

## eoie-ltsp-server - Tâche #18947

Scénario # 17484 (Terminé (Sprint)): Pouvoir créer des images embarquées différentes pendant et après instance

### Déplacer le swap nbd de /tmp vers /opt/nbd-swap

01/02/2017 13:25 - Laurent Flori

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	13/10/2016
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	Laurent Flori	<b>% réalisé:</b>	100%
<b>Version cible:</b>	sprint 2017 4-6 Equipe MENSUR	<b>Temps estimé:</b>	2.00 heures
		<b>Temps passé:</b>	2.50 heures
<b>Description</b>			
Le swap nbd est actif par défaut et les fichiers de swap sont stockés dans /tmp sur le serveur. Avec bcp de clients simultanés, /tmp peut se remplir vite			

#### Révisions associées

##### Révision 54a48729 - 01/02/2017 13:26 - Laurent Flori

Déplacement du swap nbd de /tmp vers /opt/nbd-swap

ref: #18947 @1h30

##### Révision b9315211 - 01/02/2017 13:30 - Laurent Flori

Prise en compte du fichier swap.conf de nbd-server

ref: #18947

##### Révision 3732bbaa - 01/02/2017 14:14 - Laurent Flori

Création du répertoire /opt/nbd-swap avec les bonnes permissions

ref: #18947

#### Historique

##### #1 - 01/02/2017 13:27 - Laurent Flori

- Statut changé de Nouveau à En cours

##### #2 - 01/02/2017 14:16 - Laurent Flori

- Restant à faire (heures) changé de 2.0 à 0.25

##### #3 - 02/02/2017 09:37 - Scrum Master

- Statut changé de En cours à Résolu

##### #4 - 03/02/2017 10:46 - Gérald Schwartzmann

Édition de /etc/nbd-server/conf.d/swap.conf

```
[swap]
exportname = /tmp/nbd-swap/%s
prerun = nbdsuapd %s
postrun = rm -f %s
authfile = /etc/ltsp/nbd-server.allow
```

```
root@clair:~# apt-cache policy eole-libsftpd-server
eole-libsftpd-server:
  Installé : 2.6.1-22
```

#### #5 - 03/02/2017 10:48 - Gérald Schwartzmann

```
root@clair:~# Query-Auto -D
 Mise à jour le vendredi 03 février 2017 10:47:52
```

```
eole-libsftpd-server (2.6.1-26) (root)
eole-libsftpd-server-pkg (2.6.1-26) (root)
```

#### #6 - 03/02/2017 10:51 - Gérald Schwartzmann

- % réalisé changé de 0 à 100

- Restant à faire (heures) changé de 0.25 à 0.0

#### #7 - 03/02/2017 11:07 - Gérald Schwartzmann

Le fichier swap n'est dans /opt/nbd-swap/ qu'après avoir redémarré le service nbd-server

```
root@clair:~# ll /opt/nbd-swap/
total 12
drwxr-xr-x 2 nbd nbd      4096 févr.  3 11:01 ./
drwxr-xr-x 5 root root    4096 févr.  3 10:49 ../
root@clair:~#
```

```
root@clair:~# service nbd-server restart
```

```
root@clair:~# ll /opt/nbd-swap/
total 12
drwxr-xr-x 2 nbd nbd      4096 févr.  3 11:01 ./
drwxr-xr-x 5 root root    4096 févr.  3 10:49 ../
-rw----- 1 nbd nbd  536870912 févr.  3 11:01 10.1.2.55
root@clair:~#
```

C'est fonctionnel en l'état nbd-server mais gênant pour un utilisateur qui passerait de la version 2.6.0 à la version 2.6.1.  
Il faut soit :

- redémarrer systématiquement le service après reconfigure
- documenter le contournement

**#8 - 03/02/2017 11:07 - Gérald Schwartzmann**

- Statut changé de Résolu à En cours

- Restant à faire (heures) changé de 0.0 à 2.0

**#9 - 03/02/2017 15:13 - Gérald Schwartzmann**

- Restant à faire (heures) changé de 2.0 à 0.0

**#10 - 06/02/2017 10:56 - Gérald Schwartzmann**

- Statut changé de En cours à Fermé