BiJoe - Development #38596

Utiliser un slug plutôt qu'une url pour récupérer les données des visualisations

17 décembre 2019 17:31 - Valentin Deniaud

Statut:	Fermé	**Début:**	17 décembre 2019
Priorité:	Normal	**Echéance:**	
Assigné à:	Valentin Deniaud	**% réalisé:**	0%
Catégorie:		**Temps estimé:**	0:00 heure
Version cible:			
Patch proposed:	Oui	**Planning:**	Non

Description

Afin de permettre l'import/export (#30866) transparent entre recette et prod.

Actuellement, une visualisation stocke un identifiant qui permet d'aller chercher les données associées (récupérées par wcs-olap). Cet identifiant est l'url du tenant, il s'agit de le remplacer par son slug.

Une tentative a été effectuée dans #30859. Ça n'a jamais fonctionné (la variable new est globale au fichier alors qu'on parle d'une section de la config, donc on a sûrement à faire à une création du fichier vide, puis un remplissage lors d'un appel ultérieur).

Le miroir du ticket précédent dans olap (#30858) remplace l'url par le slug. D'où la nécessité de ne le faire que pour les nouveaux tenants, car sinon les anciennes visualisations qui se basent sur l'url ne fonctionneraient plus.

Ce ticket se propose de reprendre l'approche des deux précédents, pas juste en la faisant marcher mais en la modifiant, afin de ne pas devoir se limiter aux nouveaux tenants.

Pour cela :

1. Dans olap, ajouter un nouvel attribut 'slug' en plus de 'name' (plutôt que de remplacer)
2. Dans le deploy_specifics de bijoe, toujours ajouter 'cubes_slug' dans le .ini
3. Dans le code de récupération des données d'une visualisation, utiliser le slug si possible, sinon le nom comme d'habitude
4. Jouer une migration pour que toutes les visualisations connaissent le slug.

En résumé, laisser olap et hobo récupérer bêtement des données, et mettre la logique dans bijoe.

Il est important que 1. soit déployé avant 2., sinon ce qui n'a jamais marché va marcher et ça cassera tout.

(tout ça est fruit d'une discussion avec Thomas (comme ça je le remercie mais je lui transfère aussi un peu de responsabilité si ça ne marche pas))

Demandes liées:

Lié à BiJoe - Development #30854: export/import des visualisations	**Fermé**	**24 février 2019**
Lié à OLAP / Business Intelligence pour Publik - Development #38597: récupére...	**Fermé**	**17 décembre 2019**

Révisions associées

Révision d305de24 - 15 janvier 2020 15:27 - Valentin Deniaud

hobo: give cubes a slug (#38596)

This also reverts commit 3e956befb40f36f48da78f311467dff9ba3dbf8b,
which was buggy since new is file scoped and cubes_slug config-section
scoped.

Révision 9004d49f - 15 janvier 2020 15:27 - Valentin Deniaud

schemas: remove duplicate key (#38596)

Révision ebb9cb3e - 15 janvier 2020 15:27 - Valentin Deniaud

visualization: add warehouse slug support (#38596)

Révision f93d4283 - 15 janvier 2020 15:30 - Valentin Deniaud

scripts: populate warehouse_slug visualization parameter (#38596)

Historique

#1 - 17 décembre 2019 17:32 - Valentin Deniaud

- Lié à Development #30854: export/import des visualisations ajouté

#2 - 17 décembre 2019 17:48 - Valentin Deniaud

- Lié à Development #38597: récupérer le slug des "cubes" ajouté

#3 - 17 décembre 2019 17:50 - Valentin Deniaud

- Assigné à mis à Valentin Deniaud

#4 - 17 décembre 2019 17:58 - Valentin Deniaud

- Fichier 0002-hobo-give-cubes-a-slug-38596.patch ajouté

- Fichier 0001-Revert-hobo-give-newly-created-cubes-a-slug-30859-38.patch ajouté

- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

- Patch proposed changé de Non à Oui

#5 - 17 décembre 2019 18:00 - Valentin Deniaud

Voilà, mais à ne surtout pas pousser avant un moment, le temps que #38597 soit déployé partout.

#6 - 18 décembre 2019 00:11 - Thomas Noël

Comme pour #38597 : fait un seul commit, qu'on comprenne la modification.

#7 - 18 décembre 2019 10:42 - Valentin Deniaud

- Fichier 0001-hobo-give-cubes-a-slug-38596.patch ajouté

#8 - 18 décembre 2019 10:44 - Valentin Deniaud

Et là aussi j'évite de poser un slug vide, mais c'est en espérant que ça n'arrive jamais (un raise de KeyError serait préférable pour qu'on s'en aperçoive ?)

#9 - 03 janvier 2020 17:07 - Valentin Deniaud

- Fichier 0001-hobo-give-cubes-a-slug-38596.patch ajouté

- Fichier 0004-scripts-populate-warehouse_slug-visualization-parame.patch ajouté

- Fichier 0002-schemas-remove-duplicate-key-38596.patch ajouté

- Fichier 0003-visualization-add-warehouse-slug-support-38596.patch ajouté

Valentin Deniaud a écrit :

1. Dans olap, ajouter un nouvel attribut 'slug' en plus de 'name' (plutôt que de remplacer)

A été mergé (#38597).

