

eole-db - Tâche #33943

Scénario # 33942 (Terminé (Sprint)): rendre efficace la saisie de plusieurs permissions pour des roles postgresql

rendre efficace la saisie de plusieurs permissions pour des roles postgresql

10/03/2022 15:43 - Vincent Chavanon

Statut:	Fermé	Début:	10/03/2022
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:		% réalisé:	100%
Version cible:	Prestation Cadoles MTE 2022 10-15	Temps estimé:	0.00 heure
		Temps passé:	0.00 heure
Description			
le dictionnaire 22_postgresql permet de declarer, via la variable multi pg_role_perms, diverses permissions pour des roles de connection. Ces directives sont implémentées ensuite dans le pg_hba.conf via le script /usr/share/eole/posttemplate/01-eoledb.			
Sur un seth 2.7.2, si une permission est déclarée, elle est bien prise en compte. Si plusieurs sont déclarées, seule la première est implémentée.			

Révisions associées

Révision 81a63ba6 - 18/03/2022 11:11 - Emmanuel GARETTE

gestion correct des lignes dedupliques (ref #33943)

Historique

#1 - 10/03/2022 16:17 - Vincent Chavanon

- Version cible mis à Prestation Cadoles MTE 2022 10-15

#2 - 10/03/2022 16:19 - Vincent Chavanon

- Tâche parente mis à #33942

#3 - 17/03/2022 17:30 - Emmanuel GARETTE

Je ne reproduit pas.

Sur un Zéphir + eole-db en appliquant ce script :

```
from creole.loader import creole_loader
from creole.loader import creole_loader, config_save_values

c = creole_loader(rw=True)

c.creole.postgresql.pg_additional_role = 'oui'
c.creole.postgresql.pg_additional_role_name.pg_additional_role_name = ["ad1"]
c.creole.postgresql.pg_additional_role_name.pg_additional_role_pwd[0] = "manuelle"
c.creole.postgresql.pg_additional_role_name.pg_additional_role_superuser[0] = "oui"

c.creole.postgresql.set_pg_role_perms = 'oui'
c.creole.postgresql.pg_role_perms.pg_role_perms = ['un', 'deux']
c.creole.postgresql.pg_role_perms.pg_role_perms_name[0] = 'un'
c.creole.postgresql.pg_role_perms.pg_role_perms_object[0] = 'all'
c.creole.postgresql.pg_role_perms.pg_role_perms_source_ip[0] = '0.0.0.0'
c.creole.postgresql.pg_role_perms.pg_role_perms_source_netmask[0] = '0.0.0.0'
c.creole.postgresql.pg_role_perms.pg_role_perms_name[1] = 'deux'
c.creole.postgresql.pg_role_perms.pg_role_perms_object[1] = 'all'
c.creole.postgresql.pg_role_perms.pg_role_perms_source_ip[1] = '0.0.0.0'
c.creole.postgresql.pg_role_perms.pg_role_perms_source_netmask[1] = '0.0.0.0'

config_save_values(c, 'creole')
```

J'ai bien :

```
root@zephir:~# cat /etc/postgresql/12/main/pg_hba.conf
local    all         postgres         md5
local    postgres    postgres        md5
local    zephir      zephir         md5
host     all         un              0.0.0.0         0.0.0.0         md5
host     all         deux           0.0.0.0         0.0.0.0         md5
```

#4 - 18/03/2022 08:42 - Vincent Chavanon

Un CreoleCat -t pg_hba.conf -o /root/scripts/pg_hba.conf nous renvoie bien un fichier de conf correct :
(...)

1. "local" is for Unix domain socket connections only
local all postgres ident map=pg_map
local all all password
hostssl all all 127.0.0.1/32 password
2. IPv4 local connections:
3. IPv6 local connections:
4. host all all ::1/128 password
5. distant_users
local zephir zephir md5
hostssl all all 0.0.0.0 0.0.0.0 md5
hostssl all all 10.79.34.32 255.255.255.224 md5

mais à l'issue d'un reconfigure, et le passage de /usr/share/eole/posttemplate/01-eoledb, on a plus que :

```
local all postgres md5
local adl adl md5
local postgres postgres md5
local zephir zephir md5
local template_postgis postgis md5
hostssl all all 10.79.34.32 255.255.255.224 md5
```

#5 - 18/03/2022 11:14 - Emmanuel GARETTE

On peut reproduire en faisant :

```
from creole.loader import creole_loader
from creole.loader import creole_loader, config_save_values

c = creole_loader(rw=True)

c.creole.postgresql.pg_additional_role = 'oui'
c.creole.postgresql.pg_additional_role_name.pg_additional_role_name = ["adl"]
c.creole.postgresql.pg_additional_role_name.pg_additional_role_pwd[0] = "manuelle"
```

```
c.creole.postgresql.pg_additional_role_name.pg_additional_role_superuser[0] = "oui"
```

```
c.creole.postgresql.set_pg_role_perms = 'oui'  
c.creole.postgresql.pg_role_perms.pg_role_perms = ['un', 'deux']  
c.creole.postgresql.pg_role_perms.pg_role_perms_name[0] = 'all'  
c.creole.postgresql.pg_role_perms.pg_role_perms_object[0] = 'all'  
c.creole.postgresql.pg_role_perms.pg_role_perms_source_ip[0] = '0.0.0.0'  
c.creole.postgresql.pg_role_perms.pg_role_perms_source_netmask[0] = '0.0.0.0'  
c.creole.postgresql.pg_role_perms.pg_role_perms_name[1] = 'all'  
c.creole.postgresql.pg_role_perms.pg_role_perms_object[1] = 'all'  
c.creole.postgresql.pg_role_perms.pg_role_perms_source_ip[1] = '0.0.0.0'  
c.creole.postgresql.pg_role_perms.pg_role_perms_source_netmask[1] = '0.0.0.0'
```

```
config_save_values(c, 'creole')
```

#6 - 18/03/2022 11:14 - Emmanuel GARETTE

- Statut changé de Nouveau à Résolu
- % réalisé changé de 0 à 100

#7 - 18/03/2022 14:07 - Vincent Chavanon

- Statut changé de Résolu à Fermé
- Restant à faire (heures) mis à 0.0

#8 - 18/03/2022 17:12 - Joël Cuissinat

- Temps estimé mis à 0.00 h

```
eole-db$ git branch -r --contains 81a63ba6  
origin/2.7.2/master  
origin/2.8.0/master  
origin/2.8.1/master  
origin/HEAD -> origin/master  
origin/dist/eole/2.7.2/master  
origin/dist/eole/2.8.0/master  
origin/dist/eole/2.8.1/master  
origin/master
```