

## *Configuration des Switch*

### Table des matières

<b>1</b>	<b>Introduction</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>Netgear GS108</b>	<b>1</b>
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
<b>3</b>	<b>Allied AT-800GS/48</b>	<b>2</b>

## 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
```