

Authentic 2 - Development #24866

Utiliser argparse au lieu de optparse dans les commandes de management

28 juin 2018 18:26 - Emmanuel Cazenave

Statut:	Fermé	Début:	28 juin 2018
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Emmanuel Cazenave	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	
Patch proposed:	Oui		
Description			
optparse déprécié en django 1.8			
Demandes liées:			
Lié à Authentic 2 - Development #24866: Ne plus utiliser de fonctionnalités d...		Fermé	28 juin 2018

Révisions associées

Révision a6e24b68 - 16 juillet 2018 08:05 - Emmanuel Cazenave

test some management commands (#24866)

Révision 6aaa1912 - 16 juillet 2018 08:05 - Emmanuel Cazenave

switch from optparse to argparse for cli (#24866)

Historique

#1 - 28 juin 2018 18:35 - Emmanuel Cazenave

Peut-être l'occasion de savoir si certaines sont tombées dans l'oubli ... voici celles que je m'appête à retravailler :

- changepassword
- clean-unused-accounts
- load-ldif
- resetpassword
- sync-metadata
- oidc-register-issuer
- provision

#2 - 28 juin 2018 18:39 - Emmanuel Cazenave

- Lié à Development #24866: Ne plus utiliser de fonctionnalités dépréciées en django 1.8 ajouté

#3 - 28 juin 2018 18:47 - Emmanuel Cazenave

Et en sujet connexe la commande cleanupauthentic qui demande à hériter de BaseCommand au lieu de NoArgsCommand.

#4 - 02 juillet 2018 10:00 - Frédéric Péters

Petite hésitation sur src/authentic2_provisioning_ldap/management/commands/provision.py mais c'est encore récent comme code, je dirais que oui, tout.

#5 - 10 juillet 2018 18:55 - Emmanuel Cazenave

- Fichier 0001-test-some-management-commands-24866.patch ajouté
- Fichier 0002-switch-from-optparse-to-argparse-for-cli-24866.patch ajouté
- Statut changé de En cours à Solution proposée
- Patch proposed changé de Non à Oui

En testant d'abord sommairement les commandes concernées (parce que pas de tests présents), sauf load-ldif et oidc-register-issuer sur lesquelles je sèche un peu.

#6 - 10 juillet 2018 19:24 - Frédéric Péters

Pour oidc-register-issuer, un exemple d'appel serait :

```
authentic2-multitenant-manage tenant_command oidc-register-issuer -d connexion.guichet-recette.grandlyon.com -
-issuer=https://moncompte-rec.grandlyon.com/ --client-id=... --client-secret=... cut-rec
```

#7 - 11 juillet 2018 08:18 - Benjamin Dauvergne

Frédéric Péters a écrit :

Pour oidc-register-issuer, un exemple d'appel serait :

[...]

Pour tester il faut mocker un endpoint `.well-known/openid-configuration`, le plus facile étant de voir ce qu'un authentic sert à cet endroit par exemple <https://moncompte-rec.grandlyon.com/.well-known/openid-configuration>

#8 - 11 juillet 2018 18:42 - Emmanuel Cazenave

- Fichier `0001-test-some-management-commands-24866.patch` ajouté

- Fichier `0002-switch-from-optparse-to-argparse-for-cli-24866.patch` ajouté

Avec l'ajout de tests pour `load-ldif` et `oidc-register-issuer`.

Dans les deux cas je prends le parti de mocker assez large, parce que l'objet de ce ticket n'est pas de tester le cœur de ces commandes.

Et le relecteur attentif remarquera que les tests sont étendus dans le deuxième patch : à cause de l'implémentation de `call_command`, qui court-circuite le parser si la commande utilise `optparse`, et qui ne peut pas donc pas être invoquée sous la forme `call_command('commandname', '--option1', 'option1_value')`

En revanche si la commande utilise `argparse`, `call_command` appelle bien le parser et peut donc être invoquée sous la forme sus-mentionnée, d'où l'extension des tests.

#9 - 15 juillet 2018 18:06 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de *Solution proposée* à *Solution validée*

Ack.

#10 - 16 juillet 2018 08:07 - Emmanuel Cazenave

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

```
commit a6e24b6855bbe41417a094100f5085dcf56c7d15
Author: Emmanuel Cazenave <ecazenave@entrouvert.com>
Date: Tue Jul 10 18:44:45 2018 +0200
```

```
test some management commands (#24866)
```

```
commit 6aaa1912177fd9cd94783881f3f79fc5d677afea
Author: Emmanuel Cazenave <ecazenave@entrouvert.com>
Date: Tue Jul 10 18:45:43 2018 +0200
```

```
switch from optparse to argparse for cli (#24866)
```

#11 - 30 juillet 2018 13:51 - Emmanuel Cazenave

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

#12 - 13 décembre 2018 22:34 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de *Solution déployée* à *Fermé*

Fichiers

0001-test-some-management-commands-24866.patch	1,73 ko	10 juillet 2018	Emmanuel Cazenave
0002-switch-from-optparse-to-argparse-for-cli-24866.patch	25,5 ko	10 juillet 2018	Emmanuel Cazenave
0001-test-some-management-commands-24866.patch	5,06 ko	11 juillet 2018	Emmanuel Cazenave
0002-switch-from-optparse-to-argparse-for-cli-24866.patch	27,5 ko	11 juillet 2018	Emmanuel Cazenave