

Hobo - Bug #36273

(hobo-agent) python3: no module named urlparse

19 septembre 2019 16:21 - Christophe Siraut

Statut:	Fermé	Début:	19 septembre 2019
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:		% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposé:	Oui		
Description			
Date: Thu, 19 Sep 2019 16:02:41 +0200			
From: celery@chrono.node2.test.saas.entrouvert.org			
To: root@localhost			
Subject: [celery@agent.chrono] Error: Task hobo-deploy (9b2e62bd-d665-4658-9e34-b0419783f2ad): 'RuntimeError(u'command "sudo -u chrono /usr/bin/chrono-manage hobo_deploy https://agendas-grand-chambéry.test.entrouvert.org/ -" failed: \\''\\'' \\''Traceback (most recent call last):\\''\\''\\''\\''n File "/usr/lib/chrono/manage.py", line 10, in <module>\\''\\''\\''\\''n execute_from_command_line(sys.argv)\\''\\''\\''\\''n File "/usr/lib/python3/dist-packages/django/core/management/__init__.py", line 364, in execute_from_command_line\\''\\''\\''\\''n utility.execute()\\''\\''\\''\\''n File "/usr/lib/python3/dist-packages/django/core/management/__init__.py", line 356, in execute\\''\\''\\''\\''n self.fetch_command(subcommand).run_from_argv(self.argv)\\''\\''\\''\\''n File "/usr/lib/python3/dist-packages/django/core/management/__init__.py", line 206, in fetch_command\\''\\''\\''\\''n klass = load_command_class(app_name, subcommand)\\''\\''\\''\\''n File "/usr/lib/python3/dist-packages/django/core/management/__init__.py", line 40, in load_command_class\\''\\''\\''\\''n module = import_module(\\''\\''\\''\\''%s.management.commands.%s\\''\\''\\''\\'' % (app_name, name))\\''\\''\\''\\''n File "/usr/lib/python3.5/importlib/__init__.py", line 126, in import_module\\''\\''\\''\\''n return _bootstrap._gcd_import(name[level:], package, level)\\''\\''\\''\\''n File "<frozen importlib._bootstrap>", line 986, in _gcd_import\\''\\''\\''\\''n File "<frozen importlib._bootstrap>", line 969, in _find_and_load\\''\\''\\''\\''n File "<frozen importlib._bootstrap>", line 958, in _find_and_load_unlocked\\''\\''\\''\\''n File "<frozen importlib._bootstrap>", line 673, in _load_unlocked\\''\\''\\''\\''n File "<frozen importlib._bootstrap_external>", line 673, in exec_module\\''\\''\\''\\''n File "<frozen importlib._bootstrap>", line 222, in _call_with_frames_removed\\''\\''\\''\\''n File "/usr/lib/python3/dist-packages/hobo/agent/common/management/commands/hobo_deploy.py", line 9, in <module>\\''\\''\\''\\''n import urlparse\\''\\''\\''\\''n ImportError: No module named \\''\\''\\''\\'''urlparse\\''\\''\\''\\'''\\''\\''\\''\\''n\\''\\''\\''\\''',)'			
Demandes liées:			
Duplique Hobo - Bug #36272: compat python3 de hobo/agent/common/management/co...		Fermé	19 septembre 2019

Révisions associées

Révision d49e9def - 21 septembre 2019 18:02 - Frédéric Péters

agent: adapt for python3 (#36273)

Révision 0f7bfd1 - 22 septembre 2019 08:36 - Frédéric Péters

agent: replace another occurrence of file() (#36273)

Révision e59369db - 28 février 2020 15:07 - Nicolas Roche

python3: redo #36273 as bytes really wanted here (#40012)

Historique

#1 - 19 septembre 2019 16:23 - Christophe Siraut

- Fichier 0001-use-python3-urlparse-namespace.patch ajouté

- Tracker changé de Support à Bug

- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

- Patch proposed changé de Non à Oui

via django.utils

#2 - 19 septembre 2019 16:24 - Frédéric Péters

Es-tu sûr que ça assure totalement le fonctionnement avec Python 3 ?

