

creole - Anomalie #6450

L'instanciation des fichiers n'est pas correctement ordonnée

23/10/2013 11:34 - Joël Cuissinat

Statut:	Fermé	Début:	23/10/2013
Priorité:	Normal	Echéance:	25/10/2013
Assigné à:	Daniel Dehennin	% réalisé:	100%
Catégorie:		Temps estimé:	1.00 heure
Version cible:	Eole 2.4-beta1	Temps passé:	1.00 heure
Distribution:	EOLE 2.4		

Description

Instanciation du fichier '/etc/dansguardian/dansguardian0/common/exceptioniplist' depuis '/var/lib/creole/dansguardian-exceptioniplist'
Copy template: '/usr/share/eole/creole/distrib/dansguardian-exceptioniplist' -> '/var/lib/creole'
reconfigure - Erreur lors de l'instanciation des templates : le repertoire u'/etc/dansguardian/dansguardian0/common' n'existe pas

Le template précédent (bannediplist) a bien un mkdir="True" pour la même destination mais visiblement les templates sont toujours instanciés dans le "désordre", cf. [#4533](#)

Révisions associées

Révision 530b0d51 - 23/10/2013 14:08 - Daniel Dehennin

Les composants des conteneurs ne sont pas triés correctement

Chaque élément composant les conteneurs est renvoyé par « creoled » sous forme de dictionnaire :

```
<alpha>.<num>.<attribut> = <valeur>;
```

Le préfixe « <alpha> » étant fixe par type de composants.

La liste des éléments est triée par ordre alphabétique sur « <alpha><num> » ce qui retourne « file100 » avant « file99 »

- creole/client.py (CreoleClient.to_list_of_dict): Prend en charge un préfixe optionnel à supprimer de la clef afin de trier numériquement sur l'index de l'élément.
Si le préfixe n'est pas spécifié on l'extrait d'une des clefs du dictionnaire choisie au hasard.
(CreoleClient.get_containers): On passe le préfixe « container » à « CreoleClient.to_list_of_dict() ».
(CreoleClient.get_container): Idem.
(CreoleClient.get_components): On passe le nom du composant à « CreoleClient.to_list_of_dict() ».

Fixes: #6450 @30m

Historique

#1 - 23/10/2013 14:07 - Daniel Dehennin

- *Sujet changé de Problème de mkdir à L'instanciation des fichiers n'est pas correctement ordonnée*
- *Echéance mis à 25/10/2013*
- *Statut changé de Nouveau à Accepté*
- *Assigné à mis à Daniel Dehennin*
- *Début mis à 23/10/2013*

Problème de tri alphanumérique: **file100** < **file99**

#2 - 23/10/2013 14:08 - Daniel Dehennin

- *Projet changé de eole-proxy à creole*

#3 - 23/10/2013 14:20 - Daniel Dehennin

- *Statut changé de Accepté à Résolu*
- *% réalisé changé de 0 à 100*

Appliqué par commit [530b0d51761d1042861d3a64c7203af70bdc1647](#).

#4 - 31/10/2013 16:34 - Bruno Boiget

test sur beta1 (amon)

```
>>> from creole.client import CreoleClient; c = CreoleClient()
>>> for tpl in c.get_components('files', 'proxy'): print tpl[u'name']

/usr/share/eole/bastion/data/nat_rules.sh
/etc/dansguardian/dansguardian0/dansguardian.conf
/etc/dansguardian/dansguardian0/dansguardianfl.conf
...
/etc/dansguardian/dansguardian0/common/bannediplist --> ordre OK
/etc/dansguardian/dansguardian0/common/exceptioniplist
....
```

#5 - 31/10/2013 16:35 - Bruno Boiget

- *Statut changé de Résolu à Fermé*