

Hobo - Bug #44890

jenkins : deux builds simultanés entrent en conflit

07 juillet 2020 10:32 - Valentin Deniaud

Statut:	Fermé	Début:	07 juillet 2020
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Nicolas Roche	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Oui		

Description

Il y a la fixture smtp_server qui utilise un port fixé, et ça donne :

```
> server = MailServer('localhost', 10025), None)

tests/test_emails.py:70:
-----
/usr/lib/python3.5/smtpd.py:662: in __init__
    self.bind(localaddr)
-----

self = <test_emails.smtp_server.<locals>.MailServer localhost:10025 at 0x7f97ddecef98>
addr = ('localhost', 10025)

    def bind(self, addr):
        self.addr = addr
> return self.socket.bind(addr)
E OSError: [Errno 98] Address already in use

/usr/lib/python3.5/asyncore.py:329: OSError

Piste de Benj ici #44861#note-2.
```

Révisions associées

Révision 3d632d37 - 09 juillet 2020 16:21 - Nicolas Roche

tests: use a random free port for smtp server (#44890)

Historique

#1 - 09 juillet 2020 12:47 - Nicolas Roche

- Fichier 0001-tests-use-a-random-free-port-for-smtp-server-44890.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à Solution proposée
- Patch proposed changé de Non à Oui

#2 - 09 juillet 2020 14:30 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

```
port = 49152 + int(random.random() * (65535 - 49152))
```

random.randint(a, b) ?

#3 - 09 juillet 2020 14:31 - Benjamin Dauvergne

Vu que ça ne concerne que les tests tu peux pousser maintenant.

#4 - 09 juillet 2020 16:22 - Nicolas Roche

- Statut changé de Solution validée à Résolu (à déployer)
- Assigné à mis à Nicolas Roche

oui, beaucoup plus lisible :

```
port = random.randint(49152, 65534)
```

```
commit 3d632d370cc412e9b42902ed3ad5b83e9767b92e  
Author: Nicolas ROCHE <nroche@entrouvert.com>  
Date: Thu Jul 9 11:48:21 2020 +0200
```

```
tests: use a random free port for smtp server (#44890)
```

#5 - 10 juillet 2020 17:30 - Nicolas Roche

Le patch ne semble pas satisfaisant : https://jenkins.entrouvert.org/job/hobo/2984/testReport/junit/py3-coverage-hobo.tests/test_emails/test_valid_spf/

#6 - 14 juillet 2020 10:16 - Frédéric Péters

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

Fichiers

0001-tests-use-a-random-free-port-for-smtp-server-44890.patch	3,41 ko	09 juillet 2020	Nicolas Roche
---	---------	-----------------	---------------