

Hobo - Development #9932

Cache paresseux de package_version

10 février 2016 09:55 - Benjamin Dauvergne

Statut:	Fermé	Début:	10 février 2016
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Benjamin Dauvergne	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	
Patch proposed:	Oui		
Description			
Demandes liées:			
Lié à Hobo - Development #9821: Accélérer le traitement des notifications		Fermé	01 février 2016
Lié à Combo - Development #14621: ne pas se contenter du cache paresseux des ...		Fermé	16 janvier 2017

Révisions associées

Révision 35bfd91 - 19 janvier 2017 16:44 - Frédéric Péters

misc: isolate statics_hash in its own context processor (#9932)

The benefit is to delay loading packages versions until they are required.

Historique

#1 - 10 février 2016 09:56 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-cache-package-version-lazily-fixes-9932.patch ajouté

- Patch proposed changé de Non à Oui

#2 - 10 février 2016 09:57 - Benjamin Dauvergne

- Lié à Development #9821: Accélérer le traitement des notifications ajouté

#3 - 10 février 2016 12:14 - Frédéric Péters

En fait ça n'a pas été fait comme ça parce qu'on ne veut pas non plus pénaliser la première requête. Ce qu'il faudrait c'est du code exécuté au démarrage mais pas pour les commandes de management (et j'écris ça sans être trop sûr de la possibilité, évidemment).

#4 - 10 février 2016 13:04 - Frédéric Péters

À réfléchir ici je me dis que ce code (ou en tout cas l'appel au code de mise en cache des versions) pourrait se faire dans le wsgi.py. Non ?

#5 - 10 février 2016 13:33 - Benjamin Dauvergne

Frédéric Péters a écrit :

En fait ça n'a pas été fait comme ça parce qu'on ne veut pas non plus pénaliser la première requête. Ce qu'il faudrait c'est du code exécuté au démarrage mais pas pour les commandes de management (et j'écris ça sans être trop sûr de la possibilité, évidemment).

Tu dis toi même que ça ne prend qu'1s, c'est quoi l'intérêt de gagner cette seconde sur la première requête après le lancement d'1 worker unicorn ?

#6 - 10 février 2016 13:41 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-cache-package-version-lazily-fixes-9932.patch ajouté

Frédéric Péters a écrit :

À réfléchir ici je me dis que ce code (ou en tout cas l'appel au code de mise en cache des versions) pourrait se faire dans le wsgi.py. Non ?

#7 - 10 février 2016 13:42 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-cache-package-version-lazily-fixes-9932.patch ajouté

Erreur self -> cls

#8 - 10 février 2016 13:44 - Frédéric Péters

Tant qu'à pouvoir éviter le risque d'une requête lente à un client, je préfère.

#9 - 11 février 2016 09:38 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-cache-package-version-lazily-fixes-9932.patch ajouté

Le dernier patch n'était pas le bon.

#10 - 16 janvier 2017 13:52 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-misc-lazy-load-package-versions-9932.patch ajouté

J'ai réfléchi à nouveau à ça (suite à [#14616](#)) et ma conclusion du jour c'est qu'on peut en fait avoir un cache paresseux pour toutes les applications sauf combo (où les informations de versions sont utilisées pour toutes les pages via `statics_hash`); et donc, ici, solution simple. Et dans combo un hack pour charger dès le début les versions.

#11 - 16 janvier 2017 13:56 - Frédéric Péters

- Lié à [Development #14621](#): ne pas se contenter du cache paresseux des versions ajouté

#12 - 16 janvier 2017 14:05 - Frédéric Péters

En fait ça ne suffit pas parce que `template_vars` est chargé par toutes les applications au moment des requêtes.

#13 - 16 janvier 2017 14:11 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-misc-isolate-statics_hash-in-its-own-context-process.patch ajouté

Déplacement du `statics_hash` dans son propre context processor, qui sera utilisé uniquement par combo.

#14 - 19 janvier 2017 16:40 - Thomas Noël

Ack

#15 - 19 janvier 2017 16:45 - Frédéric Péters

- Statut changé de Nouveau à Résolu (à déployer)

```
commit 35bfbd91db42fe34bdf4ef14fff50e8f55e43158
Author: Frédéric Péters <fpeters@entrouvert.com>
Date: Mon Jan 16 13:49:34 2017 +0100
```

```
misc: isolate statics_hash in its own context processor (#9932)
```

```
The benefit is to delay loading packages versions until they are
required.
```

#16 - 23 décembre 2018 16:05 - Frédéric Péters

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

Fichiers

0001-cache-package-version-lazily-fixes-9932.patch	4,99 ko	10 février 2016	Benjamin Dauvergne
0001-cache-package-version-lazily-fixes-9932.patch	3,78 ko	10 février 2016	Benjamin Dauvergne
0001-cache-package-version-lazily-fixes-9932.patch	3,78 ko	10 février 2016	Benjamin Dauvergne
0001-cache-package-version-lazily-fixes-9932.patch	3,92 ko	11 février 2016	Benjamin Dauvergne
0001-misc-lazy-load-package-versions-9932.patch	2,08 ko	16 janvier 2017	Frédéric Péters
0001-misc-isolate-statics_hash-in-its-own-context-process.patch	2,66 ko	16 janvier 2017	Frédéric Péters