

w.c.s. - Bug #57426

les slugs des sources de données automatiques depuis Chrono ne sont pas "déterministes"

30 septembre 2021 01:29 - Thomas Noël

Statut:	Rejeté	Début:	30 septembre 2021
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:		% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Non		
Description			
Depuis deux Chrono ayant les mêmes agendas avec les mêmes slugs, on arrive à deux wcs avec des sources de données ayant des slug différents.			

Historique

#3 - 01 octobre 2021 20:05 - Benjamin Dauvergne

C'est déterministe, c'est juste que ça a changé entre le moment où les agenda ont été créés et maintenant. Avant on utilisait la génération automatique de slug, maintenant il est forcé depuis le slug dans chrono.

<https://git.entrouvert.org/wcs.git/commit/?h=f48199fa92549dddd89cdc9cbcef19aa97370032>

#5 - 02 octobre 2021 01:42 - Thomas Noël

- Statut changé de Nouveau à Rejeté

Benjamin Dauvergne a écrit :

C'est déterministe, c'est juste que ça a changé entre le moment où les agenda ont été créés et maintenant. Avant on utilisait la génération automatique de slug, maintenant il est forcé depuis le slug dans chrono.

Effectivement.. et en plus c'est moi qui avait parlé de ça ([#54889](#)) ! Notons que dans le cas qui m'intéresse sur le wcs de départ j'ai aussi des slug "xxx_1" suite à une résolution de conflit à un moment donné, ça ne sera pas repris non plus lors de la re-création sur le nouveau site (car il n'y aura pas de conflit).

Bref tout cela n'est pas très idéal... mais ça va être difficile de faire mieux, donc je rejette ce ticket qui est né d'un wcs de départ pré-54889 (et donc, en fait, impossible à migrer). Il faudrait imaginer que l'export des data_source exporte quand même les data_source Chrono et que l'import sache les gérer, c'est une autre affaire, loin de l'énoncé de ce ticket, que je rejette donc.

#6 - 02 octobre 2021 07:46 - Benjamin Dauvergne

Thomas Noël (congé → 11 octobre) a écrit :

Bref tout cela n'est pas très idéal... mais ça va être difficile de faire mieux, donc je rejette ce ticket qui est né d'un wcs de départ pré-54889 (et donc, en fait, impossible à migrer). Il faudrait imaginer que l'export des data_source exporte quand même les data_source Chrono et que l'import sache les gérer, c'est une autre affaire, loin de l'énoncé de ce ticket, que je rejette donc.

J'ai une règle perso à ce sujet qui n'a pas eu un gros succès pour l'instant avec toute le monde il me semble et que je ne n'ai pas appliqué uniformément, mais pour tout ce qui est "exportable/exporté" que ce soit via des web-service ou autre :

- en interne : utiliser un identifiant technique immuable local ou global comme référence partout (primary key ou uuid), jamais autre chose,
- à l'export : quand on exporte une référence ou l'objet lui-même, exporter uuid, jamais l'identifiant technique local, et une ou des clés naturelles (slug, name, url, whatever... plus il y en a mieux c'est) mais les clés naturelles sont localement toujours modifiables sans impact, elles servent juste d'indice pour la réconciliation, si on a du mal avec la réconciliation on peut toujours introduire de nouvelles clés naturelles pour arranger les choses.