**Plan d’adressage et de nommage :**

Masque général pour tous les Vlan : 255.255.255.248 /29 (Sauf Vlan 99 et vlan 150 : /28)

| VLAN 99 : D'administration ( Nommé : Administration ) /28 |
| --- |
| Adresse Réseau : 172.25.20.0  Plage d’adresse : 172.25.29.1  ------------------------ : 172.25.20.14  Adresse Broadcast : 172.25.20.15 |
| Passerelle : ocre:172.25.20.14###turquoise:172.25.20.13 HSRP : 172.25.20.11 |

| VLAN 100 : Pc Fixes ( Nommé : Fixes ) /29 |
| --- |
| Adresse Réseau : 172.25.20.40  Plage d’adresse : 172.25.20.41  ------------------------ : 172.25.20.46  Adresse Broadcast : 172.25.20.47 |
| Passerelle : ocre:172.25.20.46###turquoise:172.25.20.45 HSRP : 172.25.20.44 |

| VLAN 150 : DMZ ( Nommé : DMZ ) /28 |
| --- |
| Adresse Réseau : 172.25.20.48  Plage d’adresse : 172.25.20.49  ------------------------ : 172.25.20.62  Adresse Broadcast : 172.25.20.63 |
| Passerelle : ocre:172.25.20.62###turquoise:172.25.20.61 HSRP : 172.25.20.60 |

| VLAN 200 : Pc Nomades ( Nommé : Nomades ) /29 |
| --- |
| Adresse Réseau : 172.25.20.16  Plage d’adresse : 172.25.20.17  . ------------------------ : 172.25.20.22  Adresse Broadcast : 172.25.20.23 |
| Passerelle : ocre:172.25.20.22###turquoise:172.25.20.21 HSRP : 172.25.20.20 |

DANS LA DMZ

Krosmoz : 172.25.20.1 /28 //ESXI

Emeraude : 172.25.20.2 /28 //Switch d'accès

Pourpre : 172.25.20.3 /28 //Switch Coeur ♥

Rubis : 172.25.20.4 /28 //Active Directory Principal

Saphir : 172.25.20.7 /28 //Active Directory Secondaire

\*\*\*\* : 172.25.20.8 /28 //OwnCloud

HSRP : //Protocole HSRP Ip standby

Ocre: 172.25.20.14 /28 //Routeur 2, Actif

Turquoise : 172.25.20.12 /28 //Routeur 1, Passif

Réseau Physique

Neo : 172.25.20.42 /29 //Clément

**Administration**

**Bush :** 172..25.20.49 /28 //Serveur Web Primaire

**Roosevelt :** 172..25.20.50 /28 //Serveur Web Secondaire

**Reagan :** 172..25.20.51 /28 //Ha Proxy

**Heartbeat :** 172..25.20.52 //IP standby Heartbeat

**Biden** 172.25.20.53 //Centreon

**Quartz2:** 172.25.20.10 //Linux TFTP + Sauvegarde

