

django-mellon - Bug #86451

Trace dans cached_db.SessionStore.load() (était: Passerelle pas bien recette)

01 février 2024 15:34 - Emmanuel Cazenave

Statut:	Fermé	Début:	01 février 2024
Priorité:	Haut	Echéance:	
Assigné à:	Benjamin Dauvergne	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposé:	Non		
Description			
De Guillaume sur la salon.			
je ne sais pas quel est le problème, sûrement lié a la montée de version bookworm. en tout cas j'ai arrêté passerelle sur les 2 front de test			

Révisions associées

Révision 244ca2ab - 01 février 2024 16:17 - Benjamin Dauvergne

misc: do not read not_on_or_after if session is not loaded (#86451)

Historique

#1 - 01 février 2024 15:35 - Emmanuel Cazenave

<https://sentry.entrouvert.org/entrouvert/publik/issues/121233/?query=is%3Aunresolved>
<https://sentry.entrouvert.org/entrouvert/publik/issues/121219/?query=is%3Aunresolved>

#2 - 01 février 2024 15:37 - Guillaume Baffoin

beaucoup d'erreur sur passerelle qui ressemble a ca :

```
févr. 01 15:21:26 front2 uwsgi/passerelle[2032270]: AttributeError: 'SessionStore' object has no attribute '_session_cache'
févr. 01 15:21:26 front2 uwsgi/passerelle[2032270]: During handling of the above exception, another exception occurred:
févr. 01 15:21:26 front2 uwsgi/passerelle[2032270]: Traceback (most recent call last):
févr. 01 15:21:26 front2 uwsgi/passerelle[2032270]:   File "/usr/lib/python3/dist-packages/django/contrib/sessions/backends/base.py", line 233, in _get_session
févr. 01 15:21:26 front2 uwsgi/passerelle[2032270]:     return self._session_cache
févr. 01 15:21:26 front2 uwsgi/passerelle[2032270]:     ^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^
```

#3 - 01 février 2024 15:38 - Emmanuel Cazenave

Vraisemblablement la mise à jour de mellon, qui s'est passé tranquille, et ça se met à péter quand je met à jour passerelle qui redémarre le service qui charge le dernier mellon :

```
Start-Date: 2024-02-01 12:14:41
Commandline: apt full-upgrade -y -o Dpkg::Options::=--force-confold
Requested-By: bdauvergne (1200)
Upgrade: python3-django-mellon:amd64 (1.48-1~eob120+1, 1.50-1~eob120+1)
End-Date: 2024-02-01 12:14:41
```

```
Start-Date: 2024-02-01 14:58:43
Commandline: apt full-upgrade -y -o Dpkg::Options::=--force-confold
Requested-By: ecazenave (1215)
Upgrade: python3-passerelle:amd64 (7.87-1~eob120+1, 7.88-1~eob120+1), passerelle:amd64 (7.87-1~eob120+1, 7.88-1~eob120+1)
End-Date: 2024-02-01 14:58:58
```

#4 - 01 février 2024 15:43 - Emmanuel Cazenave

C'est celui là qui casse je pense : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/django-mellon/commit/a17efc6f1b7dcfe692b7015688cd905be969b4c6>

#5 - 01 février 2024 15:51 - Robot Gitea

- Statut changé de Nouveau à En cours

- Assigné à changé de Guillaume Baffoin à Benjamin Dauvergne

Benjamin Dauvergne (bdauvergne) a ouvert une pull request sur Gitea concernant cette demande :

- URL : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/django-mellon/pulls/15>
- Titre : WIP: misc: simplify inheritance between session backend classes (#86451)
- Modifications : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/django-mellon/pulls/15/files>

#6 - 01 février 2024 15:52 - Guillaume Baffoin

downgrade temporaire de python3-django-mellon sur front1 et redémarrage de passerelle ==> RAS.

je laisse les devs trouver la vraie solution.

#7 - 01 février 2024 16:18 - Robot Gitea

- Statut changé de En cours à Solution proposée

#8 - 01 février 2024 16:23 - Benjamin Dauvergne

En fait la version mellon de session_backends.cached_db était cassée depuis un bail, elle utilisait en fait la version "db" simple du backend de session, là au passage j'ai corrigé ça et ça a cassé car en fait ça n'a jamais été testé avec la version "cached_db" qui quand elle lit de la base essaie de mettre en cache la session et appelle SessionStore.get_expiry_age() pour calculer le TTL du cache mais get_expiry_age() appelle get_session_not_on_or_after() qui essaie de lire dans self._session_cache qui n'existe pas encore.

La solution ici c'est de renvoyer None si self._session_cache n'existe pas (s'il n'existe pas c'est que la session est toute fraîche ou pas encore dans le cache, ou qu'on vient de passer d'un backend à l'autre, « session dans la db mais pas dans le cache »).

#9 - 01 février 2024 16:25 - Benjamin Dauvergne

- Projet changé de Admin système à django-mellon

#10 - 01 février 2024 16:26 - Benjamin Dauvergne

- Sujet changé de Passerelle pas bien recette à Trace dans cached_db.SessionStore.load() (était: Passerelle pas bien recette)

#11 - 01 février 2024 16:30 - Robot Gitea

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

Paul Marillonnet (pmarillonnet) a approuvé une pull request sur Gitea concernant cette demande :

- URL : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/django-mellon/pulls/15>

#12 - 01 février 2024 16:33 - Robot Gitea

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

Benjamin Dauvergne (bdauvergne) a mergé une pull request sur Gitea concernant cette demande :

- URL : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/django-mellon/pulls/15>
- Titre : misc: simplify inheritance between session backend classes (#86451)
- Modifications : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/django-mellon/pulls/15/files>

#13 - 01 février 2024 17:17 - Transition automatique

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

#14 - 07 avril 2024 04:42 - Transition automatique

Automatic expiration