

Початок



Загальні домовленості конфігурацій

- *внутрішні власні назви*¹⁾ елементів конфігурації пишемо у верхньому регістрі з нижнім підчеркуванням в якості розділювача (WHITE_LIST)
- *зовнішні власні назви*²⁾ елементів конфігурації пишемо у верхньому регістрі з нижнім підчеркуванням в якості розділювача (svc-allow-pppoe)
- *спільні назви*³⁾ записуємо в форматі **<префікс>-<спільний елемент>** наприклад:
 - access profile RAD_OPT82
 - dhcp-local-server group DHCP_OPT82
 - dynamic-profiles IPOE_OPT82
- Назви динамічних профілів послуг записуємо в форматі **svc-<напрямок>-<тип авторизації>** наприклад:
 - svc-allow-dhcp
 - svc-deny-pppoe
 - svc-cgn-nat-qinq
- Назви динамічних профілів автоконфігурацій записуємо як в офіційній документації + за потреби власний постфікс, наприклад:
 - **Auto-<тип інкапсуляції>-<наявність демультіплексора>-<власний>**
 - Auto-Vlan-Demux
 - Auto-Staked-Vlan-Demux
 - Auto-Staked-Vlan-Demux-Combo

Дотримуючись цих простих правил, ви спростите собі і іншим читання і розуміння конфігурації, що прискорить роботу з нею

Початкове налаштування Juniper

Обов'язково активуйте функцію керування абонентами (без цього аутентифікація не буде виконана і запити не будуть відправлятися в Радіус):

```
set chassis network-services enhanced-ip
set system services subscriber-management enable
set system configuration-database max-db-size 100M
commit
request system reboot
```

<https://ixnfo.com/en/configuring-juniper-mx-and-abills.html>

1)

внутрішні власні назви — ті які не передаються ззовні.

2)

зовнішні власні назви — ті які передаються наприклад через RADIUS.

3)

спільні назви — ті які складаються з різних елементів.

From:

<https://ndp.pp.ua/> - my NoDeny Wiki

Permanent link:

https://ndp.pp.ua/doku.php/juniper/00_intro?rev=1686998131

Last update: **17/06/2023 10:35**

