

Distribution EOLE - Tâche #33685

Scénario # 33653 (Terminé (Sprint)): Veyon : offrir la possibilité de gérer les Classes par OU plutôt que par 'location'

Veyon : pouvoir gérer les ordinateurs par OU

17/01/2022 17:45 - Emmanuel GARETTE

Statut:	Fermé	Début:	17/01/2022
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Emmanuel GARETTE	% réalisé:	100%
Version cible:	Prestation Cadoles MEN 2022 03-05	Temps estimé:	0.00 heure
		Temps passé:	0.00 heure
Description			
Demandes liées:			
Lié à eole-workstation - Scénario #35250: Intégration dans Veyon de workstati...			Terminé (Sprint) 06/03/2023 01/01/2024

Révisions associées

Révision 6af84f1e - 17/01/2022 17:46 - Emmanuel GARETTE

gestion des emplacements par OU (ref #33685)

Révision 4ad1162a - 17/01/2022 17:48 - Emmanuel GARETTE

gestion des emplacements par OU (ref #33685)

Révision e530a19d - 28/01/2022 17:40 - Emmanuel GARETTE

veyon.ldap.computer_tree peut retourner 'None' (ref #33685)

Révision 0df97f02 - 07/02/2022 16:58 - Emmanuel GARETTE

Préciser correctement l'attribut de recherche (ref #33685)

Révision 59574e6b - 10/02/2022 17:16 - Emmanuel GARETTE

ne pas considérer que tous les clients sans dans le groupe du nom de la racine (ref #33685)

Révision 458d21aa - 17/03/2022 16:23 - Emmanuel GARETTE

calcul de l'arborescence de l'ordinateur par rapport à l'OU de celui-ci (ref #33685)

Révision ed52012b - 17/03/2022 16:23 - Emmanuel GARETTE

ComputerTree doit être parent de l'OU cible (ref #33685)

Révision d5e17bb2 - 17/03/2022 16:30 - Emmanuel GARETTE

suppression de la variable veyon_computer_tree (ref #33685)

Historique

#1 - 17/01/2022 17:49 - Emmanuel GARETTE

- Statut changé de Nouveau à À valider

- % réalisé changé de 0 à 100

#2 - 21/01/2022 09:41 - Gilles Grandgérard

Il semble que les tests Veyon tombent en erreur depuis ce paquet

https://dev-eole.ac-dijon.fr/jenkins/job/2.8.1/job/test-aca-dc1-joindomain-win10-2.8.1-amd64/lastFailedBuild/parsed_console/job/2.8.1/job/test-aca-dc1-joindomain-win10-2.8.1-amd64/215/parsed_console/log_content.html#ERROR1

#3 - 10/02/2022 17:15 - Ludwig Seys

- Statut changé de À valider à Résolu

#4 - 10/02/2022 17:24 - Emmanuel GARETTE

La fonctionnalité est utilisable dans deux cas :

- les OU sont à la racine de l'annuaire ;
- les OU sont à plat dans une OU particulière. Aucune OU ne doit avoir le même nom que l'OU racine.

Dans le 1er cas, il suffit de mettre la variable : "veyon_computer_organization_type" à "ou"

Dans le 2eme cas, il faut mettre la variable "veyon_computer_organization_type" à "ou" et "veyon_computer_tree" avec le DN racine des OU, par exemple "OU=Ordinateurs".

Ce qu' il n'est pas possible de faire :

Avoir une arborescence plus complète :

```
OU=Ordinateurs
- OU=etb1
  -OU=salle1
  -OU=salle2
- OU=etb2
  -OU=salle1
  -OU=salle2
```

#5 - 11/02/2022 10:15 - Gilles Grandgérard

Nous devons calculer d'après le DN du Poste le DN le l'OU conteneur de la salle.

Le calcul 'computer_tree-filter' ne peut pas se faire dans le template creole.

Le Pole doit proposer la méthode de calcul à positionner dans le recette salt.

#6 - 11/02/2022 14:07 - Gilles Grandgérard

requête Powershell pour le DN.

Remarquez qu'il n'y a aucune variable.

```
$DN = ([adsisearcher]"(&(objectCategory=computer)(objectClass=computer)(cn=$env:COMPUTERNAME))").FindOne().Properties.distinguishedname
Write-Output "DN = $DN"
```

```
$UO = $DN.Replace( "CN=$env:COMPUTERNAME,", ' ' )
Write-Output "UO salle = $UO"
```

Exemple:

```
REALM=domseth.ac-test.fr
# création OU ETB1
# création OU Computers sous ETB1
# le PC a été déplacé dans une OU Computers sous ETB1
COMPUTERNAME=PC-763293
DN = CN=PC-763293,OU=Computers,OU=ETB1,DC=domseth,DC=ac-test,DC=fr
```

Donc,

```
DN Salle = OU=Computers,OU=ETB1,DC=domseth,DC=ac-test,DC=fr
```

#7 - 11/02/2022 14:23 - Gilles Grandgérard

Dans le code de SaltStack, il y a un exemple dans le module d'Auth

<https://github.com/saltstack/salt/blob/master/salt/auth/ldap.py>

Ligne 405

Il nous faudrait un module qui implémente cette fonction.

#8 - 14/02/2022 09:29 - Daniel Dehennin

C'est utilisable directement dans du jinja2:

```
{%- set cmd_query = '([adsisearcher]"(&(objectCategory=computer)(objectClass=computer)(cn=$env:COMPUTERNAME))"
).FindOne().Properties.distinguishedname' %}
{%- set DN = salt["cmd.run"](cmd_query, shell="powershell") %}

display-DN:
  test.nop:
    - name: {{ DN }}
```

Ce qui retourne :

```
PC-762291.dompedago.etb1.lan:
-----
      ID: display-DN
Function: test.nop
  Name: CN=PC-762291,CN=Computers,DC=dompedago,DC=etb1,DC=lan
  Result: True
Comment: Success!
```

```
Started: 09:24:56.162915
Duration: 0.0 ms
Changes:
```

Summary for PC-762291.dompedago.etbl.lan

```
-----
Succeeded: 1
Failed:    0
-----
```

```
Total states run:      1
Total run time:    0.000 ms
```

#9 - 17/02/2022 16:52 - Emmanuel GARETTE

- Statut changé de Résolu à En cours

#10 - 17/03/2022 16:30 - Emmanuel GARETTE

- Statut changé de En cours à Résolu

#11 - 26/04/2022 11:21 - Joël Cuissinat

- Statut changé de Résolu à Fermé

- Restant à faire (heures) mis à 0.0

OK

#12 - 23/02/2023 15:15 - Joël Cuissinat

- Lié à Scénario #35250: Intégration dans Veyon de workstations Linux Lubuntu ajouté