

w.c.s. - Development #33643

date de référence "arrivée dans un statut terminal" pour les actions globales

03 juin 2019 18:45 - Frédéric Péters

Statut:	Fermé	Début:	03 juin 2019
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:		% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Oui		
Description			
Pour faire une action globale d'anonymisation qui serait n jours après l'arrivée dans un statut terminal, peu importe lequel, pour éviter de commencer par déplacer les demandes dans un statut d'anonymisation (où l'info "statut" est perdue), pour éviter aussi de devoir lister toutes les possibilités de statut terminal dans l'action.			
Demandes liées:			
Lié à w.c.s. - Development #25394: actions globales sur demandes terminées		Fermé	20 juillet 2018

Révisions associées

Révision 234cd799 - 03 juillet 2019 15:38 - Frédéric Péters

workflows: add possibility to trigger global actions on finalized data (#33643)

Révision a79a53d4 - 03 juillet 2019 15:59 - Frédéric Péters

tests: make sure all formdata are wiped in global timeout test (#33643)

Historique

#1 - 09 juin 2019 13:02 - Frédéric Péters

- Lié à Development #25394: actions globales sur demandes terminées ajouté

#3 - 30 juin 2019 15:54 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-workflows-add-possibility-to-trigger-global-actions-.patch ajouté

- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

- Patch proposed changé de Non à Oui

#4 - 02 juillet 2019 10:12 - Thomas Noël

Inquiétude habituelle sur les performances, parce que `data_class.select(iterator=True)` va tout parcourir, y compris les brouillons et les demandes anonymisées.

Je serais pour garder le parcours des demandes ouvertes quand aucun trigger n'est de type finalized.

Mais surtout : on risque d'avoir un usage du genre "quand la demande est en statut terminal, la mettre en statut finifini 10 jours plus tard"... et le statut "finifini" sera encore un statut terminal, et donc l'action s'y jouera encore 10 jours plus tard, indéfiniment. Je ne vois pas comment éviter ça, et ça me semble un problème.

#5 - 02 juillet 2019 10:18 - Frédéric Péters

Inquiétude habituelle sur les performances,

Ça m'irait qu'on commence à mesurer les choses, genre le temps d'exécution du cron.

Je serais pour garder le parcours des demandes ouvertes quand aucun trigger n'est de type finalized.

ok.

Mais surtout : on risque d'avoir un usage du genre "quand la demande est en statut terminal, la mettre en statut finifini 10 jours plus tard".. et le statut "finifini" sera encore un statut terminal, et donc l'action s'y jouera encore 10 jours plus tard, indéfiniment. Je ne vois pas comment éviter

ça, et ça me semble un problème.

Sur un statut, une action n'est jamais jouée qu'une fois (cf WorkflowGlobalActionTimeoutTriggerMarker).

#6 - 02 juillet 2019 10:44 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-workflows-add-possibility-to-trigger-global-actions-.patch ajouté

#7 - 02 juillet 2019 15:03 - Thomas Noël

Je pense qu'il faut aussi ajouter NotNull('anonymised') dans les critères, genre :

```
criteria = [NotEqual('status', 'draft'), NotNull('anonymised')]
```

#8 - 03 juillet 2019 10:37 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-workflows-add-possibility-to-trigger-global-actions-.patch ajouté

Voilà, avec Null('anonymised') (parce qu'on veut zapper ceux qui sont anonymisés, pas l'inverse).

#9 - 03 juillet 2019 12:00 - Thomas Noël

C'est ok.

J'aurais pu taquiner en disant que si on optimise pour "parcourir aussi les demandes finalisées", on aurait pu faire la réciproque pour éviter de parcourir les demandes en cours dans le cas où il n'y aurait que des actions globales déclenchées sur des statuts finaux. Mais on peut imaginer que ça sera assez rare, et qu'il n'y a en général pas beaucoup de demandes en cours.

Aussi, les actions sur base d'expression ne seront jamais déclenchées sur les demandes finalisées, peut-être un "hint" sur anchor_expression ("Ne sera calculé que pour les demandes actives") ?

#10 - 03 juillet 2019 12:21 - Thomas Noël

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

Je valide ainsi quand même, hein.

#11 - 03 juillet 2019 15:40 - Frédéric Péters

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

```
+ hint=_('This will only apply to open forms.'),
```

```
commit 234cd7999e74d0b9c8861663dafa9aa7c5d0da8b
Author: Frédéric Péters <fpeters@entrouvert.com>
Date: Sun Jun 30 15:53:31 2019 +0200
```

```
workflows: add possibility to trigger global actions on finalized data (#33643)
```

#12 - 03 juillet 2019 17:15 - Frédéric Péters

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

Fichiers

0001-workflows-add-possibility-to-trigger-global-actions-.patch	5,94 ko	30 juin 2019	Frédéric Péters
0001-workflows-add-possibility-to-trigger-global-actions-.patch	8,24 ko	02 juillet 2019	Frédéric Péters
0001-workflows-add-possibility-to-trigger-global-actions-.patch	8,27 ko	03 juillet 2019	Frédéric Péters