

creole - Tâche #10475

Scénario # 13757 (Terminé (Sprint)): Étude pré-scénario (45-47)

Passage de la méthode 'fill' à la méthode 'auto'

02/03/2015 05:26 PM - christophe guerinot

Status:	Fermé	Start date:	02/03/2015
Priority:	Normal	Due date:	
Assigned To:	Joël Cuissinat	% Done:	100%
Target version:	Sprint 2015 45-47 - Équipe MENESR	Estimated time:	2.00 hours
		Spent time:	2.33 hours

Description

pour les deux fonctions suivantes, l'adaptation de la méthode 'fill' à 'auto' ne pose aucun problème pour le calcul de la variable 'smb_ldap_admin_dn', par contre provoque l'erreur "calc_ldap_suffix() got an unexpected keyword argument 'valeur'" dans gen_config lorsque l'on accède à la rubrique samba

```
# -*- coding: utf-8 -*-

"""Helper for /etc/hosts in LXC containers
"""

def calc_ldap_admin_dn(uid=None, group=None, base_dn=None):
    """
    Return ldap admin dn based on given uid, samba group and base dn.

    :param uid: admin's uid, beginning by uid=
    :type uid: `str`
    :param group: samba workgroup
    :type group: `str`
    :param base_dn: base dn
    :type base_dn: `str`
    :return: full admin dn
    :rtype: `str`

    """

    admin_dn_tmpl = u'{0}{1},ou={1},{2}'
    if uid is None or group is None or base_dn is None:
        admin_dn = None
    else:
        admin_dn = admin_dn_tmpl.format(uid, group.upper(), base_dn)
    return admin_dn

def calc_ldap_suffix(group=None, base_dn=None):
    """
    Return ldap suffix based on samba group and base dn.

    :param group: samba workgroup
    :type group: `str`
    :param base_dn: base dn
    :type base_dn: `str`
    :return: ldap suffix
    :rtype: `str`

    """

    ldap_suffix_tmpl = u'ou={0},{1}'
    if group is None or base_dn is None:
        ldap_suffix = None
    else:
        ldap_suffix = ldap_suffix_tmpl.format(group.upper(), base_dn)
```

```
return ldap_suffix
```

avec les contraintes

```
<auto name='calc_ldap_admin_dn' target='smb_ldap_admin_dn'>
  <param type='eole' name='uid'>ecd1_ldap_admin</param>
  <param type='eole' name='group'>smb_workgroup</param>
  <param type='eole' name='base_dn'>ldap_base_dn</param>
</auto>
<auto name='calc_ldap_suffix' target='smb_ldap_suffix'>
  <param type='eole' name='group'>smb_workgroup</param>
  <param type='eole' name='base_dn'>ldap_base_dn</param>
</auto>
```

Un contournement, qui fonctionne, pourrait être de rajouter le paramètre 'valeur=None' pour la fonction 'calc_ldap_suffix' comme ci-dessous

```
def calc_ldap_suffix(group=None, base_dn=None, valeur=None):
    """
    Return ldap suffix based on samba group and base dn.

    :param group: samba workgroup
    :type group: `str`
    :param base_dn: base dn
    :type base_dn: `str`
    :return: ldap suffix
    :rtype: `str`

    """
    ldap_suffix_tmpl = u'ou={0},{1}'
    if group is None or base_dn is None:
        ldap_suffix = None
    else:
        ldap_suffix = ldap_suffix_tmpl.format(group.upper(), base_dn)
    return ldap_suffix
```

Related issues:

Duplicated by creole - Evolution #10492: Gestion correcte du remplacement d'u...

Fermé

Associated revisions

Revision eb9ffe80 - 04/30/2015 12:02 PM - Philippe Caseiro

creole/var_loader.py: Application du patch 10475.patch

Ce patch résoud le problème de surcharge d'un auto après un redefine.

Correction pour la 2.5

ref #10475

Revision 096021d1 - 11/09/2015 02:28 PM - Joël Cuissinat

Tests unitaire validant le redefine entre fill et auto

- tests/test_genconfig.py : ajout de tests complémentaires dans "test_redefine()"
- tests/dicos/redefine/*.xml : déclaration des variables associées

Ref: #10475 @1h

History

#1 - 02/05/2015 11:47 AM - Joël Cuissinat

- File 10475.patch added
- Tracker changed from Anomalie to Tâche
- Estimated time set to 2.00 h
- Parent task set to #10492
- Remaining (hours) set to 2.0

Je joins un patch réalisé vite fait avec Manu mais qui serait à valider de façon plus globale.

#2 - 11/09/2015 02:31 PM - Joël Cuissinat

- Status changed from Nouveau to En cours
- Assigned To set to Joël Cuissinat
- Parent task changed from #10492 to #13757

#3 - 11/09/2015 02:47 PM - Joël Cuissinat

- % Done changed from 0 to 100
- Remaining (hours) changed from 2.0 to 0.25

#4 - 11/09/2015 02:50 PM - Joël Cuissinat

Le patch proposé a déjà été appliqué en 2.5

J'ai ajouté un **test unitaire** permettant de valider le remplacement d'un fill par un auto et inversement.

#5 - 11/10/2015 09:53 AM - Scrum Master

- Status changed from En cours to Fermé
- Remaining (hours) changed from 0.25 to 0.0

Files

10475.patch	672 Bytes	02/05/2015	Joël Cuissinat
-------------	-----------	------------	----------------