

Gérer un switch Extreme sous EXOS



Cette petite fiche concerne la gestion d'un switch EXTREME sous l'os EXOS

(Concerne les 5320-XXp-8XE)

Commandes de base

Changer le mot de passe du compte "admin"

```
configure account admin password
```

Changer les informations de contacts du switch

```
configure snmp add community readonly public  
configure snmp sysLocation "Evron, Mayenne,FR"  
configure snmp sysContact "SPSN SDIS53"  
configure snmp sysname SW-EVRON
```

Autoriser à écrire plus de 64 caractères en SNMP

```
configure snmp ifmib ifalias size extended
```

Activer le serveur web

- Ajouter un certificat SSL et activer le serveur web en HTTPS

```
configure ssl certificate privkeylen 2048 country FR organization SDIS53
```

```
common-name sdis53.tosb
disable web http
enable web https
```

VLAN's

Syntaxe de base :

```
configure vlan [<VLAN_NAME> | <802.1Q_TAG>] [add | delete] ports <PORT_LIST>
{[untagged | tagged]}
```

Lister la configuration des vlans

Supprimer un vlan d'un port :

```
configure vlan [<VLAN_NAME> ou <VLAN_ID>] delete ports <PORT>
```

Ajouter un vlan sur un port :

```
configure vlan [<VLAN_NAME> ou <VLAN_ID>] add ports <PORT>
```

Tagger ou untagged un port :

```
configure vlan [<VLAN_NAME> ou <VLAN_ID>] add ports <PORT> {[untagged |
tagged]}
```

Ajouter une IP sur le switch :

```
configure [<VLAN_NAME> ou <VLAN_ID>] ipaddress XX.XX.XX.XX/24
```

Supprimer une IP sur le switch :

```
unconfigure vlan [<VLAN_NAME> ou <VLAN_ID>] ipaddress
```

Les routes

Ajouter une route sur le switch sur le "vr-default"

```
configure iproute add default XX.XX.XX.254 vr vr-default
```

Supprimer une route sur le switch

```
configure iproute delete default 172.18.146.254
```

From:

<https://wiki.stoneset.fr/> - StoneSet - Documentations

Permanent link:

<https://wiki.stoneset.fr/doku.php?id=wiki:network:extreme:basic&rev=1681379384>

Last update: **2023/04/13 09:49**

