

Chapitre 2

Configuration initiale d'un switch



Limitation de l'accès

Limitation de l'accès après Enable

- S1> enable
- S1#
- S1# configure terminal
- S1(config)# enable secret class
- S1(config)# exit
- S1#
- S1# disable
- S1> enable
- Password : class
- S1#

Limitation de l'accès au démarrage

- S1# configure terminal
- S1#(config)# line console 0
- S1(config-line)# password cisco

- S1(config-line)# login
- S1(config-line)# exit

Configurer une adresse IP sur l'interface VLAN d'administration du switch S1.

Le fait de configurer une adresse IP à un switch permet de prendre la main à distance et de le configurer à distance. La majorité des switches d'entreprises sont configurés pour être joignables à distance par les administrateurs.

- S1> enable
- S1# Configure terminal
- S1#(config)# interface vlan 1
- S1#(config-if)# ip address 192.168.10.2 255.255.255.0
- S1#(config-if)# no shutdown
- S1#(config-if)# exit
- S1#(config)# exit
- S1# disable
- S1>

Configuration de l'adresse de passerelle (Gateway)

- S1# Configure terminal
- S1#(config)# ip default-gateway 192.168.10.1
- S1#(config)# exit
- S1 >