

Distribution EOLE - Tâche #25295

Scénario # 25287 (Terminé (Sprint)): Les accès FTP ne fonctionne pas - SCRIBE-T06-001 - Vérification accès FTP (2.7.0-b1)

Correction SCRIBE-T10-008 - Pydio (2.7.0-b1)

09/28/2018 02:00 PM - Laurent Flori

Status:	Fermé	Start date:	08/27/2018
Priority:	Normal	Due date:	
Assigned To:	Gérald Schwartzmann	% Done:	100%
Target version:	sprint 2018 41-43 Equipe MENSUR	Estimated time:	0.00 hour
		Spent time:	0.50 hour
Description			
Le répertoire "perso" n'est pas présent			
http://squash-tm.eole.lan/squash/executions/7827			
Related issues:			
Copied to Distribution EOLE - Bac à idée #25626: Étudier le passage à Pydio 8...			Nouveau

History

#1 - 10/02/2018 11:56 AM - Daniel Dehennin

- Parent task changed from #24655 to #25287

#2 - 10/15/2018 12:01 PM - Gérald Schwartzmann

- Status changed from Nouveau to En cours

#3 - 10/15/2018 12:01 PM - Gérald Schwartzmann

- Assigned To set to Gérald Schwartzmann

#4 - 10/15/2018 12:05 PM - Gérald Schwartzmann

La connexion à Pydio : <https://etb1.ac-test.fr/pydio/>

affiche une page de diagnostic :

Pydio Diagnostic Tool

```
MCrypt enabled
error
```

```
MCrypt is required by all security functions.
PHP APC extension
warning
```

```
Pydio framework loads a lot of PHP files at each query, and using a PHP accelerator is greatly recommended.
PHP Output Buffer disabled
warning
```

```
You should disable php output_buffering parameter for better performances with Pydio.
```

Après avoir ignoré cette page (comme indiqué dans le test) : une erreur CAS s'affiche

```
<tree><message type="ERROR">Use of undefined constant USER_FTPCAS_PATH - assumed 'USER_FTPCAS_PATH' (this will
throw an Error in a future version of PHP)</message></tree>
```

```
root@scribe:/var/www/html/pydio# rgrep USER_FTPCAS_PATH
```

```
conf/EnvoleFilters.php:      $value = str_replace("USER_FTPCAS_PATH", $user_folder, $value);
conf/EnvoleFilters.php:      $value = str_replace("USER_FTPCAS_PATH", "", $value);
conf/bootstrap_repositories.php:      "PATH" => USER_FTPCAS_PATH)
root@scribe:/var/www/html/pydio#
```

```
root@scribe:/usr/share/eole/creole/distrib# rgrep USER_FTPCAS_PATH
pydio-EnvoleFilters.php:      $value = str_replace("USER_FTPCAS_PATH", $user_folder, $value);
pydio-EnvoleFilters.php:      $value = str_replace("USER_FTPCAS_PATH", "", $value);
pydio-bootstrap_repositories.php:      "PATH" => USER_FTPCAS_PATH)
pydio-bootstrap_repositories.php:      "PATH" => USER_FTPCAS_PATH)
root@scribe:/usr/share/eole/creole/distrib#
```

#5 - 10/15/2018 03:27 PM - Gérald Schwartzmann

Mcrypt has been deprecated in PHP 7.2, so it's not available by default.

<http://php.net/manual/en/migration71.deprecated.php>

#6 - 10/15/2018 03:40 PM - Gérald Schwartzmann

```
# tail -f /var/log/apache2/error.log
```

```
[Mon Oct 15 15:37:41.319703 2018] [php7:notice] [pid 16947] [client 192.168.0.200:40842] Message was : IP => 192.168.0.200 | user => No User | level => Error | source => bootstrap_repositories.php | prefix => error 1.44 | message => message=Use of undefined constant USER_FTPCAS_PATH - assumed 'USER_FTPCAS_PATH' (this will throw an Error in a future version of PHP), referer: http://scribe.ac-test.fr/pydio/ws-Home/
```

#7 - 10/15/2018 04:19 PM - Gérald Schwartzmann

```
<?php
```

```
define("USER_FTPCAS_PATH", "something");
function UserFolderftpCas(&$value) {
...

```

Après avoir déclaré la constante dans conf/EnvoleFilters.php une autre erreur apparaît :

```
<message type="ERROR">Function create_function() is deprecated</message>
```

Migration de PHP 7.1.x vers PHP 7.2.x

Cette nouvelle version mineure apporte avec elle un certain nombre de nouvelles fonctionnalités et quelques incompatibilités qui doivent être testées avant de changer les versions PHP dans les environnements de production.

<https://secure.php.net/manual/fr/migration72.php>

#8 - 10/15/2018 04:21 PM - Gérald Schwartzmann

<https://secure.php.net/manual/fr/migration72.deprecated.php>

Fonction `create_function()`

Étant donné les problèmes de sécurité de cette fonction (qui est un wrapper mince autour de `eval()`) cette ancienne fonction est maintenant obsolète. Le meilleur moyen de créer des fermetures est en définissant des fonctions anonymes.

#9 - 10/15/2018 04:41 PM - Gérald Schwartzmann

Il faut envisager le passage à pydio 8.2.2 pour la compatibilité avec PHP 7.2

#10 - 10/18/2018 12:07 PM - Gérald Schwartzmann

- Status changed from *En cours* to *Résolu*

#11 - 10/19/2018 05:30 PM - Joël Cuissinat

- Copied to Bac à idée #25626: Étudier le passage à Pydio 8.2.2 added

#12 - 10/19/2018 05:43 PM - Joël Cuissinat

- *Status changed from Résolu to Fermé*

- *% Done changed from 0 to 100*

- *Remaining (hours) set to 0.0*