

## Distribution EOLE - Tâche #20871

Scénario # 20896 (Terminé (Sprint)): Traitement express (26-28)

### apache-eole.conf: Des services souhaitent lister les répertoires et fichiers avec la fonctionnalité 'Déclarer des applications web supplémentaires'

06/21/2017 11:07 AM - christophe guerinot

<b>Status:</b>	Fermé	<b>Start date:</b>	01/23/2017
<b>Priority:</b>	Normal	<b>Due date:</b>	
<b>Assigned To:</b>	christophe guerinot	<b>% Done:</b>	100%
<b>Target version:</b>	sprint 2017 26-28 Equipe PNE-SR	<b>Estimated time:</b>	0.00 hour
		<b>Spent time:</b>	0.00 hour
<b>Description</b>			
le template 'apache2.conf a été mis à jour (patch pour esbl-2.5) a été mis à jour en 2.6. Pour l'adaptation du template apache-eole.conf on pourrait conserver la variable 'apache_lister_repertoires' si 'apache_lister_repertoires' à 'oui': - soit le fichier 'index.php' est présent et alors il est pris en compte - soit le fichier 'index.php' est absent et les répertoires et fichiers sont listés  Idem <a href="#">#15253</a> , l'évolution pourrait être prise en compte pour le projet eole-web en 2.6 et être patché dans les variantes esbl-2.5			
<b>Related issues:</b>			
Related to eole-web - Tâche #15253: eole-web: il n'est plus possible de liste...		<b>Fermé</b>	<b>09/21/2015</b>
Related to Distribution EOLE - Tâche #19395: eole-web: oubli des deux templat...		<b>Fermé</b>	<b>02/14/2017</b>
Related to Distribution EOLE - Tâche #22005: eole-web 2.6.2 : Il reste deux t...		<b>Fermé</b>	<b>01/23/2017</b>

## History

### #1 - 06/21/2017 11:07 AM - christophe guerinot

- Status changed from Nouveau to En cours

### #2 - 06/21/2017 11:14 AM - christophe guerinot

- Related to Tâche #15253: eole-web: il n'est plus possible de lister fichiers et répertoires sous apache added

### #3 - 06/21/2017 11:15 AM - christophe guerinot

- Related to Tâche #19395: eole-web: oubli des deux templates 'apache-eole.conf' et ' apache-eoleapps.conf' lorsde la mise à niveau de la syntaxe apache 2.2 en apache 2.4 added

### #4 - 06/21/2017 11:17 AM - christophe guerinot

L'adaptation est nécessaire dans le cas où le service déploie ces données en dehors de l'arborescence '/var/www/html/'

En profiter pour mettre à jour la syntaxe 2.4 voir [#19395](#)

il faut remplacer les deux lignes

```
Order Allow,Deny
Allow from all
```

par la nouvelle syntaxe

```
Require all granted
```

#5 - 06/23/2017 10:28 AM - Emmanuel IHRY

- Parent task changed from #20584 to #20896

#6 - 06/23/2017 02:53 PM - christophe guerinot

Dans le cas où l'arborescence des données n'est pas sous /var/www (ex données sous /home/data/bureautique/monappli)

paramétrage commun

```
activer_apache="oui"
apache_plus="oui"
```

(1) une première piste, sans aucune adaption au niveau du template apache-eole.conf, consiste à créer un lien symbolique sous /var/www/html/ et éventuellement donner des droits pour www-data

```
# ln -s /home/data/bureautique/monappli /var/www/html/monappli
# chown -h www-data:www-data /var/www/html/monappli
```

pour la configuration sur le zephir  
paramétrer

```
apache_dir /var/www/html/monappli
et comme pour la piste suivante apache_alias /monappli
```

(2) une deuxième piste consiste à adapter le template apache-eole.conf en s'appuyant sur la variable 'apache\_lister\_repertoires'

```
root@sbl-165:~# cat /usr/share/eole/creole/patch/apache-eole.conf.patch
--- distrib/apache-eole.conf      2016-09-22 11:06:36.000000000 +0200
+++ modif/apache-eole.conf      2017-06-22 12:16:37.759002453 +0200
@@ -6,9 +6,12 @@
     %for %%ap_dir in %%apache_dir
     Alias %%ap_dir.apache_alias %%ap_dir
     <Directory "%ap_dir">
+   %if %%getVar('apache_lister_repertoires', 'non') == 'non'
       DirectoryIndex index.php
-   Order Allow,Deny
-   Allow from All
+   %else
+   Options Indexes FollowSymLinks
+   %end if
+   Require all granted
     </Directory>

     %end for
```

le patch a été déployé sur les variantes esbl-2.5.1 et esbl-2.5.2 sur le zephir maître

```
root@sbl-165:~# CreoleGet apache_dir
/home/data/bureautique/monappli
root@sbl-165:~# CreoleGet apache_alias
/monappli
root@sbl-165:~# ls /home/data/bureautique/monappli
fic001.txt fic002.txt

root@sbl-165:~# CreoleGet apache_lister_repertoires
non
root@sbl-165:~# w3m -dump http://$(CreoleGet adresse_ip_eth0)/monappli/
Forbidden

You don't have permission to access /monappli/ on this server.

root@sbl-165:~# CreoleSet apache_lister_repertoires oui
root@sbl-165:~# reconfigure
root@sbl-165:~# w3m -dump http://$(CreoleGet adresse_ip_eth0)/monappli/
Index of /monappli
```

[ICO]	Name	Last modified	Size	Description
-------	------	---------------	------	-------------

---

[PARENTDIR]	Parent Directory	-	
[TXT]	fic001.txt	2017-06-22 10:29	0
[TXT]	fic002.txt	2017-06-22 10:29	0

---

Si l'on souhaite malgré tout s'appuyer sur un fichier index.php

```
root@sbl-165:~# cat /home/pnesr/index.php
<html>
  <head>
    <title>Test PHP</title>
  </head>
  <body>
    <?php echo '<p>Bonjour le monde</p>'; ?>
  </body>
</html>
```

```
root@sbl-165:~# cp /home/pnesr/index.php /home/data/bureautique/monappli/
root@sbl-165:~# w3m -dump http://$(CreoleGet adresse_ip_eth0)/monappli/
Bonjour le monde
```

le fichier index.php est bien pris en compte

#### #7 - 06/23/2017 03:34 PM - christophe guerinot

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

#### #8 - 07/24/2017 08:51 AM - Emmanuel IHRY

- Status changed from *Résolu* to *Fermé*

- % Done changed from 0 to 100

- Estimated time set to 0.00 h

- Remaining (hours) set to 0.0

#### #9 - 11/15/2017 09:20 AM - christophe guerinot

- Related to Tâche #22005: eole-web 2.6.2 : Il reste deux templates avec l'ancienne syntaxe apache 2.2 'apache-eole.conf' et 'apache-eoleapps.conf'

*added*