

**TP RISC**  
**Stacking**

## **Notes :**

### **Matériel Requis :**

2 PC sous windows

2 switchs

### **Stacking :**

Pourquoi avoir besoin du stacking,

Il sert à associé plusieurs switchs entre eux et pouvoir les controlers depuis une seul connexion telnet.

### **Activer le Stacking :**

Se connecter au switch puis écrire la commande « menu » qui va permettre d'accéder au menu du switch,  
Ensuite aller dans 9. Stacking

On voit dans le menu :

1. Stacking Status → Affiche le statut de la config du stacking
2. Stacking Status (All) → Affiche la config de tout les switchs sur le réseau
3. Stack configuration → Modifier les paramètres de Stacking

Pour activer le Stacking, il faut aller dans Stack configuration,  
puis mettre le mode manuel.

Il faut un <Chef> et un <Membre> ,

Il faut donc changer Candidate soit en Commander ou en

Member, Pour la configuration du Commander :

Stack name : Nom souhaiter

Auto Grab : no

Transmission interval : 60

Pour le membre :

Commander Mac : 0026f1-e48260

Transmission Interval : 60

### **Activer le mode auto (pas fiable) :**

Activer auto grab → Commander

Activer auto Join → Candidate

**Pour ajouter un candidate depuis un commander :**

Aller dans Stack Management, Add :

Mac Address : Adresse Mac du commander

Candidate Pass : snrisc

Save

## **Conclusion :**

Grace au Stacking on transforme 2 switchs en 1, cela permet de pouvoir aussi controler les 2 switchs depuis une seul connexion telnet.