

## django-mellon - Bug #7085

### don't reuse django username field for name id

29 avril 2015 16:42 - Frédéric Péters

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	29 avril 2015
<b>Priorité:</b>	Haut	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	Frédéric Péters	<b>% réalisé:</b>	0%
<b>Catégorie:</b>		<b>Temps estimé:</b>	0:00 heure
<b>Version cible:</b>		<b>Planning:</b>	
<b>Patch proposed:</b>	Oui		
<b>Description</b>			
It's commonly limited to 30 characters while a UUID is 32 characters, final.			

#### Révisions associées

##### Révision 86a1167b - 07 mai 2015 11:32 - Benjamin Dauvergne

add a model to store user<->NameID mapping (#7085)

##### Révision 1f56211c - 07 mai 2015 11:32 - Benjamin Dauvergne

Limit username to 30 characters for now (#7085)

#### Historique

##### #1 - 29 avril 2015 17:44 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-Add-a-model-to-store-user-NameID-mapping-7085.patch ajouté

- Fichier 0002-Limit-username-to-30-characters-for-now-7085.patch ajouté

First patch add a model to store name\_id to user mapping and add a new lookup method using it. The old lookup method still exist but as a failover.

To completely disactivate the old lookup method you can add MELLON\_LOOKUP\_METHODS = ['name\_id'] to the settings.py file.

The second patch truncate formatted username to 30 characters before filling the user.username field with it, so that the default username template do not break anything whatever is put in the NameID.

##### #2 - 29 avril 2015 17:44 - Benjamin Dauvergne

- Patch proposed changé de Non à Oui

##### #3 - 29 avril 2015 17:50 - Frédéric Péters

What about migrating existing accounts so there's no MELLON\_LOOKUP\_METHODS but a single way to find the user?

##### #4 - 29 avril 2015 18:01 - Benjamin Dauvergne

For us there will be no such case where the old method will be used, as there is no production deployment of django\_mellon (event at the Wallon parlement it's not activated), so I could just remove the old lookup method. I just kept it to prevent breaking current test and dev environment as much as possible.

##### #5 - 29 avril 2015 18:07 - Frédéric Péters

I much prefer code in migrations, easy to forget, than adding code that will have to maintained and tested and will be broken because that's the way we roll, baby.

Actually I would even be fine without any migrations and doing them by hand in Montpellier.

##### #6 - 06 mai 2015 16:39 - Frédéric Péters

- Priorité changé de Normal à Haut

##### #7 - 06 mai 2015 17:58 - Frédéric Péters

- Assigné à mis à Frédéric Péters

##### #8 - 07 mai 2015 11:46 - Frédéric Péters

- Fichier 0005-tests-adapt-to-usernames-cut-at-30-characters.patch ajouté
- Fichier 0004-Limit-username-to-30-characters-for-now-7085.patch ajouté
- Fichier 0003-tests-initial-adapter-tests.patch ajouté
- Fichier 0002-doc-fix-title-level-for-some-configuration-variables.patch ajouté
- Fichier 0001-add-a-model-to-store-user-NameID-mapping-7085.patch ajouté

J'ai repris le premier patch, réduit à un seul lookup\_user() (histoire de ne pas trainer du code servant juste à une phase intermédiaire. (Benjamin, le fixup fait que tu restes marqué auteur du patch, si ça t'ennuie, tu peux le dire); s'il y a création de User lors du lookup\_user() j'ai aussi modifié pour qu'il y ait remplissage de la table nameid à ce moment (plutôt qu'attendre l'appel à provision() plus loin, comme il y a un seul type de lookup, ça ne pose pas de soucis).

J'ai ajouté une série de tests (utilisant le testsettings.py qui avait été créé mais pytest, avec une note dans le README).

Comme je le notais ça appellera migration des utilisateurs sur les plateformes qui utiliseraient django-mellon (i.e. montpellier dev/recette et saas dev)

#### #9 - 07 mai 2015 12:24 - Benjamin Dauvergne

Ack.

#### #10 - 11 mai 2015 10:27 - Thomas Noël

Ça m'a l'air ok aussi.

#### #11 - 11 mai 2015 10:28 - Serghei Mihai

Pareil

#### #12 - 11 mai 2015 10:30 - Frédéric Péters

- Statut changé de Nouveau à Résolu (à déployer)

Ça a été poussé après le ack de Benjamin.

#### #13 - 22 janvier 2016 12:03 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Résolu (à déployer) à Fermé

#### Fichiers

0001-Add-a-model-to-store-user-NameID-mapping-7085.patch	5,72 ko	29 avril 2015	Benjamin Dauvergne
0002-Limit-username-to-30-characters-for-now-7085.patch	949 octets	29 avril 2015	Benjamin Dauvergne
0005-tests-adapt-to-usernames-cut-at-30-characters.patch	1,19 ko	07 mai 2015	Frédéric Péters
0004-Limit-username-to-30-characters-for-now-7085.patch	949 octets	07 mai 2015	Frédéric Péters
0003-tests-initial-adapter-tests.patch	3,88 ko	07 mai 2015	Frédéric Péters
0002-doc-fix-title-level-for-some-configuration-variables.patch	1,03 ko	07 mai 2015	Frédéric Péters
0001-add-a-model-to-store-user-NameID-mapping-7085.patch	5,17 ko	07 mai 2015	Frédéric Péters