

netshe_ui_l2tp

[Original file](#)

Универсальное программное обеспечение для сетевых устройств NETSHe.

Руководство пользователя

Настройка первичного подключения L2TP в полной версии веб-интерфейса

Станислав Корсаков, ООО «Нетше лаб»

(c) 2009-2020, Ярославль

Настройка первичного L2TP соединения в полной версии веб-интерфейса

Для настройки первичного L2TP подключения войдите в полную версию веб-интерфейса и выполните несколько шагов по настройке соединения.

L2TP-соединение требует наличия и правильной настройки интерфейса, который будет использован для доступа к L2TP-серверу.

Выбор и настройка интерфейса, подключенного к uplink

Первым шагом, Вам необходимо выбрать или создать интерфейс, которым Ваш маршрутизатор будет подключен к первичному маршрутизатору/оператору.

Это может быть как существующий, так и вновь создаваемый интерфейс, в том числе WiFi и (или) VLAN, сотовый.

Пожалуйста, обратитесь к базовой документации NETSHe, по вопросам создания и настройки сотовых, WiFi и VLAN интерфейсов.

Общие требования к такому интерфейсу:

1. Необходимо «разрешить» интерфейс;
2. Базовый интерфейс должен быть настроен таким образом (статические адреса, DHCP, маршрутизация, разрешение имен и т. п.), чтобы L2TP-сервер был доступен через него;
3. Необходимо поместить интерфейс в зону Wan;
4. Необходимо сохранить сделанные изменения.

Затем перейдите ко второму шагу.

Создание и настройка L2TP-интерфейса

На основной странице полного веб-интерфейса введите имя нового интерфейса l2tp и нажмите кнопку «Добавить», как показано на рисунке ниже.

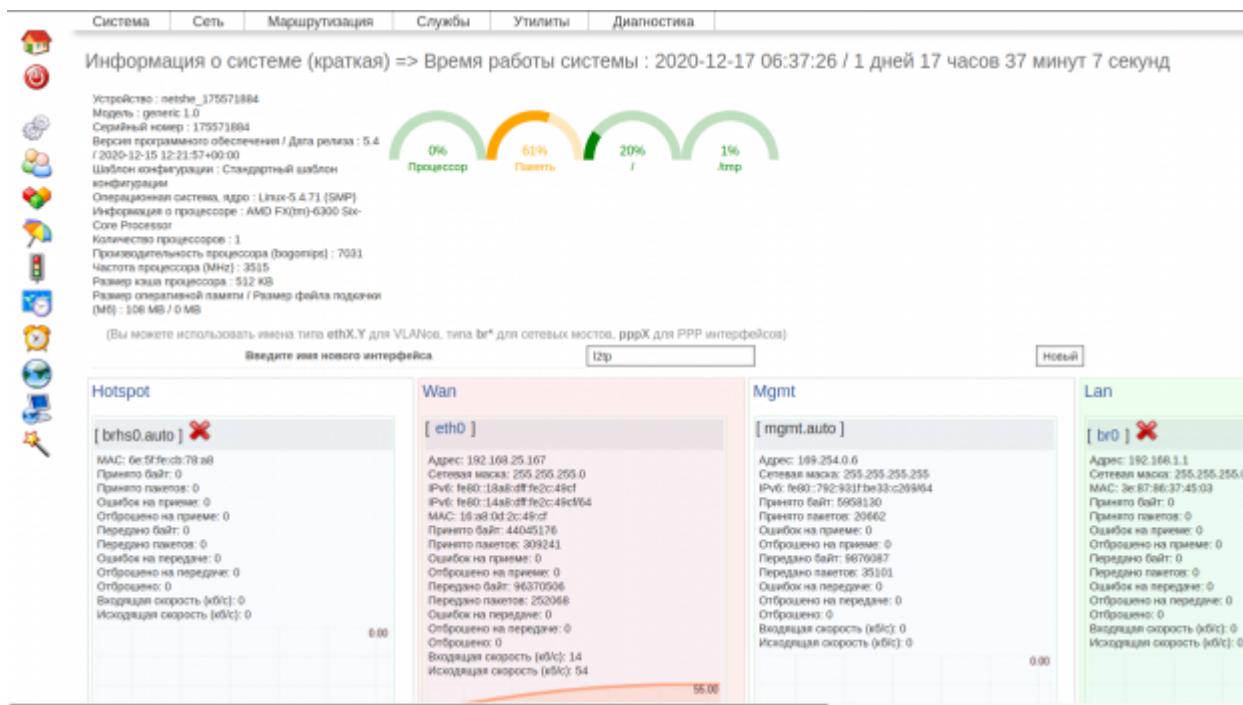


Рисунок 1. Добавление интерфейса l2tp

В открывшемся окне настройки интерфейса:

1. Разрешите интерфейс;
2. Укажите логин и пароль;
3. Укажите имя интерфейса, выбранного/созданного на первом шаге;
4. Укажите один или более (через запятую) L2TP сервера. Это могут быть как адреса, так и имена.
5. Включите IPv6, если требуется;
6. Укажите для интерфейса зону Wan, как указано на рисунке 5;
7. Сохраните изменения.

Настройка интерфейса L2tp

Разрешить интерфейс ? :

Базовые настройки | Дополнительно | Полезная информация | Маршруты через интерфейс

Тип соединения: * L2TP

Логин: LOGIN_HERE

Пароль: ****

Устройство (например, AdslVlS) или интерфейс, который будет использован(о) для установки соединения: PPPoE: l2tp.internet.beeline.ru/l2tp.internet1.beeline.ru

Использовать интерфейс как резервный?:

Не заменять текущий маршрут по умолчанию ?:

Не использовать серверы имен от провайдера ?:

Разрешить IPv6?:

Использовать синхронный PPP?:

Запретить буферизацию?:

Включить прозрачный IP режим?:

MTU: 0

Статический IP для интерфейса. Обычно провайдер назначает его автоматически. Оставьте поле пустым, если не уверены:

Внешний адрес для проверки состояния соединения:

Перезапустить сервис(ы) после сохранения ? : Сохранить

Сохраните изменения, а затем перейдите по этой ссылке, чтобы настроить QoS для интерфейса.

* Заполнение выделенных полей обязательно!

Рисунок 2. Настройка параметров L2TP-соединения

Настройка интерфейса L2tp

Разрешить интерфейс ? :

Базовые настройки | Дополнительно | Полезная информация | Маршруты через интерфейс

Интерфейс относится к зоне: Wan

Перезапустить сервис(ы) после сохранения ? : Сохранить

Сохраните изменения, а затем перейдите по этой ссылке, чтобы настроить QoS для интерфейса.

* Заполнение выделенных полей обязательно!

Рисунок 3. Выбор зоны Wan

Перезагрузите устройство.

Проверка работы соединения

В случае правильной настройки соединения, Вы получите работающее соединение.

From:
<http://docs.netshe-lab.ru/> - Документация по NETSHe

Permanent link:
http://docs.netshe-lab.ru/doku.php?id=i2tp-%D0%BA%D0%BB%D0%B8%D0%B5%D0%BD%D1%82_%D0%B2_%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D0%BD%D0%BE%D0%BC_%D0%B8%D0%BD%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%84%D0%B5%D0%B9%D1%81%D0%B5

Last update: 2020/12/17 01:16

