

Chrono - Development #16527

Passer à uwsgi

27 mai 2017 19:23 - Frédéric Péters

Statut: Fermé	Début: 27 mai 2017
Priorité: Bas	Echéance:
Assigné à:	% réalisé: 0%
Catégorie:	Temps estimé: 0:00 heure
Version cible:	Planning:
Patch proposed: Oui	
Description Cf #8910 pour l'origine, et j'y notais : Pour avancer là-dessus, à mon sens, peu importe l'application, ce qu'il faut c'est laisser le nginx comme il est, et modifier l'init.d de l'application pour qu'elle soit servie en utilisant uwsgi. Cela fait pour une application, patch relu et validé, hop on installe le paquet en dev, on voit comment ça tourne, etc. Profitant du passage à systemd, voici un patch, totalement compatible avec la configuration nginx actuelle (i.e. utilisation d'http pour le transport plutôt que le protocole uwsgi spécifique). (ça dépend de #16525 dans django-mellon) (cela est mis en place en test sur chrono.dev)	
Demandes liées: Bloqué par django-mellon - Bug #16525: utiliser request.META['HTTP_HOST'] plu... Fermé 27 mai 2017	

Révisions associées

Révision 96f55405 - 19 décembre 2018 15:24 - Frédéric Péters

debian: use uwsgi to serve app (#16527)

Historique

#1 - 27 mai 2017 19:23 - Frédéric Péters

- Bloqué par Bug #16525: utiliser request.META['HTTP_HOST'] plutôt que 'SERVER_NAME' ajouté

#3 - 27 mai 2017 19:24 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-debian-use-uwsgi-to-serve-app-16527.patch ajouté

- Statut changé de Nouveau à En cours

- Patch proposed changé de Non à Oui

#4 - 28 mai 2017 00:13 - Thomas Noël

Y'a deux fois KillSignal=SIGQUIT, pour le reste ça me semble bien confirme aux docs que j'ai lues sur uwsgi/systemd/django.

J'ai un doute sur harakiri qui pourrait apparemment couper une connexion lors de l'upload d'un doc qui prendrait plus de 30s (mais chui pas sûr sûr).

#6 - 07 octobre 2017 12:43 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-debian-use-uwsgi-to-serve-app-16527.patch ajouté

Nouvelle version du patch pour passer par un fichier .ini comme dans wcs [#18525](#).

#7 - 07 octobre 2017 15:15 - Thomas Noël

endif = t'as pas honte ? Bon, OK quand même.

#8 - 08 octobre 2017 17:38 - Thomas Noël

non-ack :

/usr/bin/uwsgi --init /etc/%p/uwsgi.ini est faux, à remplacer par /usr/bin/uwsgi --ini /etc/%p/uwsgi.ini (cf mon erreur sur [#18525](#))

#9 - 24 novembre 2017 15:29 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-debian-use-uwsgi-to-serve-app-16527.patch ajouté

Actualisation du patch avec notamment des adaptations au script init.d. (pas testées)

#10 - 24 novembre 2017 16:10 - Thomas Noël

Je préférerais déjà harakiri = 120 comme sur wcs (voir plus) pour de potentielles requêtes longues sur l'API. Disons pour que uwsgi ne soit pas le pilote des kill sauf en dernière extrémité.

#11 - 19 décembre 2018 14:29 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-debian-use-uwsgi-to-serve-app-16527.patch ajouté

- Statut changé de *En cours* à *Solution proposée*

#12 - 19 décembre 2018 14:47 - Benjamin Dauvergne

Ack.

#13 - 19 décembre 2018 14:50 - Emmanuel Cazenave

Peut-être quelque chose qui m'échappe mais j'ai l'impression qu'on aura pas de logs dans uwsgi quand ce sera lancé par systemd (je vois rien qui lui indique où loguer dans debian/chrono.service et dans debian/uwsgi.ini).

#14 - 19 décembre 2018 15:23 - Frédéric Péters

Peut-être quelque chose qui m'échappe mais j'ai l'impression qu'on aura pas de logs dans uwsgi quand ce sera lancé par systemd (je vois rien qui lui indique où loguer dans debian/chrono.service et dans debian/uwsgi.ini).

Ça sort sur les sorties standards et c'est attrapé par systemd/journald.

#15 - 19 décembre 2018 15:27 - Frédéric Péters

- Statut changé de *Solution proposée* à *Résolu (à déployer)*

```
commit 96f55405acc109cfd00fd8a2cf47a4b37ca1b4f5
Author: Frédéric Péters <fpeters@entrouvert.com>
Date: Sat May 27 19:19:03 2017 +0200
```

```
debian: use uwsgi to serve app (#16527)
```

#16 - 23 décembre 2018 15:28 - Frédéric Péters

- Statut changé de *Résolu (à déployer)* à *Solution déployée*

Fichiers

0001-debian-use-uwsgi-to-serve-app-16527.patch	1,96 ko	27 mai 2017	Frédéric Péters
0001-debian-use-uwsgi-to-serve-app-16527.patch	2,64 ko	07 octobre 2017	Frédéric Péters
0001-debian-use-uwsgi-to-serve-app-16527.patch	5,62 ko	24 novembre 2017	Frédéric Péters
0001-debian-use-uwsgi-to-serve-app-16527.patch	5,6 ko	19 décembre 2018	Frédéric Péters