

w.c.s. - Bug #23174

optimiser le calcul des demandes expirées

13 avril 2018 13:05 - Thomas Noël

Statut:	Fermé	Début:	13 avril 2018
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:		% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	
Patch proposed:	Oui		
Description			
Actuellement on charge toutes les demandes qui sont dans les workflows contenant au moins un saut avec expiration.			
C'est assez lourd sur des sites avec des expirations à 45 jours vers une anonymisation.			
Cf code est dans wcs/wf/jump.py::_apply_timeouts(publisher)			
En SQL on pourrait sans doute faire mieux, ne sélectionner que les formdata a priori concernés par le saut :			
<ul style="list-style-type: none">• déjà, ne prendre que les formdata qui sont dans les statuts contenant une expiration• et calculer la datetime limite (expiration minimale de l'ensemble des sauts du statut), et ne sélectionner que les formdata dont la last_update_time est plus vieux			
Demandes liées:			
Lié à w.c.s. - Development #23180: sql : changer le get_with_indexed_value po...		Fermé	13 avril 2018

Révisions associées

Révision a5fb918f - 17 avril 2018 10:45 - Frédéric Péters

workflow: only check expiration jumps on formdata with relevant status (#23174)

Historique

#2 - 13 avril 2018 13:41 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-workflow-only-check-expiration-jumps-on-formdata-wit.patch ajouté

- Statut changé de Nouveau à En cours

- Patch proposed changé de Non à Oui

Voilà pour le premier point, qui optimise aussi le fonctionnement hors SQL.

Pour l'autre point je verrais bien un ticket différent, ça demande plus de changements.

Aussi get_with_indexed_value récupère tous les objets, je ne sais pas combien ça peut être. (si c'est important ça pourrait être remplacé par un itérateur)

#3 - 13 avril 2018 15:28 - Thomas Noël

Frédéric Péters a écrit :

Voilà pour le premier point, qui optimise aussi le fonctionnement hors SQL.

Pour l'autre point je verrais bien un ticket différent, ça demande plus de changements.

Ok.

Aussi get_with_indexed_value récupère tous les objets, je ne sais pas combien ça peut être. (si c'est important ça pourrait être remplacé par un itérateur)

Effectivement le code actuel récupère et joue les formdata un par un, je serais plus à l'aise de transformer get_with_indexed_value en itérateur dans la foulée, oui. Peut-être faire aussi un ticket pour ça, ou l'inclure ici en tant que partie de l'optimisation.

#4 - 13 avril 2018 16:15 - Frédéric Péters

- Lié à Development #23180: sql : changer le get_with_indexed_value pour être un générateur ajouté

#5 - 17 avril 2018 10:36 - Thomas Noël

Maintenant qu'on a le générateur ([#23180](#)) : ack.

#6 - 17 avril 2018 10:46 - Frédéric Péters

- Statut changé de *En cours* à *Résolu* (à déployer)

```
commit a5fb918f856138665876c755b5a9f250360d3696
Author: Frédéric Péters <fpeters@entrouvert.com>
Date: Fri Apr 13 13:36:11 2018 +0200
```

```
workflow: only check expiration jumps on formdata with relevant status (#23174)
```

#7 - 23 décembre 2018 14:41 - Frédéric Péters

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

Fichiers

0001-workflow-only-check-expiration-jumps-on-formdata-wit.patch	3,57 ko	13 avril 2018	Frédéric Péters
---	---------	---------------	-----------------