config-m.md 12/7/2018

Configuration des machines

H4404

- · Configuration réseaux Machine 1
 - 1. Script pour lancer les machines
 - 2. Configuration des VLAN à partir de l'hôte
 - 3. Configuration des adresses IPs:
- Configuration réseaux Machine 2
 - 1. Script pour lancer les machines
 - 2. Configuration des VLAN à partir de l'hôte
 - 3. Configuration des adresses IPs:

Configuration réseaux Machine 1

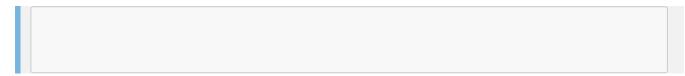
1. Script pour lancer les machines

```
/VMS/DAB-Site1-1/launch.sh
/VMS/DAB-Site1-2/launch.sh
/VMS/PC-Site-2-1/launch.sh
/VMS/PC-Site-2-2/launch.sh
/VMS/PLD-MARS-Debian.web-1/launch.sh
/VMS/Vyos-Agence-Principale1/launch.sh
```

2. Configuration des VLAN à partir de l'hôte

Configurer les VLAN des machine virtuelles sur la machine physique 1.

Output



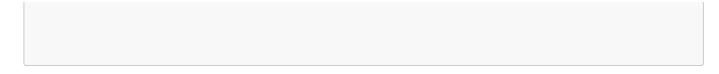
Remarques

•

3. Configuration des adresses IPs:

Configuration des adresses IPs des machines virtuelles sur la machine physique 1.

config-m.md 12/7/2018



Output

Remarques

```
•
```

Configuration réseaux Machine 2

Remarques générales

- Configurer les VLANs avant de configurer les machines
- On configure les machines Linux depuis la machine hôte

1. Script pour lancer les machines

Script pour lancer les machines.

```
/VMS/DAB-Site2-1/launch.sh
/VMS/DAB-Site2-2/launch.sh
/VMS/PC-Site-1-1/launch.sh
/VMS/PC-Site-1-2/launch.sh
/VMS/Vyos-Agence-Principale2/launch.sh
```

2. Configuration des VLAN à partir de l'hôte

Configurer les VLAN des machine virtuelles sur la machine physique 2.

```
sudo vconfig add p255p1 5
sudo vconfig add p255p1 3
sudo vconfig add p255p1 6
sudo vconfig add p255p1 7

sudo ifconfig p255p1 up
sudo ifconfig p255p1.5 up
sudo ifconfig p255p1.3 up
sudo ifconfig p255p1.6 up
sudo ifconfig p255p1.7 up
```

config-m.md 12/7/2018

Output

```
Added VLAN with VID == 5 to IF -: p255p1:-
Added VLAN with VID == 3 to IF -: p255p1:-
Added VLAN with VID == 6 to IF -:p255p1:-
Added VLAN with VID == 7 to IF -:p255p1:-
```

Remarques

- p255p1 est eth1 de la machine hôte
- Activer la carte réseau en premier avant d'activer les VLANs.
- VM pour chaque VM configurer dans réseaux :
 - Mode d'accès par pont
 - Nom: Nom du VLAN

3. Configuration des adresses IPs:

Configuration des adresses IPs des machines virtuelles sur la machine physique 2.

Output			
Remarques			