

Avaliação 03 SOR

Felipe Carneiro Ribeiro

Packet Tracer - Configure Initial Switch Settings

Objetivos

Parte 1: Verificar a configuração padrão do switch

Parte 2: Configurar uma configuração básica do switch

Parte 3: Configurar um banner MOTD

Parte 4: Salvar os arquivos de configuração na NVRAM

Parte 5: Configurar S2

Quantas interfaces Fast Ethernet o switch possui?

24 interfaces

Quantas interfaces Gigabit Ethernet o switch possui?

02 interfaces

Qual é a faixa de valores mostrados nas linhas VTY?

Linha VTY de 0 a 4 e de 5 a 15

Que comando exibirá o conteúdo atual da memória de acesso aleatório não volátil (NVRAM)?

Show startup-config

Por que o switch responde “startup-config is not present?”

Pois, ele não foi salvo ainda na Memória não volátil.

Por que o comando login é necessário?

Por que o comando password necessita dele.

O que é exibido como a senha de enable secret?

\$1\$mERr\$KNf.LEWUawKuuqvqRhjtO.

Se você configurar mais senhas no switch, elas serão exibidas no arquivo de configuração como texto simples ou em formato criptografado? Explique.

Texto criptografado e as entradas futuras também.

Quando esse banner será exibido?

Ao acessar o switch pelo console.

Por que cada switch deve ter um banner MOTD?

Para avisar e passar informações necessárias aos futuros usuários.

Qual é a versão mais curta abreviada do comando copy running-config startup-config?

cop ru su

Que comando exibirá o conteúdo da NVRAM?

Show startup-config

Todas as alterações que foram digitadas foram registradas no arquivo?

Sim

Show running-config

```
version 15.0
no service timestamps log datetime msec
no service timestamps debug datetime msec
service password-encryption
!
hostname S2
!
!
enable secret 5 $1$mERr$KNf.LEWUawKuuqvqRhjtO.
enable password 7 082B59441C
!
!
spanning-tree mode pvst
spanning-tree extend system-id
!
interface Vlan1
no ip address
shutdown
!
banner motd ^CNo pode ser alterado nenhum dado. Somente pessoas autorizadas!^C
!
!
!
!
!
line con 0
password 7 0826454900
login
!
line vty 0 4
login
line vty 5 15
login
!
end
```