

## creole - Tâche #21676

Scénario # 21026 (Terminé (Sprint)): Upgrade-Auto devrait tester la présence de pilotes compilés (DKMS) avant de commencer

### Écrire le code permettant de gérer les dkms lors de la migration

11/10/2017 14:52 - Gérald Schwartzmann

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	11/10/2017
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	Laurent Flori	<b>% réalisé:</b>	100%
<b>Version cible:</b>	sprint 2017 40-42 Equipe MENSUR	<b>Temps estimé:</b>	6.00 heures
		<b>Temps passé:</b>	3.25 heures
<b>Description</b>			
Faire un exit si dkms trouvé, c'est à l'utilisateur de gérer les modules.			
Le code peut être exécuté :			
<ul style="list-style-type: none"><li>• au début de l'upgrade-auto</li><li>• fait en test en preupgrade au début de l'upgrade-auto fait en test en preupgrade S'inspirer ou pas du code du MTES : <a href="#">#21541</a></li></ul>			
<b>Demandes liées:</b>			
Lié à creole - Tâche #21541: Récupérer le code mis en place pour EOLE 2.3 au ...		<b>Fermé</b>	<b>02/10/2017</b>

#### Révisions associées

##### Révision 0cdba34a - 11/10/2017 15:26 - Laurent Flori

Upgrade-Auto should not be possible if dkms in use

ref: #21676

##### Révision bdbca96d - 11/10/2017 15:46 - Laurent Flori

Removing typo in shebang

ref: #21676

#### Historique

##### #1 - 11/10/2017 14:53 - Gérald Schwartzmann

- Description mis à jour

##### #2 - 11/10/2017 14:54 - Gérald Schwartzmann

- Lié à Tâche #21541: Récupérer le code mis en place pour EOLE 2.3 au MTES ajouté

##### #3 - 11/10/2017 15:04 - Laurent Flori

- Statut changé de Nouveau à En cours

##### #4 - 11/10/2017 15:04 - Laurent Flori

- Assigné à mis à Laurent Flori

##### #5 - 11/10/2017 15:10 - Laurent Flori

- Statut changé de En cours à Nouveau

- Assigné à Laurent Flori supprimé

Je propose de faire un script pre-upgrade/00-check-dkms:

```
#!/bin/bash
. /usr/lib/eole/ihm.sh

DKMS=`which dkms`

if ! [ -z $DKMS ];then
    EchoRouge "DKMS installé, la procédure va s'arreter"
    #liste les modules dkms installés
    $DKMS status
    #Nettoyage après erreur
    rm -rf /tmp/Upgrade-Auto/
    exit 1
fi

exit 0
```

La procédure d'Upgrade échoue très rapidement en listant les modules dkms en cours

```
root@eolebase:~# Upgrade-Auto
Ce script va effectuer la migration vers une nouvelle version de la distribution
Les modifications ne sont pas réversibles
-----
Copie des scripts de migration
-----
Vérification du système
-----
DKMS installé, la procédure va s'arreter
bbswitch, 0.7, 4.4.0-97-generic, x86_64: installed
```

**#6 - 11/10/2017 15:10 - Laurent Flori**

- Assigné à mis à Laurent Flori

**#7 - 11/10/2017 15:12 - Laurent Flori**

Pour tester on peut installer un module DKMS qui ne sert à rien:

```
apt-eole install bbswitch-dkms
```

puis lancer Upgrade-Auto

**#8 - 11/10/2017 15:15 - Laurent Flori**

- Statut changé de Nouveau à En cours

**#9 - 11/10/2017 15:31 - Laurent Flori**

- Restant à faire (heures) changé de 6.0 à 1.0

**#10 - 16/10/2017 10:49 - Joël Cuissinat**

- % réalisé changé de 0 à 100

OK pour moi.

**#11 - 16/10/2017 15:04 - Joël Cuissinat**

- Statut changé de En cours à Résolu

**#12 - 16/10/2017 15:05 - Joël Cuissinat**

- Restant à faire (heures) changé de 1.0 à 0.0

**#13 - 16/10/2017 16:26 - Joël Cuissinat**

- Statut changé de Résolu à Fermé