

Distribution EOLE - Tâche #35406

Scénario # 35408 (Terminé (Sprint)): Les modules Zéphir 2.7+ devraient ignorer les erreurs liées aux fichiers divers provenant de clients en version   2.6.2

Erreur de sauvegarde de la configuration sur le Zéphir

25/05/2023 08:16 - Tom Ricci

Statut:	Ferm�	D�but:	25/05/2023
Priorit�:	Normal	Ech�ance:	
Assign� �:	Laurent Gourvenec	% r�alis�:	100%
Version cible:	Livraison Cadoles 31/05/2023	Temps estim�:	0.00 heure
		Temps pass�:	0.00 heure
Description			
Bonjour,			
Suite � la mise � jour du serveur Z�phir en 2.7.2, la sauvegarde de la configuration sur le Z�phir ne se fait plus correctement et apparait « en rouge » :			
Dans /var/log/rsyslog/local/z�phir_backend/z�phir_backend.info.log :			
<pre>2023-05-25T08:06:04.626542+02:00 z�phir.ac-versailles.fr z�phir_backend[924]: 2023-05-25T08:06:04+0200 [stderr#error] Traceback (most recent call last): 2023-05-25T08:06:04.626725+02:00 z�phir.ac-versailles.fr z�phir_backend[924]: 2023-05-25T08:06:04+0200 [stderr#error] File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/z�phir/backend/uucp_rpc.py", line 828, in xmlrpc_save_files 2023-05-25T08:06:04.626769+02:00 z�phir.ac-versailles.fr z�phir_backend[924]: 2023-05-25T08:06:04+0200 [stderr#error] serv.check_md5conf() 2023-05-25T08:06:04.626877+02:00 z�phir.ac-versailles.fr z�phir_backend[924]: 2023-05-25T08:06:04+0200 [stderr#error] File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/z�phir/backend/lib_backend.py", line 983, in check_md5conf 2023-05-25T08:06:04.626921+02:00 z�phir.ac-versailles.fr z�phir_backend[924]: 2023-05-25T08:06:04+0200 [stderr#error] fics.append(os.path.join(dst,fic)) 2023-05-25T08:06:04.627019+02:00 z�phir.ac-versailles.fr z�phir_backend[924]: 2023-05-25T08:06:04+0200 [stderr#error] AttributeError: 'dict' object has no attribute 'append' 2023-05-25T08:06:04.627191+02:00 z�phir.ac-versailles.fr z�phir_backend[924]: 2023-05-25T08:06:04+0200 [_GenericHTTPChannelProtocol (TLSMemoryBIOProtocol),45368,185.187.165.142] 'serveur 4981 : erreur de mise \xc3\xa0 jour des donn\xc3\xa9es md5 (sauvegarde des fichiers)'</pre>			

Révisions associées

Révision 3fd8627d - 25/05/2023 11:31 - Laurent Gourvenec

Fix problème de sauvegarde de la configuration sur z phir

Ref #35406

Historique

#1 - 25/05/2023 08:47 - Tom Ricci

D'avance merci de déplacer cette Demande dans le tracker z phir-parc vu que le code concerné.

Le bug provient du changement de type de la variable fics de list   dict tout en gardant un append. Lié   #35350 (https://dev-eole.ac-dijon.fr/projects/z phir-parc/repository/diff/python/z phir/backend/lib_backend.py?utf8=%E2%9C%93&rev=35dab1e87cd26e48e09b0ac54a5014135beeffe4&rev_to=f76cae48ca7f532e44495bc84d898321cfaf8ba6)

Ligne problématique : https://dev-eole.ac-dijon.fr/projects/z phir-parc/repository/entry/python/z phir/backend/lib_backend.py?utf8=%E2%9C%93&rev=dist%2Feole%2F2.7.2%2Fmaster#L983

La correction doit probablement être du type

```
fics[os.path.join(dst,fic)] = os.path.join(dst,fic)
```

#2 - 25/05/2023 10:23 - Laurent Gourvenec

En 2.9 le problème a bien été réparé par

```
fics[os.path.join(dst,fic)] = src
```

Je vérifie que les lignes du style

```
modifs.append("contenu modifié : %s" % fic)
```

ne poseront pas de soucis non plus.

#3 - 25/05/2023 11:12 - Tom Ricci

Bonjour Laurent,

En faisant la modif par `fics[os.path.join(dst,fic)] = src` ligne 983, en compilant le .py et en redémarrant le service, ça règle en effet ce problème de sauvegarde de conf, merci !

#4 - 25/05/2023 12:16 - Laurent Gourvenec

Et je n'ai pas vu d'autre soucis dans ce fichier.

