

[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:

<http://wiki.intrusos.info/> - **LCWIKI**

Permanent link:

<http://wiki.intrusos.info/doku.php?id=red:switch:juniper:instalacion>

Last update: **2023/01/18 14:45**

