

Authentic 2 - Development #70152

Lors de la génération des permissions d'un utilisateur, prendre en compte l'héritage entre modèles

12 octobre 2022 10:37 - Benjamin Dauvergne

Statut:	Fermé	Début:	12 octobre 2022
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Benjamin Dauvergne	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Oui		
Description			
Dans django_rbac.backends.DjangoRBACBackend.get_permission_cache() si on trouve '<app1>.<perm>_<model1>' mais que <app2>.<model2> hérite de '<app1>.<model1>', ajouter '<app2>.<perm>_<model2>'.			
Exemple réel: la permission authentic2.admin_service donnera automatiquement les permissions authentic2_idp_oidc.admin_oidcclient, saml.admin_libertyprovider et authentic2_idp_cas.admin_service.			
Demandes liées:			
Lié à Authentic 2 - Development #69902: django_rbac, rapatrier le modèle Oper...		Fermé	05 octobre 2022
Lié à Authentic 2 - Development #70135: django_rbac, rapatrier PermissionMixin		Fermé	11 octobre 2022

Révisions associées

Révision 626ab8aa - 18 octobre 2022 11:45 - Benjamin Dauvergne

a2_rbac: add helper method to build permissions (#70152)

Révision 772a3f6f - 18 octobre 2022 11:45 - Benjamin Dauvergne

rbac: handle inheritance between model in get_all_permissions (#70152)

For global and ou scoped permissions, equivalent permissions on the child classes are added, i.e. if you have authentic2.admin_service permission then you also have authentic2_idp_oidc.admin_oidcclient permission (globally or scoped by an organizational unit).

For instance scoped permissions, equivalent permissions on the parent classes are added, i.e. if you have permission authentic2_idp_oidc.admin_oidcclient on OIDCClient(pk=1), you also have authentic2.admin_service on the same object.

Historique

#1 - 12 octobre 2022 10:53 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-wip.patch ajouté
- Patch proposed changé de Non à Oui

Début du truc, mais je vais relire les tickets de Valentin sur django_rbac d'abord pour ne pas perdre de temps pour rien.

#2 - 13 octobre 2022 18:35 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Nouveau à En cours

#3 - 13 octobre 2022 18:36 - Benjamin Dauvergne

- Lié à Development #69902: django_rbac, rapatrier le modèle Operation ajouté

#4 - 13 octobre 2022 18:37 - Benjamin Dauvergne

- Lié à Development #70135: django_rbac, rapatrier PermissionMixin ajouté

#6 - 18 octobre 2022 10:31 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-a2_rbac-add-helper-method-to-build-permissions-70152.patch ajouté
- Fichier 0002-rbac-handle-inheritance-between-model-in-get_all_per.patch ajouté

- Statut changé de En cours à Solution proposée

#7 - 18 octobre 2022 10:50 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-a2_rbac-add-helper-method-to-build-permissions-70152.patch ajouté

- Fichier 0002-rbac-handle-inheritance-between-model-in-get_all_per.patch ajouté

- ajout d'un check pour ignorer les classes de base qui sont des modèles abstraits
- correction de 2 warning pylint.

#8 - 18 octobre 2022 11:38 - Serghei Mihai

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

#9 - 18 octobre 2022 12:56 - Benjamin Dauvergne

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

```
commit 772a3f6f6d09a9d3a10f1fe2cc2c56d75a79d860
Author: Benjamin Dauvergne <bdauvergne@entrouvert.com>
Date: Wed Oct 12 10:52:43 2022 +0200
```

```
rbac: handle inheritance between model in get_all_permissions (#70152)
```

```
For global and ou scoped permissions, equivalent permissions on the child
classes are added, i.e. if you have authentic2.admin_service
permission then you also have authentic2_idp_oidc.admin_oidcclient
permission (globally or scoped by an organizational unit).
```

```
For instance scoped permissions, equivalent permissions on the parent
classes are added, i.e. if you have permission
authentic2_idp_oidc.admin_oidcclient on OIDCClient(pk=1), you also have
authentic2.admin_service on the same object.
```

```
commit 626ab8aab713e04b6d8c413e9c3bda7ad4cc1700
Author: Benjamin Dauvergne <bdauvergne@entrouvert.com>
Date: Thu Oct 13 19:21:59 2022 +0200
```

```
a2_rbac: add helper method to build permissions (#70152)
```

#10 - 18 octobre 2022 15:14 - Transition automatique

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

#11 - 18 décembre 2022 04:41 - Transition automatique

Automatic expiration

Fichiers

0001-wip.patch	3,52 ko	12 octobre 2022	Benjamin Dauvergne
0001-a2_rbac-add-helper-method-to-build-permissions-70152.patch	2,64 ko	18 octobre 2022	Benjamin Dauvergne
0002-rbac-handle-inheritance-between-model-in-get_all_per.patch	8,9 ko	18 octobre 2022	Benjamin Dauvergne
0001-a2_rbac-add-helper-method-to-build-permissions-70152.patch	2,64 ko	18 octobre 2022	Benjamin Dauvergne
0002-rbac-handle-inheritance-between-model-in-get_all_per.patch	9,01 ko	18 octobre 2022	Benjamin Dauvergne