2. Dans le deploy_specifics de bijoe, toujours ajouter 'cubes_slug' dans le .ini

Patch 1, inchangé.

3. Dans le code de récupération des données d'une visualisation, utiliser le slug si possible, sinon le nom comme d'habitude

Patch 3.

4. Jouer une migration pour que toutes les visualisations connaissent le slug.

Patch 4, changement d'approche. En effet le slug est récupéré depuis le fichier .model posé par olap dans le dossier du tenant. Outre qu'on ne peut pas accéder à ce dossier pendant une migration, il apparaît surtout que ce n'est pas la bonne manière de faire.
Comme suggéré par Benjamin, j'ai fait un script tout simple qui marche bien et qu'on peut lancer en faisant bijoe-manage tenant_command runscript bijoe/scripts/warehouse_slug.py --all-tenants.

#10 - 03 janvier 2020 17:52 - Valentin Deniaud

- Fichier 0003-visualization-add-warehouse-slug-support-38596.patch supprimé

#11 - 03 janvier 2020 17:52 - Valentin Deniaud

- Fichier 0003-visualization-add-warehouse-slug-support-38596.patch ajouté

#12 - 14 janvier 2020 16:24 - Valentin Deniaud

- Fichier 0003-visualization-add-warehouse-slug-support-38596.patch ajouté

Avec un petit test.

#13 - 15 janvier 2020 14:48 - Thomas Noël

Sur le 0004 (le script) : déplacer scripts/ dans debian/, retirer le *init*.py parce que c'est pas un module, ajouter qlq lignes de commentaires au début du script qui rappelle à quoi il sert et comment on doit l'utilsier (genre « sudo -u bijoe bijoe-manage tenant_command runscript /usr/share/doc/bijoe/whare...py --all-tenants ») et ajouter debian/scripts/whare...py dans debian/bijoe.docs et zou

#14 - 15 janvier 2020 15:34 - Valentin Deniaud

- Fichier 0004-scripts-populate-warehouse_slug-visualization-parame.patch ajouté

- Fichier 0003-visualization-add-warehouse-slug-support-38596.patch ajouté

Fait.

Et à me focaliser sur faire marcher les visualisations existantes j'avais oublié les nouvelles. J'ai donc ajouté la ligne qui prend le slug au moment de la création, et un test pour la peine, dans le 0003.

#15 - 15 janvier 2020 16:41 - Thomas Noël

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

#16 - 15 janvier 2020 16:48 - Valentin Deniaud

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

```
commit f93d42834e563fb217ba05e6d612bfc2ec9c856c
Author: Valentin Deniaud <vdeniaud@entrouvert.com>
Date:   Fri Jan 3 16:56:48 2020 +0100

    scripts: populate warehouse_slug visualization parameter (#38596)

commit ebb9cb3e395da5ef7753238532520bbdbe6ee8da
Author: Valentin Deniaud <vdeniaud@entrouvert.com>
Date:   Tue Dec 24 16:47:46 2019 +0100

    visualization: add warehouse slug support (#38596)

commit 9004d49fb7e47e48110066d94936c663fc492ed5
Author: Valentin Deniaud <vdeniaud@entrouvert.com>
Date:   Mon Dec 16 17:05:43 2019 +0100

    schemas: remove duplicate key (#38596)

commit d305de24fedb7c33c9e85f6cb5fba96de6f6f649
Author: Valentin Deniaud <vdeniaud@entrouvert.com>
Date:   Tue Dec 17 17:55:46 2019 +0100

    hobo: give cubes a slug (#38596)

    This also reverts commit 3e956befb40f36f48da78f311467dff9ba3dbf8b,
    which was buggy since new is file scoped and cubes_slug config-section
    scoped.
```

#17 - 17 janvier 2020 18:15 - Frédéric Péters

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

Fichiers

0002-hobo-give-cubes-a-slug-38596.patch	988 octets	17 décembre 2019	Valentin Deniaud
0001-Revert-hobo-give-newly-created-cubes-a-slug-30859-38.patch	1,5 ko	17 décembre 2019	Valentin Deniaud

0001-hobo-give-cubes-a-slug-38596.patch	1,59 ko	18 décembre 2019	Valentin Deniaud
0001-hobo-give-cubes-a-slug-38596.patch	1,59 ko	03 janvier 2020	Valentin Deniaud
0004-scripts-populate-warehouse_slug-visualization-parame.patch	1,13 ko	03 janvier 2020	Valentin Deniaud
0002-schemas-remove-duplicate-key-38596.patch	602 octets	03 janvier 2020	Valentin Deniaud
0003-visualization-add-warehouse-slug-support-38596.patch	1,71 ko	03 janvier 2020	Valentin Deniaud
0003-visualization-add-warehouse-slug-support-38596.patch	3,08 ko	14 janvier 2020	Valentin Deniaud
0004-scripts-populate-warehouse_slug-visualization-parame.patch	1,64 ko	15 janvier 2020	Valentin Deniaud
0003-visualization-add-warehouse-slug-support-38596.patch	4,15 ko	15 janvier 2020	Valentin Deniaud