Configuration des Switch

Table des matières

1 Introduction **1**

2 Netgear GS108 **1**
2.1 Changer le mot de passe 1
2.2 Changer le nom du switch 1
2.3 Configurer le Vlan 1
2.3.1 Créer le Vlan 199 1
2.3.2 Affecter un Vlan à chacun des ports du switch (1) 1
2.3.3 Affecter un Vlan à chacun des ports du switch (2) 2
2.4 Changer l'IP du switch 2

3 Allied AT-800GS/48 **2**

1 Introduction

Configuration des switch sur le Vlan du labo.

2 Netgear GS108

- Appuyer 7 secondes sur le bouton "reset"
- Connecter le switch sur le réseau `192.168.0.0/255.255.255.0`
- Ouvrir la page WEB http ://192.168.0.239 avec un navigateur
- Entrer le mot de passe `password`

2.1 Changer le mot de passe

- Aller à `Security >>> Password`
- Changer le mot de passe pour le smac réduit.
- Valider

2.2 Changer le nom du switch

- Aller à `System >>> Info`
- Changer le hostname pour `lpnsw87` par exemple
- Valider

2.3 Configurer le Vlan

2.3.1 Créer le Vlan 199

- Aller à `Switching >>> Vlan >>> Vlan configuration`
- Utiliser la norme 802.1Q
- Créer le Vlan 199
- Valider

2.3.2 Affecter un Vlan à chacun des ports du switch (1)

- Aller à `Switching >>> Vlan >>> Membership`
- Choisir le Vlan 199
- Positionner chaque port à `U`
- Valider

2.3.3 Affecter un Vlan à chacun des ports du switch (2)

- Aller à `Switching >>> Vlan >>> PVID Configuration`
- Choisir le Vlan 199 pour chacun des ports
- Valider

2.4 Changer l'ip du switch

- Aller à `System >>> IP`
- `address: 134.158.152.xxx`
- `netmask: 255.255.252.0`
- `gateway: 134.158.152.1`
- `Management Vlan: 199`
- Valider

3 Allied AT-800GS/48

Effacer la configuration actuelle :

```
User Name:manager
Password:***

lpnswall03> enable
Password:***

lpnswall03# show run
...
lpnswall03# dir
lpnswall03# delete startup-config
lpnswall03# reload

User Name:manager
Password:friend

console# show run
Empty configuration
```