

Distribution EOLE - Tâche #37305

Scénario # 37182 (Terminé (Sprint)): Upgrade-Auto H py 2.9 → 2.10

Déterminer comment mettre à disposition les "migrations" pour passer de opennebula 6.6   6.10

27/01/2026 11:17 - Benjamin Bohard

Statut:	Fermé	Début:	24/02/2026
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné �:	Daniel Dehennin	% réalisé:	100%
Version cible:	Livraison Cadoles - MEN 31/10/2025 (40)	Temps estimé:	0.00 heure
		Temps passé:	0.00 heure
Description			

Historique

#1 - 06/02/2026 09:28 - Daniel Dehennin

- Assigné à mis à Daniel Dehennin

J'ai demandé à OpenNebula si nous pouvions intégrer le paquet de migration 6.10 dans nos dépôts.

#2 - 24/02/2026 16:00 - Daniel Dehennin

- Statut changé de Nouveau   En cours

- Début mis à 24/02/2026

#3 - 24/02/2026 16:01 - Daniel Dehennin

- Statut changé de En cours à Résolu

- % réalisé changé de 0 à 100

Le paquet **opennebula-migration-community** est intégré jusqu'en candidat non annoncé :

```
$ reprepro ls opennebula-migration-community
opennebula-migration-community | 6.10.0-1 | eole-2.10-unstable | amd64
opennebula-migration-community | 6.10.0-1 | eole-2.10-testing | amd64
opennebula-migration-community | 6.10.0-1 | eole-2.10.0-proposed-updates | amd64
```

#4 - 24/02/2026 16:16 - Joël Cuissinat

- Tâche parente mis à #37182

#5 - 05/03/2026 16:44 - Benjamin Bohard

La procédure d'Upgrade-Auto du module H py en mode HA ne m'a pas semblé cohérente avec ce qui est décrit dans la documentation d'Opennebula.

Il semble nécessaire de disposer de la version migrée de la base de données avant de procéder à l'instance du leader. Afin de pouvoir diffuser cette version migrée sur les autres nœuds et les préparer avant que le leader ne tente de reprendre contact avec les autres.

J'ai encore un gros doute sur le bon ordonnancement des différentes instances entre leader et followers (peut-être même n'est pas envisageable et vaut-il mieux réinstaller les followers pour pouvoir les instancier sans qu'ils cherchent à récupérer le contact avec les autres nœuds).

Dans tous les cas, je n'ai pas pu valider la première étape de mise à jour de la base de données en post-upgrade dans la mesure où les dépôts eole utilisés à ce stade ne contiennent pas le paquet nécessaire.

```
# cat /etc/apt/sources.list.d/third-party.sources
Types: deb
URIs: http://test-eole.ac-dijon.fr/eole
Suites: eole-2.10.0 eole-2.10.0-security eole-2.10.0-updates
Components: main cloud
```

#6 - 06/03/2026 08:32 - Daniel Dehennin

J'ai mis le paquet en **-updates** sur **test-eole.ac-dijon.fr**

```
$ reprepro ls opennebula-migration-community
opennebula-migration-community | 6.10.0-1 | eole-2.10-unstable | amd64
opennebula-migration-community | 6.10.0-1 | eole-2.10-testing | amd64
opennebula-migration-community | 6.10.0-1 | eole-2.10.0-updates | amd64
opennebula-migration-community | 6.10.0-1 | eole-2.10.0-proposed-updates | amd64
```

#7 - 09/03/2026 14:19 - Benjamin Bohard

Il y a un problème avec le paquet proposé :

```
# dpkg -L opennebula-migration-community
/.
/usr
/usr/lib
/usr/lib/one
/usr/lib/one/ruby
/usr/lib/one/ruby/onedb
/usr/lib/one/ruby/onedb/local
/usr/lib/one/ruby/onedb/local/6.8.0_to_6.10.0.rbm
/usr/lib/one/ruby/onedb/shared
/usr/lib/one/ruby/onedb/shared/6.8.0_to_6.10.0.rbm
/usr/share
/usr/share/doc
/usr/share/doc/opennebula-migration-community
/usr/share/doc/opennebula-migration-community/changelog.Debian.gz
/usr/share/doc/opennebula-migration-community/copyright
```

Nous partons de la version 6.6.0 et la procédure ne peut pas être menée faute de fichiers pour passer de la 6.6.0 à la 6.8.0.

#8 - 09/03/2026 15:15 - Daniel Dehennin

- Statut changé de Résolu à En cours
- % réalisé changé de 100 à 0

Ha ben dans ce cas il va falloir faire un paquet nous même...

#9 - 09/03/2026 15:39 - Daniel Dehennin

- Statut changé de En cours à Résolu
- % réalisé changé de 0 à 100

J'ai refait le paquet à la main à coup de `dpkg-deb -R / dpkg-deb -b`

```
drwxr-xr-x root/root      0 2026-03-09 15:28 ./
drwxr-xr-x root/root      0 2024-08-28 01:10 ./usr/
drwxr-xr-x root/root      0 2024-08-28 01:10 ./usr/lib/
drwxr-xr-x root/root      0 2024-08-28 01:10 ./usr/lib/one/
drwxr-xr-x root/root      0 2024-08-28 01:10 ./usr/lib/one/ruby/
drwxr-xr-x root/root      0 2024-08-28 01:10 ./usr/lib/one/ruby/onedb/
drwxr-xr-x root/root      0 2026-03-09 15:32 ./usr/lib/one/ruby/onedb/local/
-rw-r--r-- root/root    8159 2026-03-09 15:30 ./usr/lib/one/ruby/onedb/local/6.6.0_to_6.8.0.rb
-rw-r--r-- root/root    6145 2026-03-09 15:30 ./usr/lib/one/ruby/onedb/local/6.8.0_to_6.10.0.rb
drwxr-xr-x root/root      0 2026-03-09 15:32 ./usr/lib/one/ruby/onedb/shared/
-rw-r--r-- root/root    1436 2026-03-09 15:31 ./usr/lib/one/ruby/onedb/shared/6.6.0_to_6.8.0.rb
-rw-r--r-- root/root    1438 2026-03-09 15:31 ./usr/lib/one/ruby/onedb/shared/6.8.0_to_6.10.0.rb
drwxr-xr-x root/root      0 2024-08-28 01:10 ./usr/share/
drwxr-xr-x root/root      0 2024-08-28 01:10 ./usr/share/doc/
drwxr-xr-x root/root      0 2024-08-28 01:10 ./usr/share/doc/opennebula-migration-community/
-rw-r--r-- root/root     160 2024-08-28 01:10 ./usr/share/doc/opennebula-migration-community/changelog.Debian.gz
-rw-r--r-- root/root    9230 2024-08-28 01:10 ./usr/share/doc/opennebula-migration-community/copyright
```

Il a remplacé le paquet existant :

```
opennebula-migration-community | 6.10.0-1 |          eole-2.10-unstable | amd64
opennebula-migration-community | 6.10.0-1 |          eole-2.10-testing  | amd64
opennebula-migration-community | 6.10.0-1 |          eole-2.10.0-updates  | amd64
opennebula-migration-community | 6.10.0-1 | eole-2.10.0-proposed-updates | amd64
```

#10 - 12/03/2026 11:02 - Joël Cuissinat

- Statut changé de Résolu à Fermé

- Restant à faire (heures) mis à 0.0