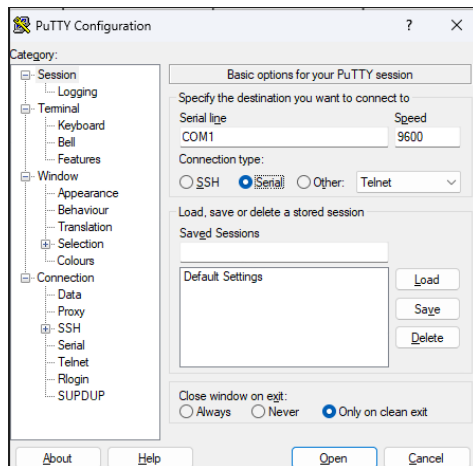


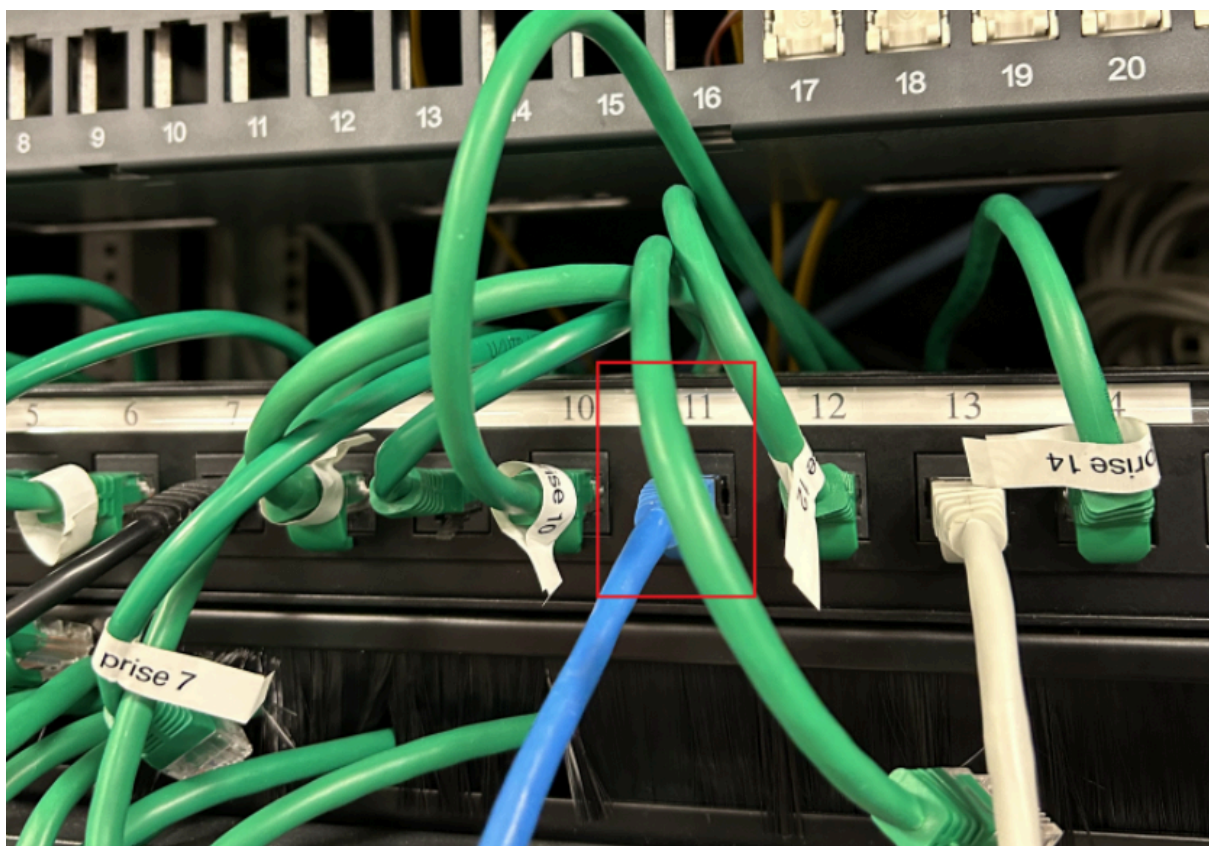
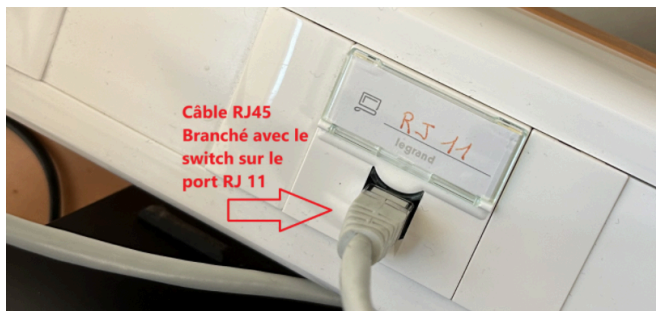
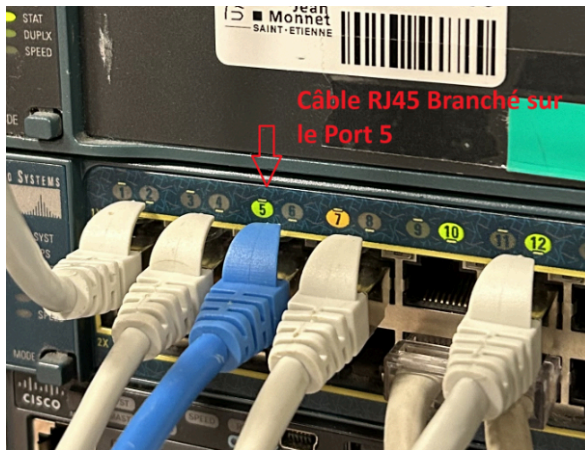
TP3 R103 Compte Rendu



