

Antivirus: Feuille de route basculement RIE

11/09/2015 Construction passerelle entre les usgers (10.13.251.7) et le fédérateur

- pile de switch du lan usagers (10.13.251.7)
 - déclaration int vlan-interface 101: ip address 10.13.10.249 255.255.255.248
 - paramétrage des ports g1/0/14 et g2/0/14
 - déclaration ip route-static 10.13.101.251 255.255.255.255 10.13.101.250
- pile de switch fédérateur (xx.xxx.xxx.xxx.1) depuis le serveur de rebond (10.13.101.250)
 - modification int vlan-interface 101: ip address 10.13.101.250 255.255.255.248
 - création agrégat 19 port trunk
 - intégration des ports g1/0/19 et g2/0/19 dans l'agrégat 19
 - déclaration ip route-static 10.13.251.0 255.255.255.0 10.13.101.249
 - déclaration interface g1/0/20 port access vlan 101
- câblage passerelle
- branchement et paramétrage micro sur port g1/0/20 du fédérateur avec l'adresse 10.13.101.251 (gw 10.13.101.250)

Le test est concluant

Le jour de la migration (16/09/2015)

pile de switch fédérateur (xx.xxx.xxx.xxx.1)

Depuis le serveur de rebond (10.13.101.30):

1. modification bridge-aggregation 5: port trunk pvid vlan 101
2. modification int vlan-interface 101: ip address 10.13.101.8 255.255.255.0
3. retrait int g1/0/20: port access vlan 101
4. retrait ip route-static 10.13.251.0 255.255.255.0 10.13.101.249
5. déclartion ip route-static 10.13.251.0 255.255.255.0 10.13.101.9

feu-vert de l'équipe antivirus

feu-vert de l'équipe antivirus

14h30 arrêt du routeur SFR RUBIS2

- contrôle de l'arrêt de la diffusion des routes sur RUBIS2 par l'équipe réseau et l'équipe Antivirus
- pile de switch du lan usagers de l'ESI Marseille Prado (10.13.251.7)
 - modification int vlan-interface 101: ip address 10.13.101.9 255.255.255.0
 - retrait ip route-static 10.13.101.251 255.255.255.255 10.13.101.250
 - déclaration ip route-static 10.13.101.0 255.255.255.0 10.13.101.8
- pile de switch de l'Antivirus (172.20.38.108) de puis le serveur de rebond kvm
 - retrait ip route-static 0.0.0.0 0.0.0.0 10.13.101.4
 - déclaration ip route-static 0.0.0.0 0.0.0.0 10.13.101.8
 - modification ntp service unicast-server xx.xxx.xxx.xxx.4
 - modification int vlan-interface 101: ip address 10.13.101.4 255.255.255.0
- déconnexion de la pile de switch antivirus du routeur SFR RUBIS2
- reconnexion de la pile de switch antivirus sur le fédérateur ports G1/0/21 et G2/0/21
- annonce du réseau sur RIE en BGP depuis le fédérateur (xx.xxx.xxx.xxx.1) depuis le serveur de rebond (10.13.101.30):


```
bgp64654
network 10.13.101.0 255.255.255.0
```
- contrôle de basculement par l'équipe réseau et par l'équipe Antivirus
- feu-vert de l'équipe antivirus
- save configurations
 - pile de switch du fédérateur (xx.xxx.xxx.xxx.1) depuis le serveur de rebond (10.13.101.30)
 - pile de switch lan usagers de l'ESI Marseille Prado (10.13.251.7)
 - pile de switch de l'antivirus (172.20.38.108) depuis le serveur de rebond (10.13.101.30)

En cas de problème retour arrière:

1. arrêt de la diffusion de la nouvelle route sur le fédérateur (xx.xxx.xxx.xxx.1) depuis le serveur de rebond kvm
2. contrôle de l'arrêt de la diffusion des routes sur le fédérateur par l'équipe réseau par tracer
3. pile de switch du lan usagers de l'ESI Marseille Prado (10.13.251.7)
 1. modification int vlan-interface 101: ip address 10.13.101.250 255.255.255.248
 2. retrait ip route-static 10.13.101.0 255.255.255.0 10.13.101.8
 3. déclaration ip route-static 10.13.101.251 255.255.255.255 10.13.101.250
4. redémarrer pile de switch fédérateur (xx.xxx.xxx.xxx.1) depuis le serveur de rebond (10.13.101.250)
 1. vérifier int vlan-interface 101: ip address 10.13.101.250 255.255.255.248
 2. vérifier ip route-static 10.13.251.0 255.255.255.0 10.13.101.249
5. redémarrer pile de switch de l'Antivirus (172.20.38.108) depuis le serveur de rebond kvm
 1. vérifier int vlan-interface 101: ip address 10.13.101.7 255.255.255.0
 2. vérifier ip route-static 0.0.0.0 0.0.0.0 10.13.101.4
 3. vérifier ntp service unicast-server xx.xxx.xxx.xxx.4 source-interface vlan-interface 101
6. déconnexion de la pile de switch antivirus du fédérateur
7. reconnexion de la pile de switch antivirus sur le routeur SFR RUBIS2
8. redémarrer le routeur SFR RUBIS2





9. contrôle du retour arrière par l'équipe réseau et par l'équipe Antivirus

From:

<http://www.ouarte.garden/> - **dwndoc**

Permanent link:

<http://www.ouarte.garden/doku.php?id=journal:2015:day-2015-09-16>

Last update: **2025/02/19 10:59**

