

## BiJoe - Development #16804

### debian : fournir un fichier de service systemd

10 juin 2017 12:03 - Frédéric Péters

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	10 juin 2017
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	Paul Marillonnet	<b>% réalisé:</b>	0%
<b>Catégorie:</b>		<b>Temps estimé:</b>	0:00 heure
<b>Version cible:</b>		<b>Planning:</b>	
<b>Patch proposed:</b>	Oui		
<b>Description</b>			
Comme ailleurs.			
(mais attention, pas comme ailleurs bijoe a une commande "update" à son script init.d qui fait les migrations et le collectstatic)			

#### Révisions associées

##### Révision cd140d19 - 14 mars 2018 09:35 - Paul Marillonnet

debian: add systemd service file (#16804)

#### Historique

##### #2 - 18 décembre 2017 15:03 - Paul Marillonnet

Frédéric Péters a écrit :

(mais attention, pas comme ailleurs bijoe a une commande "update" à son script init.d qui fait les migrations et le collectstatic)

Avec systemd on perd cette possibilité, non ? Est-ce qu'à la place on ajoute la prise en charge du update dans la commande exécutée au démarrage du service ?

##### #3 - 18 décembre 2017 15:13 - Frédéric Péters

Avec systemd on perd cette possibilité, non ? Est-ce qu'à la place on ajoute la prise en charge du update dans la commande exécutée au démarrage du service ?

Pour moi c'est en effet l'occasion de faire comme les autres modules.

##### #4 - 18 décembre 2017 15:38 - Benjamin Dauvergne

Les restart sont vraiment coûteux avec un update au milieu, j'étais plus à l'aise sur un update sur le postinst et à la rigueur ajouter une commande update dans hobo.agent.common qui face migrate\_schemas + collectstatic -l pour les cas où il faut reprendre tout ça à la main.

##### #5 - 18 décembre 2017 17:51 - Paul Marillonnet

- Fichier 0001-WIP-debian-systemd-service-file-16804.patch ajouté

- Patch proposed changé de Non à Oui

Benj tu verrais un fichier systemd minimal (comme dans le patch WIP) et la commande update irait ailleurs ?  
Et donc conserver la fonctionnalité update dans le postinst, sans recours au script sysv-init ?

Même si c'est coûteux, c'est pas le rôle du restart de prendre en charge ça ?

##### #6 - 18 décembre 2017 21:28 - Benjamin Dauvergne

Et bien pour moi non, mais si la majorité valide je ne m'y opposerai pas, quand t'es en stress attendre que 30 tenants se migre je trouve ça chiant, bon sur bijoe je reconnais qu'il n'y a jamais de stress, mais sur authentic ça me ferait un peu chier.

##### #7 - 18 décembre 2017 21:28 - Benjamin Dauvergne

Donc va pour le update dans le restart pour bijoe.

**#8 - 20 décembre 2017 11:20 - Paul Marillonnet**

- Fichier 0001-WIP-debian-systemd-service-file-16804.patch ajouté

Donc dans l'idée quelque chose comme ça ? (ajout de deux directives ExecStartPre dans le fichier de service)

**#9 - 20 décembre 2017 11:24 - Benjamin Dauvergne**

- Statut changé de Nouveau à Information nécessaire

- Assigné à mis à Christophe Siraut

Christophe tu peux donner ton avis là dessus je ne m'y connais pas en systemd.

**#10 - 20 décembre 2017 11:33 - Frédéric Péters**

Dans les autres modules, genre combo, c'est presque ça, on a comme différence qu'on ne passe pas par des liens symboliques :

```
ExecStartPre=/usr/bin/combo-manage migrate_schemas --noinput
ExecStartPre=/usr/bin/combo-manage collectstatic --noinput
ExecStart=/usr/bin/gunicorn \
...
```

**#11 - 20 décembre 2017 11:39 - Paul Marillonnet**

(Et ignorer les erreurs pour l'opération de collectstatic (préfixe '-') ?)

**#12 - 20 décembre 2017 11:50 - Frédéric Péters**

(Et ignorer les erreurs pour l'opération de collectstatic (préfixe '-') ?)

Il y a des situations d'erreur connues et "légitimes" ? Comme ça je dirais que non et donc qu'il ne faut rien ignorer.

**#13 - 20 décembre 2017 13:20 - Christophe Siraut**

je pense qu'il faut rajouter dh-systemd aux Build-depends

**#14 - 20 décembre 2017 13:21 - Christophe Siraut**

Christophe Siraut a écrit :

je pense qu'il faut rajouter dh-systemd aux Build-depends

<https://wiki.debian.org/Teams/pkg-systemd/Packaging>

**#15 - 08 janvier 2018 14:05 - Paul Marillonnet**

- Fichier 0001-WIP-debian-systemd-service-file-16804.patch ajouté

Christophe Siraut a écrit :

je pense qu'il faut rajouter dh-systemd aux Build-depends

Et donc ajouter --with systemd à la cible par défaut dans debian/rules, non ?

Nouveau patch, avec prise en compte de vos remarques Frédéric et Christophe.

**#16 - 18 janvier 2018 18:39 - Christophe Siraut**

- Assigné à changé de Christophe Siraut à Paul Marillonnet

Ton patch me semble bien, mais je ne l'ai pas testé (et je ne suis pas encore un spécialiste de systemd).

**#17 - 18 janvier 2018 19:23 - Thomas Noël**

Modifier le message de commit : « debian: add systemd service file ([#16804](#)) »

Puis ack.

#### #18 - 14 mars 2018 09:37 - Paul Marillonnet

```
commit cd140d19cccae5f2ed6ae4ae75983cd18a6a5ac5 (HEAD -> master, origin/master, origin/HEAD)
```

```
Author: Paul Marillonnet <pmarillonnet@entrouvert.com>
```

```
Date: Mon Dec 18 17:40:09 2017 +0100
```

```
debian: add systemd service file (#16804)
```

#### #19 - 14 mars 2018 10:26 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Information nécessaire à Résolu (à déployer)

#### #20 - 01 juin 2018 15:12 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Résolu (à déployer) à Fermé

#### Fichiers

---

0001-WIP-debian-systemd-service-file-16804.patch	1,48 ko	18 décembre 2017	Paul Marillonnet
0001-WIP-debian-systemd-service-file-16804.patch	1,6 ko	20 décembre 2017	Paul Marillonnet
0001-WIP-debian-systemd-service-file-16804.patch	2,46 ko	08 janvier 2018	Paul Marillonnet