#3 - 19 septembre 2019 16:26 - Christophe Siraut

- Statut changé de Solution proposée à En cours

non, je n'ai pas vérifié.

(dans la même série il y a :

```
hobo/contrib/ozwillo/scripts/synchronize_ozwillo_users.py:import urlparse
hobo/environment/management/commands/cook.py:import urlparse
hobo/agent/authentic2/provisionnement.py:from urlparse import urljoin
hobo/agent/worker/services.py:import urlparse
```

j'imagine qu'il faut faire pareil)

#4 - 19 septembre 2019 16:29 - Christophe Siraut

- Duplique Bug #36272: compat python3 de hobo/agent/common/management/commands/hobo_deploy.py ajouté

#5 - 19 septembre 2019 16:30 - Frédéric Péters

j'imagine qu'il faut faire pareil)

Il faudra mais moins important, ces bouts ne sont aujourd'hui pas concerné par l'exécution avec Python 3.

#6 - 19 septembre 2019 16:30 - Frédéric Péters

- Statut changé de En cours à Fermé

#7 - 19 septembre 2019 16:31 - Frédéric Péters

- Statut changé de Fermé à En cours

(le ticket qui duplique se met à suivre le statut de l'autre, du coup, comme le travail s'est mis dans celui-ci, c'est dans l'autre sens qu'il aurait fallu faire la relation).

#8 - 19 septembre 2019 19:06 - Christophe Siraut

- Fichier 0001-use-python3-urlparse-namespace.patch ajouté

Le présent présent ticket concerne uniquement hobo_deploy, mais à vouloir activer les tests python3 dans tox, j'ai commencé à adapter des bouts à gauche et à droite, et y'a encore du travail.

#9 - 20 septembre 2019 09:20 - Frédéric Péters

Yes, mais il y a des niveaux différents, genre avoir les hobo notify/deploy qui fonctionnent pour chrono, c'est important. Avoir tout hobo en python3, moins.

#10 - 20 septembre 2019 09:39 - Christophe Siraut

- Fichier 0001-python3-adapt-hobo_deploy-36273.patch ajouté

- Statut changé de En cours à Solution proposée

voici le patch pour adapter la commande hobo_deploy.

#11 - 20 septembre 2019 20:03 - Frédéric Péters

Ta copie d'hobo ne doit pas être à jour, le patch ne s'applique pas.

Aussi, d'une exécution réelle, il manquerait ça :

```
-         replace_file(tenant_idp_metadata, response.content)
+         replace_file(tenant_idp_metadata, response.text)
```

#12 - 20 septembre 2019 20:11 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-agent-adapt-for-python3-36273.patch ajouté

+ un file→open dans hobo_notify.

#13 - 21 septembre 2019 17:01 - Thomas Noël

- Sujet changé de python3: no module named urlparse à (hobo-agent) python3: no module named urlparse

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

#14 - 21 septembre 2019 18:06 - Frédéric Péters

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

```
commit d49e9def7255aaccf9618aae88304193e5eb2c5e
Author: Frédéric Péters <fpeters@entrouvert.com>
Date:   Fri Sep 20 20:09:00 2019 +0200
```

```
agent: adapt for python3 (#36273)
```

#15 - 22 septembre 2019 08:37 - Frédéric Péters

Il restait encore un file(), je l'ai remplacé.

#16 - 22 septembre 2019 18:15 - Frédéric Péters

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

Fichiers

0001-use-python3-urlparse-namespace.patch	836 octets	19 septembre 2019	Christophe Siraut
0001-use-python3-urlparse-namespace.patch	1,03 ko	19 septembre 2019	Christophe Siraut
0001-use-python3-urlparse-namespace.patch	9,77 ko	19 septembre 2019	Christophe Siraut
0001-python3-adapt-hobo_deploy-36273.patch	3,98 ko	20 septembre 2019	Christophe Siraut
0001-agent-adapt-for-python3-36273.patch	2,57 ko	20 septembre 2019	Frédéric Péters