

Infra Chapril - Demande #2439

Partager le dossier /etc/libvirt/qemu entre les deux hosts

07/06/2017 09:47 - Quentin Gibeaux

Statut:	Fermé	Début:	07/06/2017
Priorité:	Normale	Echéance:	
Assigné à:	Quentin Gibeaux	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:	Mise en production Chapril		
Description			
Pour permettre une reprise d'activité complète sur Maine ou sur Coon, en l'absence de Coon ou de Maine, il faut que les configurations machines soient présentes sur les deux hosts. Il faut donc que le dossier /etc/libvirt/qemu soit partagé ; probablement via git.			

Historique

#1 - 13/06/2017 11:47 - Quentin Gibeaux

- Version cible mis à Mise en production Chapril

#2 - 13/07/2017 18:00 - François Poulain

C'est pas évident car il y a des différences légitimes dans la partie networks.

Je viens de regarder : sur virola/calamus c'est « partagé » via un git. Mais il y a (au moins) deux limites :

- d'une part les deux git ne sont pas sur la branche origin/master => ok ça se monitore.
- d'autre part il ne suffit pas que le fichier soit présent pour que libvirt le sache. Il faut le déclarer explicitement via virsh define machine.xml

J'ai l'impression que chercher à résoudre ça logiciellement va nous amener à une usine à gaz qui ne résoud pas nécessairement le problème (cf la conf April qui n'est pas à jour).

Je préfère autant mettre un warning dans la doc, sachant que, en cas de besoin, l'accès à ces fichiers depuis les backups est très aisé.

#3 - 13/07/2017 18:56 - François Poulain

https://admin.chapril.org/doku.php?id=admin:procedures:creation_machine_virtuelle#haute_disponibilite

#4 - 13/07/2017 19:30 - Quentin Gibeaux

Si l'on renomme les conf réseau de default à maine ou coon, ça fonctionnerait, non ?

Il faudrait juste rebrancher les vm sur le bon réseau quand on bascule.

#5 - 19/07/2017 10:10 - François Poulain

Si l'on renomme les conf réseau de default à maine ou coon, ça fonctionnerait, non ?

Effectivement, je pense. Par contre faut reprendre partout dans les scripts et dans la doc les noms des réseaux.

#6 - 09/05/2018 11:20 - Quentin Gibeaux

- Statut changé de Nouveau à Fermé

Les xml ont été synchronisés via un cron rsync.

#7 - 21/12/2019 03:16 - Christian P. Momon

- Projet changé de Chapril à Infra Chapril

- Assigné à mis à Quentin Gibeaux