

# Содержание

[Вопрос](#)

## Вопрос

Как я настраиваю IP-спуфинг?

**Среда:** Cisco Web Security Appliance (WSA), все версии AsyncOS

**Краткое изложение:**

В традиционных развертываниях прокси IP-адрес клиента заменен тем из прокси/сервера кэширования. В то время как это предоставляет свойственную безопасность путем маскирования адреса конечного пользователя, в некоторых случаях определенные web - приложения требуют доступа к IP-адресу исходного клиента.

Путем реализации опции "IP-спуфинга" в Cisco Web Security Appliance (WSA) и настройки соответствующих Сервис-групп WCCP на устройстве Cisco IOS, возможно представить IP-адрес клиента web - приложениям вместо IP-адреса WSA. Следующий документ описывает шаги необходимой конфигурации для этой реализации.

**Описание:**

Для реализации опции "IP-спуфинга" две уникальных Сервис-группы WCCP должны были быть созданы на маршрутизаторе Cisco IOS®. Первая группа 'веба - кэширования' WCCP перенаправляет http/порт 80 трафиков от пользователя к WSA. Определенные списки контроля доступа могут быть настроены (как показано в примере ниже) для управления, какие пользователи защищены Cisco Web Security Appliance. Интерфейс пользователя на маршрутизаторе настроен для перенаправления входящего трафика к этой Сервис-группе WCCP.

Вторая Сервис-группа WCCP должна быть определена как динамический для сервиса ID (идентификатор сервиса SAID 95). Снова список доступа используется для управления тем, какие пользователи защищены (т.е. обеспечьте обход системы в целом). Для веба - трафика return внешний интерфейс на маршрутизаторе настроен для перенаправления его входящего трафика к Сервис-группе WCCP 95.