку **Connect**. Выберите **Academy** и щелкните **Connect**.
- Введите **Network123** в качестве ключа. Нажмите кнопку **Connect**.
- Закройте окно **PC Wireless**.

Шаг 4: Проверьте подключение.

- Зайдите в **Web Browser**.
- Введите URL **www.cisco.pka**. Проверьте, отображается ли веб-страница после добавления базовых настроек беспроводной связи.
- Если вы не можете получить доступ к этой веб-странице, проверьте настройки беспроводной сети на беспроводном маршрутизаторе и ноутбуке. Также проверьте, подключен ли ноутбук к беспроводному маршрутизатору.