juniper, instalación

Instalación de un switch Juniper

https://www.juniper.net/documentation/es/release-independent/junos/topics/task/configuration/ex-series-initial-configuration-setting-up-j-web.html

La forma más sencilla es lanzar el modo ezsetup desde el display el switch . Los pasos a seguir son

- Si es un switch ex-4200 Conectamos un portátil a la boca ge 0/0/0 . si es un ex-4300 en la boca mgmt
- El portátil debe de estar configurado para que obtenga una ip por DHCP
- nos conectamos con un navegador a la ip 192.168.1.1
- usuario root sin clave

Cargar una configuración existente

Nos conectamos por terminal al switch. Tenemos abierto el fichero de texto con la configuración a copiar

```
cli
enable
configure
load overwrite terminal
Seleccionamos con CTRL+a la configuración a copiar y la pegamos en la terminal
presionamos INTRO y después CTRL+d para indicar la marca de fin del archivo
commit
```

Crear vlans

```
cli
enable
configure
set vlans <nombre_vlan> vlan-id  <nº de vlan>
```

Crear un rango y asignar dos vlan

```
interfaces {
    interface-range v50 {
        member-range ge-14/0/8 to ge-14/0/21;
        member-range ge-14/0/24 to ge-14/0/26;
        member-range ge-14/0/28 to ge-14/0/42;
```

```
        member-range ge-14/0/44 to ge-14/0/47;
        unit 0 {
            family ethernet-switching {
                port-mode tagged-access;
                vlan {
                    members vlvozgc;
                }
                native-vlan-id vlimpgc;
            }
        }
    }
```

From:
https://wiki.intrusos.info/ - **LCWIKI**

Permanent link:
https://wiki.intrusos.info/doku.php?id=red:switch:juniper:instalacion

Last update: **182023/01/ 13:45**