

Distribution EOLE - Tâche #34478

Scénario # 34477 (Terminé (Sprint)): Disposer d'une vue synthétique des droits existants sur l'arborescence d'un partage samba

Disposer d'une vue synthétique des droits existants sur l'arborescence d'un partage samba

22/07/2022 09:00 - Vincent Chavanon

Statut:	Fermé	Début:	22/07/2022
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Benjamin Bohard	% réalisé:	100%
Version cible:	MTES - prestation cadoles s35-40	Temps estimé:	0.00 heure
		Temps passé:	0.00 heure

Description

Les droits sur des données partagées via un partage samba peuvent être gérés soit :

- via la définition du partage lui meme (dans la conf du partage)
- via les droits Linux de base
- via les droits linux étendus (des acl)

On peut donc avoir un sous dossier partagé avec des droits d'accès plus ou moins restrictifs que le dossier parent, et qui évoluent au gré des modifications effectuées.

A ce jour, on ne dispose pas d'outil permettant de voir quels sont les droits existants sur un dossier partagé : Certains services historisent les modifications effectuées sur les droits dans un outil de suivi tiers, mais si ce n'est pas le cas, on peut facilement perdre la mémoire des modifications effectuées, et ne plus savoir quels sont les droits réellement en place. Sur de grosses arborescence, le travail d'inventaire peut être fastidieux.

Il serait intéressant de disposer d'un script permettant de disposer d'une vue synthétique des droits en place sur une arborescence :

- les droits à la racine du partage et leur origine (samba, droits linux, acl)
- les droits distincts des droits du dossier parent dans les fichiers ou les sous dossiers

Les droits recursifs ne seraient ainsi listés qu'une fois, et n'apparaîtraient ensuite que les modifications à ces droits.

ainsi, sur l'arborescence ci dessous, correspondant au partage suivant :

[GB_PROD]

comment = Base de production en lecture-écriture

create mask = 0664

directory mask = 0775

force create mode = 0664

force directory mode = 0775

path = /home/data/bureautique/dossiers/geobase/PRODUCTION

read only = No

```
├── PRODUCTION
│   ├── AAA_test
│   │   ├── DDT37
│   │   │   ├── N_ZONE_HUMIDE_S_037.cpg
│   │   │   ├── N_ZONE_HUMIDE_S_037.DAT
│   │   │   ├── ZH_centre.shp
│   │   │   └── ZH_centre.shx
│   │   ├── DDT38
│   │   │   ├── L_A_LDEN_FER_S_038_2.cpg
│   │   │   └── L_A_LDEN_ROUTE_S_038_1.shx
│   │   ├── DDTM33
│   │   │   ├── communes35.cpg
│   │   │   ├── communes35.dbf
│   │   │   ├── vérifié_l_hydro_d33.shp
│   │   │   └── vérifié_l_hydro_d33.shx
│   │   ├── DREAL
│   │   │   ├── COMMUNE.cpg
│   │   │   └── COMMUNE.shx
│   │   ├── DREALGE
│   │   │   ├── Amenagement_cyclable_R44.dbf
│   │   │   ├── ZDH_CHAMPARD_ET_COMPL_Polygon.shp
│   │   │   └── ZDH_CHAMPARD_ET_COMPL_Polygon.shx
```

```

├── EPCI_053.dbf
├── EPCI_053.prj
├── EPCI_053.shp
├── EPCI_053.shx
├── Essai
│   ├── simple_l_hydro_d33.cpg
│   └── simple_l_hydro_d33.shx
├── BBB_test
│   ├── DDT39
│   │   ├── N_ZONE_HUMIDE_S_039.cpg
│   │   ├── N_ZONE_HUMIDE_S_039.DAT
│   │   ├── ZH_centre.shp
│   │   └── ZH_centre.shx
│   └── DDT40
│       ├── L_A_LDEN_FER_S_040_2.cpg
│       └── L_A_LDEN_ROUTE_S_040_1.shx

```

Soit des droits définis via une acl de facon récursive sur le dossier PRODUCTION, et des ajouts faits par une autre acl sur le dossier BBB_test et son contenu : On ne remonterait que les droits sur PRODUCTION et ceux sur BBB_test, étant entendu que les droits sur les dossiers DDT 39 ou DDT 40 (enfants de BBB_test) sont les memes que ceux de leur dossier parent.

L'exec du script pourrait se faire depuis l'ead3, pour tout ou partie des dossiers partagés. le resultat sera sauvegardé avec la date d'exec et il sera consultable dans une forme lisible via l'ead3, et exportable.

Demandes liées:

Copié vers Distribution EOLE - Tâche #34534: Disposer d'une vue synthétique d...

Fermé

22/07/2022

Révisions associées

Révision 78ff59ad - 02/02/2023 11:40 - Benjamin Bohard

Action pour résumer les modifications d'ACL.

Ref #34534

Ref #34478

Révision 256503c1 - 02/02/2023 14:21 - Benjamin Bohard

Typo dans le nom de dossier de destination.

Ref #34534

Ref #34478

Révision 658b98ab - 02/02/2023 16:05 - Benjamin Bohard

Fournir une sortie en tableau.

Ref #34534

Ref #34478

Révision 774621bb - 03/02/2023 07:56 - Benjamin Bohard

Fournir une sortie en tableau.

Ref #34534

Ref #34478

Historique

#1 - 22/02/2023 08:43 - Benjamin Bohard

- Statut changé de Nouveau à À valider

#2 - 22/02/2023 08:43 - Benjamin Bohard

- Description mis à jour

- Assigné à mis à Benjamin Bohard

#4 - 03/10/2023 17:44 - Philippe Carre

- Statut changé de À valider à Fermé

- % réalisé changé de 0 à 100

- Temps estimé mis à 0.00 h

- Restant à faire (heures) mis à 0.0