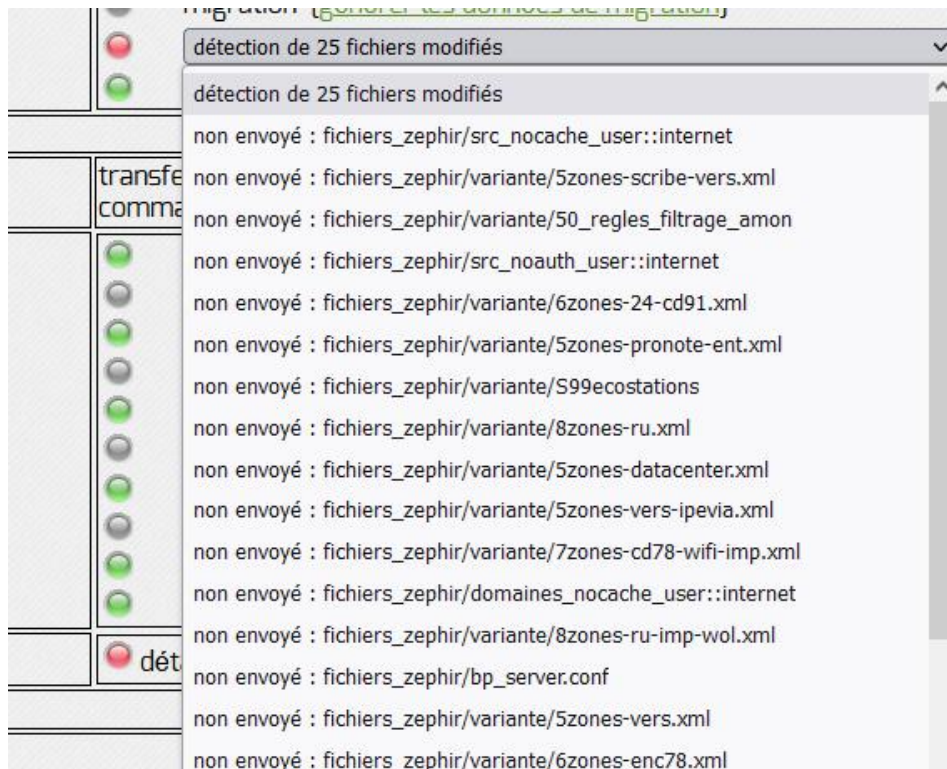
Tom : est-ce que la résolution de ce problème a aussi résolu le soucis <https://dev-eole.ac-dijon.fr/issues/35309#note-5> ?

#5 - 25/05/2023 13:27 - Tom Ricci

- Fichier `fichiers_modifiés.png` ajouté

Non, mais selon Joël sur Tchap, ces messages « fichier ... non trouvé ! » étaient déjà présents précédemment dans `/var/log/zephir/actions.log` et ne sont pas problématiques.

Par contre, j'ai maintenant un message « détection de X fichiers modifiés » concernant des fichiers « non envoyé » (je ne comprends pas trop dans quel sens d'ailleurs, est-ce qu'ils ne sont pas sur l'Amon ou sur le Zephir ?) :



Et sur les 2.7.2 (uniquement pour cette version des modules), il y a, en plus de ces fichiers « non envoyé », un « contenu modifié : zephir.eol », qui était déjà présent avant la mise à jour d'hier (c'est d'ailleurs en pensant régler ce problème que j'ai mis à jour), et ceux alors que la configuration a bien été remontée (ou descendu, en tout cas elle est identique, soit via `/usr/share/zephir/scripts/zephir_client save_files`, soit via *Actions sur le serveur / Envoyer la conf*, soit via `enregistrement_zephir` (dans un sens ou dans l'autre)).

#6 - 25/05/2023 16:36 - Joël Cuissinat

- *Tâche parente mis à #35408*

#7 - 26/05/2023 14:16 - Laurent Gourvenec

- *Statut changé de Nouveau à À valider*

- Assigné à mis à Laurent Gourvenec
- % réalisé changé de 0 à 100

#8 - 05/06/2023 12:20 - Benjamin Bohard

- Projet changé de zephir-client à Distribution EOLE
- Statut changé de À valider à Résolu

#9 - 07/06/2023 10:39 - Joël Cuissinat

```
zephir-parc$ git branch -r --contains 3fd8627d
origin/2.7.0/master
origin/2.7.1/master
origin/2.7.2/master
origin/2.8.0/master
origin/2.8.1/master
origin/HEAD -> origin/master
origin/dist/eole/2.7.0/master
origin/dist/eole/2.7.1/master
origin/dist/eole/2.7.2/master
origin/dist/eole/2.8.0/master
origin/dist/eole/2.8.1/master
origin/dist/eole/2.9.0/master
origin/master
```

Modifications diffusées directement en stable : <https://dev-eole.ac-dijon.fr/news/648>

#10 - 07/06/2023 10:41 - Joël Cuissinat

- Statut changé de Résolu à Fermé
- Restant à faire (heures) mis à 0.0

Fichiers

fichiers_modifiés.png	97 ko	25/05/2023	Tom Ricci
-----------------------	-------	------------	-----------