

## Infra Chapril - Anomalie #3603

### Rédémarrage difficile des vm de coon

19/02/2019 00:40 - Christian P. Momon

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	19/02/2019
<b>Priorité:</b>	Normale	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	Christian P. Momon	<b>% réalisé:</b>	0%
<b>Catégorie:</b>		<b>Temps estimé:</b>	0.00 heure
<b>Version cible:</b>			
<b>Description</b>			
<p>Suite à un dist-upgrade de coon, le reboot a mal fonctionné : les vm n'ont pas démarré. Un reboot supplémentaire a permis de tout faire rentrer dans l'ordre. Le problème a été constaté lors des 2 derniers reboot de cluster. Est-ce un problème de délai de boot ?</p> <p>Premier boot (en erreur) :</p> <pre>cpm@ocmstar (23:32:36) ~ 7 &gt; sshapril root@coon.chapril.org Linux coon.chapril.org 4.9.0-8-amd64 #1 SMP Debian 4.9.144-3 (2019-02-02) x86_64  The programs included with the Debian GNU/Linux system are free software; the exact distribution terms for each program are described in the individual files in /usr/share/doc/*/copyright.  Debian GNU/Linux comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY, to the extent permitted by applicable law. Last login: Mon Feb 18 23:28:17 2019 from 2a01:e35:2fb3:320:8b1:655c:53ff:a404 =(^)=root@coon:~# drbdadm primary coon =(^)=root@coon:~# mount /var/lib/libvirt/coon =(^)=root@coon:~# cd /etc/libvirt/qemu =(^)=root@coon:/etc/libvirt/qemu# for host in \$(ls *xml   sed -e 's/.xml//g'   grep -v modele) ; do virsh start \$host ; done error: Failed to start domain admin error: Cannot access storage file '/var/lib/libvirt/main/admin.qcow2' (as uid:64055, gid:64055): Aucun fichier ou dossier de ce type  error: Failed to start domain bastion error: Cannot access storage file '/var/lib/libvirt/main/bastion.qcow2' (as uid:64055, gid:64055) : Aucun fichier ou dossier de ce type  error: Failed to start domain dns error: Requested operation is not valid: network 'default' is not active  error: Failed to start domain lamp error: Requested operation is not valid: network 'default' is not active  error: Failed to start domain libreoffice error: Requested operation is not valid: network 'default' is not active  error: Failed to start domain mail error: Requested operation is not valid: network 'default' is not active  error: Failed to start domain pad error: Cannot access storage file '/var/lib/libvirt/main/pad.qcow2' (as uid:64055, gid:64055): Au cun fichier ou dossier de ce type  error: Failed to start domain pouet error: Cannot access storage file '/var/lib/libvirt/main/pouet.qcow2' (as uid:64055, gid:64055): Aucun fichier ou dossier de ce type  error: Failed to start domain sympa</pre>			

```
error: Requested operation is not valid: network 'default' is not active
```

```
=(^--^)=root@coon:/etc/libvirt/qemu# virsh list
```

```
Id      Name                               State
```

Deuxième boot (nominal) :

```
cpm@ocmstar (23:39:45) ~ 10 > sshapril root@coon.chapril.org
```

```
Linux coon.chapril.org 4.9.0-8-amd64 #1 SMP Debian 4.9.144-3 (2019-02-02) x86_64
```

The programs included with the Debian GNU/Linux system are free software;  
the exact distribution terms for each program are described in the  
individual files in /usr/share/doc/\*/copyright.

Debian GNU/Linux comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY, to the extent  
permitted by applicable law.

```
Last login: Mon Feb 18 23:32:38 2019 from 2a01:e35:2fb3:320:8b1:655c:53ff:a404
```

```
=(^--^)=root@coon:~# drbdadm primary coon
```

```
=(^--^)=root@coon:~# mount /var/lib/libvirt/coon
```

```
=(^--^)=root@coon:~# cd /etc/libvirt/qemu
```

```
=(^--^)=root@coon:/etc/libvirt/qemu# for host in $(ls *xml | sed -e 's/.xml//g'| grep -v modele) ;  
do virsh start $host ; done
```

```
error: Failed to start domain admin
```

```
error: Cannot access storage file '/var/lib/libvirt/maine/admin.qcow2' (as uid:64055, gid:64055):  
Aucun fichier ou dossier de ce type
```

```
error: Failed to start domain bastion
```

```
error: Cannot access storage file '/var/lib/libvirt/maine/bastion.qcow2' (as uid:64055, gid:64055)  
: Aucun fichier ou dossier de ce type
```

```
Domain dns started
```

```
Domain lamp started
```

```
Domain libreoffice started
```

```
Domain mail started
```

```
error: Failed to start domain pad
```

```
error: Cannot access storage file '/var/lib/libvirt/maine/pad.qcow2' (as uid:64055, gid:64055): Au  
cun fichier ou dossier de ce type
```

```
error: Failed to start domain pouet
```

```
error: Cannot access storage file '/var/lib/libvirt/maine/pouet.qcow2' (as uid:64055, gid:64055):  
Aucun fichier ou dossier de ce type
```

```
Domain sympa started
```

#### **Demandes liées:**

Lié à Infra Chapril - Anomalie #4601: Redémarrage difficile des vm coon

Fermé

15/07/2020

#### **Historique**

##### **#1 - 19/02/2019 09:04 - Quentin Gibeaux**

Quand ça a planté, as-tu pensé à vérifier que le serveur avait fini de démarrer ? (Genre journalctl -f)

##### **#2 - 19/02/2019 12:02 - Christian P. Momon**

- Statut changé de Nouveau à En cours de traitement

- Assigné à mis à Christian P. Momon

Je confirme n'avoir pas regardé. Je le ferai la prochaine fois.

##### **#3 - 27/02/2019 21:28 - Christian P. Momon**

- Statut changé de *En cours de traitement* à *Attente d'information*

**#4 - 17/06/2019 10:19 - Quentin Gibeaux**

Autre astuce : `systemctl status`

Ça affiche

```
State: running
```

, quand c'est fini de booter.

**#5 - 17/06/2019 10:50 - Christian P. Momon**

Bien vu. Jusqu'ici je vérifiais dans les logs système la présence de « Startup » :

```
Jun  7 02:00:09 adl systemd[1]: Startup finished in 12.319s (kernel) + 2min 5.151s (userspace) = 2min 17.470s.
```

Du coup, c'est encore plus facile avec le status :D

**#6 - 17/06/2019 10:54 - Christian P. Momon**

- Statut changé de *Attente d'information* à *Résolu*

Bilan après 4 mois en faisant attention à attendre la fin du démarrage du système avant de faire des actions : le problème n'est plus rencontré.

En conséquence, fermeture du ticket.

**#7 - 11/01/2020 05:54 - Christian P. Momon**

- *Projet changé de Chapril à Infra Chapril*

- *Statut changé de Résolu à Fermé*

**#8 - 15/07/2020 16:41 - Christian P. Momon**

- *Lié à Anomalie #4601: Redémarrage difficile des vm coon ajouté*