



HYPER-V au LPC

David Zwolinski
Journées Informatiques IN2P3-IRFU 2014



Le LPC (très) succinctement :

- ▶ ~100 utilisateurs
- ▶ 2 baies 42 U, contraintes matérielles ...
- ▶ OS : Windows, Centos, SL, Ubuntu
- ▶ Exploitation : 4 personnes

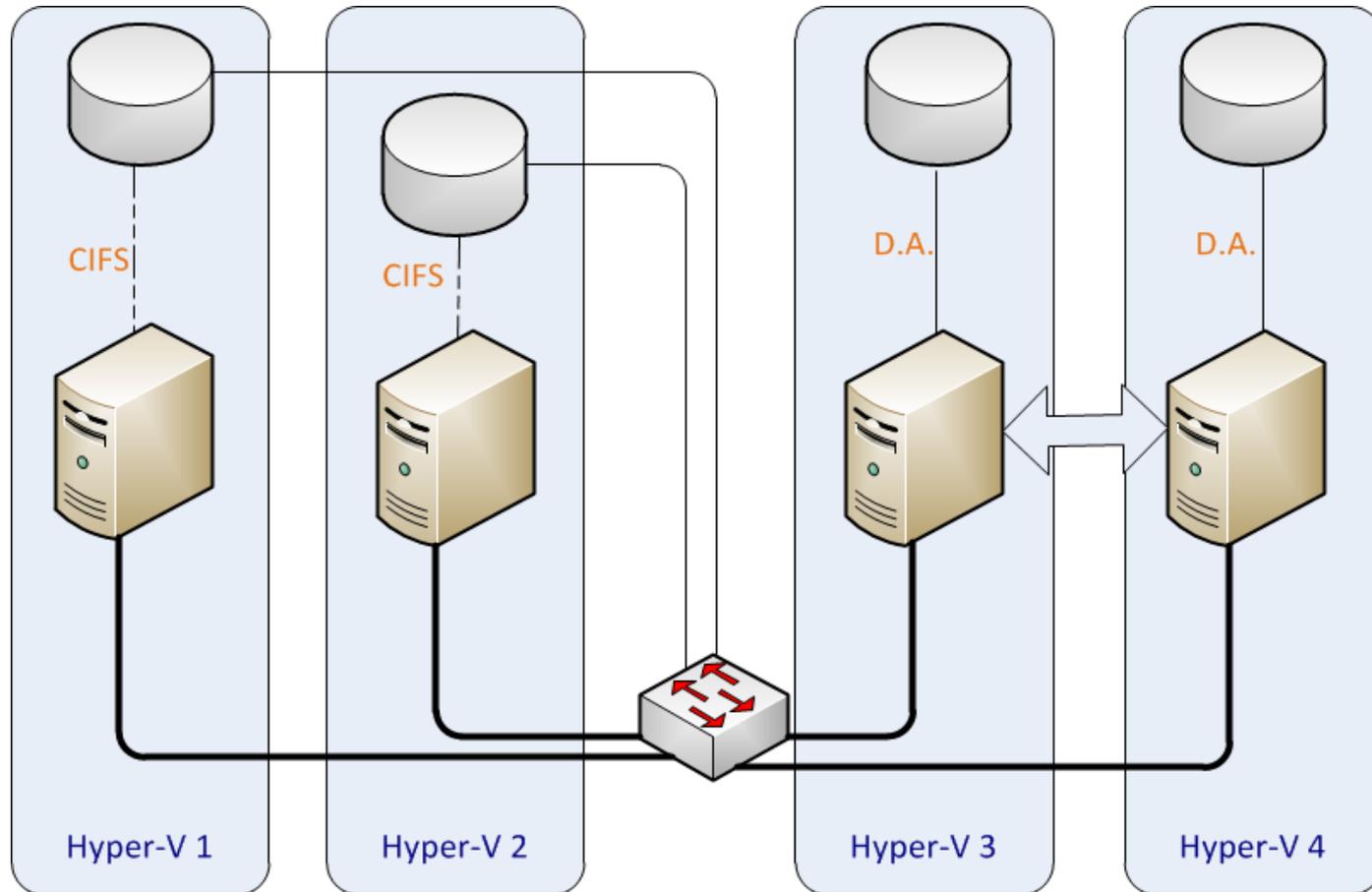


- ▶ « Hyper-V » non-exhaustif...
 - ▶ *Para-virtualisation*
 - ▶ *Mode Core ou Graphique*

 - ▶ **Souplesse :**
 - ▶ Live-migration
 - ▶ Ressources : CPU, Réseau, Mémoire, Disque, GPU

 - ▶ **Robustesse :**
 - ▶ Réplication
 - ▶ Cluster

► Topologie Initiale



► Topologie Actuelle

