# Backups

## Sauvegardes

La sauvegarde de configuration d'équipement est **très** importante, il faut donc pour se faire mettre en place des moyens pour effectuer ces sauvegardes.

Dans notre projet, un serveur TFTP a été mis en place, en voici les caractéristiques :

Serveur TFTP Adresse IP : 172.25.0.2 user : root pass : gsbppe2

Se brancher sur le port 9 du plot B pour pouvoir joindre le serveur TFTP (valable uniquement dans notre PPE)

Sur l'équipement où l'on veut sauvegarder la configuration, il faut enregistrer dans un fichier cette dernière, voici les étapes pour la sauvegarde.

- 1. Se connecter à l'équipement (console, SSH, Telnet)
- 2. Copier la configuration actuelle avec la commande : *copy running-config tftp:*
- 3. L'adresse du serveur TFTP est demandée ainsi que le nom dans lequel le fichier sera sauvegardé

Pour charger la configuration

- 1. copy tftp: running-config
- 2. L'adresse du serveur TFTP est demandée ainsi que le nom du fichier à charger

### Restauration

### Switch

Nous devons dans un premier temps procéder à la création du vlan 528

en conf t vlan 528

Nous attribuons ensuite une adresse IP à l'interface du vlan 528

```
int vlan 528
ip address 172.25.0.150 255.255.255.0
int fa0/11
switchport mode access
switchport access vlan 528
```

end

Une fois configurer, nous vérifions le bon fonctionnement avec un ping vers le serveur TFTP

Enfin, nous procédons à la récupération de la configuration

copy tftp://172.25.0.2/vlan-ppe3-2.dat vlan.dat copy tftp://172.25.0.2/switch-config-ppe3-2 running-config

#### Routeur

Nous devons dans un premier temps procéder à la création de la sous-interface pour le vlan 528 puis lui configurons une adresse IP

en conf t int gi0/0.528 encapsulation dot1Q 528 ip address 172.25.0.151 255.255.255.0

Une fois configurer, nous vérifions le bon fonctionnement avec un ping vers le serveur TFTP

Enfin, nous procédons à la récupération de la configuration

```
copy tftp://172.25.0.2/routeur-config-ppe3-2 running-config
```

Concernant la borne Wi-Fi, il faut penser à configurer le vlan natif au niveau du switch.

From: https://wiki.viper61.fr/ - **Viper61's Wiki** 

Permanent link: https://wiki.viper61.fr/sio/ppe3/g2/sauvegardes

Last update: 18/09/2016 02:54