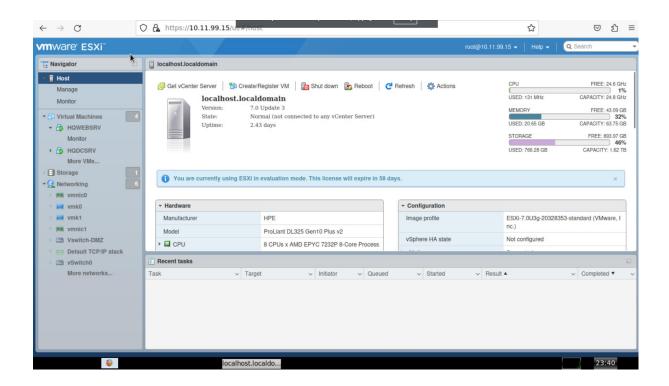
PAQUELET Etienne Groupe 11

KUT Suha

Jalon 10: Intégration ESXi VLAN switch

Afin de procéder à cette étape, nous avons tous d'abord configuré la nouvelle interface de configuration en 10.11.99.15 de l'ESXi. Ces étapes ont été réalisés lors du jalon 9 : Configuration du réseau (portgroups Vswitch)

Afin de faire communiquer les VMs aux réseaux physiques, nous avons configuré le switch de la baie de brassage de la façon suivante. Nous avons défini les ports reliés aux cartes réseaux de l'ESXi en mode trunk ainsi que les interfaces reliées aux switches ACCSW1&2. Nous avons pu ensuite nous connecter sans problème sur l'interface de configuration en 10.11.99.15 configurée précédemment.



Voici la configuration réalisée sur le switch de la baie de brassage de l'ESXi

```
interface FastEthernet0
no ip address
interface GigabitEthernet1/0/1
switchport trunk encapsulation dot1q
switchport mode trunk
interface GigabitEthernet1/0/2
switchport trunk encapsulation dot1q
switchport mode trunk
interface GigabitEthernet1/0/3
interface GigabitEthernet1/0/4
interface GigabitEthernet1/0/5
interface GigabitEthernet1/0/6
interface GigabitEthernet1/0/7
interface GigabitEthernet1/0/8
interface GigabitEthernet1/0/9
interface GigabitEthernet1/0/10
interface GigabitEthernet1/0/11
interface GigabitEthernet1/0/12
interface GigabitEthernet1/0/13
interface GigabitEthernet1/0/14
interface GigabitEthernet1/0/15
interface GigabitEthernet1/0/16
interface GigabitEthernet1/0/17
```

```
interface GigabitEthernet1/0/18
 switchport mode trunk
interface GigabitEthernet1/0/19
interface GigabitEthernet1/0/20
interface GigabitEthernet1/0/21
interface GigabitEthernet1/0/22
interface GigabitEthernet1/0/23
switchport trunk encapsulation dot1q
 switchport mode trunk
interface GigabitEthernet1/0/24
switchport trunk encapsulation dot1q
switchport mode trunk
interface GigabitEthernet1/1/1
interface GigabitEthernet1/1/2
interface GigabitEthernet1/1/3
interface GigabitEthernet1/1/4
interface TenGigabitEthernet1/1/1
interface TenGigabitEthernet1/1/2
interface Vlan1
no ip address
ip http secure-server
SW-ESXI#
```