Une fois dans PuTTY, on crée la VLAN 5 et on lui attribue l'adresse IP 192.168.20.6 (car nous sommes le 6è binômes)



Une fois que le VLAN 5 est crée, nous sommes aller branché le câble RJ45 sur la borne de brassage le port 5 avec le port 11 (car le switch est branché sur le port 11 au bureau)



```
Envoi d'une requête 'Ping' 192.168.20.252 avec 32 octets de données :  
Réponse de 192.168.20.252 : octets=32 temps=3 ms TTL=128  
Réponse de 192.168.20.252 : octets=32 temps<1ms TTL=128  
Réponse de 192.168.20.252 : octets=32 temps<1ms TTL=128  
Réponse de 192.168.20.252 : octets=32 temps<1ms TTL=128
```

Statistiques Ping pour 192.168.20.252:

Paquets : envoyés = 4, reçus = 4, perdus = 0 (perte 0%),
Durée approximative des boucles en millisecondes :
Minimum = 0ms, Maximum = 3ms, Moyenne = 0ms

C:\Users\Admin>

Ping du serveur TFTP, il y'a bien une connectivité

Ensuite, nous allons reload la configuration comme demander dans le TP

```
Switch#era  
Switch#erase startup-config  
Erasing the nvram filesystem will remove all configuration files! Continue? [confirm]  
[OK]  
Erase of nvram: complete  
Switch#  
Dec 17 15:11:01.369: %SYS-7-NV_BLOCK_INIT: Initialized the geometry of nvram  
Switch#copy runn  
Switch#copy running-config strt  
Switch#copy running-config sta  
Switch#copy running-config startup-config  
Destination filename [startup-config]?  
Building configuration...  
[OK]  
Switch#reload
```

On reload la configuration

Par la suite, nous effectuons un ping du PC 2 vers le commutateur de tête, connexion impossible car ce n'est pas dans la même VLAN.

```
Durée approximative des boucles en millisecondes :  
Minimum = 0ms, Maximum = 1ms, Moyenne = 0ms  
C:\Users\Admin>ping 192.168.20.253  
Envoi d'une requête 'Ping' 192.168.20.253 avec 32 octets de données :  
Réponse de 192.168.20.62 : Impossible de joindre l'hôte de destination.  
Réponse de 192.168.20.62 : Impossible de joindre l'hôte de destination.
```

Ping du PC2 sur le

Commutateur de tête, il y'a une connectivité

Statistiques Ping pour 192.168.20.253:

Paquets : envoyés = 2, reçus = 2, perdus = 0 (perte 0%),

Ctrl+C

^C

C:\Users\Admin>