

Publik - Development #9934

import/export utilisateurs et rôles d'authentic

10 février 2016 20:58 - Frédéric Péters

Statut:	Fermé	Début:	10 février 2016
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Emmanuel Cazenave	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Club:	Non
Patch proposed:	Non		
Planning:	Non		

Description

Pour les passages de recette en prod on bricole avec l'export wcs et de l'inversion de provisioning et un appel à import-wcs-roles, ça ne tient pas la route.

Il faudrait depuis authentic en recette pouvoir exporter utilisateurs et rôles, et depuis l'authentic en prod charger ça.

(priorité normale, importance haute)

Demandes liées:

Lié à Authentic 2 - Development #11450: add a view for imports of roles and u...	Fermé	20 juin 2016
Lié à Authentic 2 - Development #12595: add a manage command to import roles ...	Rejeté	15 juillet 2016
Lié à Publik - Development #20770: Pouvoir déployer Publik depuis une UI	Nouveau	18 décembre 2017
Lié à w.c.s. - Development #14207: Modifier le provisioning pour retrouver l...	Fermé	05 décembre 2016

Historique

#1 - 10 février 2016 21:09 - Thomas Noël

J'affine un peu :

- disposer d'un export global tous les rôles + tous les utilisateurs + les affectations, avec conservation des UUID [pour une mise en prod total]
- et d'un export d'un seul rôle (ou d'une sélection de rôles), avec UUID [pour la suite, quand il faut faire avancer la prod pour lui faire rejoindre la recette]
- sur l'import : avec warning si un rôle du même nom existe déjà avec un autre UUID

#2 - 11 février 2016 10:11 - Benjamin Dauvergne

Ok, je ne vais traiter que export / import global via une commande, exporter 1 rôle ça n'a pas de sens, il faut que la recette soit une copie de la prod, si il y a des rôles en trop en recette il faut les virer.

L'exporte des rôles ça ne devrait pas poser de souci, par contre pour les utilisateurs c'est embêtant car on va forcément se retrouver avec les mêmes utilisateurs ayant des uuid différents en prod et en recette, je propose la méthode de résolution suivante:

- chercher par uuid
- ensuite tenter de matcher sur l'identifiant LDAP si il y en a un
- ensuite se baser sur email, nom, prénom
- ensuite se baser sur username, nom, prénom
- finalement recréer l'utilisateur

Pour les rôles je propose la même algo que dans le hobo-notify:

- chercher par uuid
- chercher par slug
- chercher par nom
- sinon recréer

L'export aurait cette tête:

```
{
  "users": [
    {
      "uuid": "xxxx",
      "username": "xxxx",
      "first_name": "xxxx",
      "last_name": "xxxx",
    }
  ]
}
```

```

    "email": "xxxx",
    "is_superuser": "xxxx",
    "is_staff": "xxxx",
    "attributes": [ # autres attributs du profil
      { "name": "xxx", "value": "yyy" }
    ],
  },
],
"roles": [
  {
    "uuid": "xxx",
    "ou": "Alfortville",
    "name": "...",
    "slug": "...",
    "members": [
      "...." <- uuid du user, durant l'import des users on crée une table de mapping
    ],
    "parents": [
      "...." <- uuid du rôle, idem..
    ],
    "children": [
      "...."
    ],
    "attributes": [ # autres attributs, emails, emails_to_members, etc.. on met à jour en se basant sur
kind&name, on ne supprime pas les attributs en plus
      {
        "kind": "...",
        "name": "...",
        "value": "....",
      }
    ]
  }
]
}
}

```

En fait je pense que l'import/export des utilisateurs et des membres c'est mal, en plus ça n'est pas essentiel, une mise en prod d'un formulaire c'est rôle+formulaire, l'affectation des utilisateurs est à faire en prod par la collectivité.

#3 - 11 février 2016 11:32 - Thomas Noël

Benjamin Dauvergne a écrit :

exporter 1 rôle ça n'a pas de sens

Pour moi, si :

- sur la recette, je créé un rôle, je lui attribue des choses sur w.c.s., ailleurs, etc
- on vérifie que tout est ok
- pour basculer sur la prod, j'exporte le rôle, avec son UUID conservé par rapport à la recette

Si on crée le rôle sur la prod sans passer par export-recette/import-prod, il aura un autre UUID que la recette, et ça sera pénible de migrer le reste qui fera référence à cet UUID.

Mais ça peut attendre un poil.

Note : hier quand j'en causais avec Josué, l'idée qui sortait, c'était de programmer cet export/import via django-rest-framework ...?

#4 - 26 juin 2016 20:59 - Frédéric Péters

- Lié à [Development #11450](#): add a view for imports of roles and users ajouté

#5 - 25 octobre 2016 15:42 - Josué Kouka

- Lié à [Development #12595](#): add a manage command to import roles and users from a data dump ajouté

#6 - 18 décembre 2017 13:04 - Frédéric Péters

- Lié à [Development #20770](#): Pouvoir déployer Publik depuis une UI ajouté

#7 - 29 janvier 2018 20:22 - Frédéric Péters

- Sujet changé de import/export utilisateurs et rôles d'authentic à import/export utilisateurs et rôles d'authentic

#8 - 20 février 2018 13:57 - Emmanuel Cazenave

- Assigné à mis à Emmanuel Cazenave

#9 - 20 février 2018 14:19 - Benjamin Dauvergne

- Lié à Development #14207: Modifier le provisionning pour retrouver les rôles par uuid, slug ou nom ajouté

#10 - 28 septembre 2018 15:59 - Emmanuel Cazenave

Up pour moi même parce que deux heures à créer des utilisateurs et leur affecter des rôles, plus jamais ça.

#11 - 08 décembre 2021 14:41 - Valentin Deniaud

- Statut changé de Nouveau à Fermé

- Planning mis à Non

- Club mis à Non

On a tout ça depuis un moment.