

Hobo - Development #52620

agent/authentic2: accélérer le provisioning dans le cas des agents

01 avril 2021 12:14 - Benjamin Dauvergne

Statut:	Fermé	Début:	01 avril 2021
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Benjamin Dauvergne	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Oui		
Description			
Actuellement dans le cas des agents qui ont souvent des rôles d'administration au niveau des applications, on boucle sur leur utilisateur 1 par 1 pour chaque service. Ça n'est pas nécessaire, le seul attribut supporté est celui déterminant si l'agent est administrateur du service, cela peut-être fait dans un seul message de notification pour tous les utilisateurs concernés.			

Révisions associées

Révision 9b5e4dde - 08 avril 2021 14:31 - Benjamin Dauvergne

agent/authentic2: batch the provisioning of agents (#52620)

Historique

#1 - 01 avril 2021 16:08 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-agent-authentic2-batch-the-provisionning-of-agents-5.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à Solution proposée
- Patch proposed changé de Non à Oui

Ça corrige un problème remarqué sur Toulouse ce matin : en modifiant la configuration LDAP pour provisionner un nouvel attribut (matricule_agent) j'ai remarqué que le provisioning de la quelque centaines d'agents était très lent, ceci parce qu'ils étaient envoyés 1 par 1 alors que pour chaque service dans ce cas on peut les envoyer groupés, on ne peut juste pas les envoyer à tous les services en même temps à cause du flag 'is_superuser'.

Un amélioration supplémentaire serait de séparer ceux qui ont ce flag et ceux qui ne l'ont pas, on pourrait dans ce cas faire seulement 1 envoi groupé pour les agents sans le flag à tous les services et un autre par service pour les quelques administrateurs, mais d'ici ce serait plus simple de réformer ce fonctionnement pour ne dépendre que d'un attribut du rôle ou d'une politique implicite sur le nom du rôle pour déterminer si un utilisateur est administrateur du service.

#2 - 01 avril 2021 16:15 - Benjamin Dauvergne

Ça devrait beaucoup améliorer l'ergonomie quand on manipule l'héritage sur des rôles très peuplés (genre affecter un rôle au rôle "Agent").

#3 - 08 avril 2021 14:16 - Valentin Deniaud

Le logging est un peu cassé :

```
- logger.info(u'provisionning user %s to %s', user, audience)
+ logger.info('provisionning users %s to %s', batched_users, audience)
```

« provisionning users <itertools.chain object at 0x7f20cc96c630> to <https://> »

Des sauts de lignes à retirer aussi, sinon ça me parait safe.

#4 - 08 avril 2021 14:31 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-agent-authentic2-batch-the-provisionning-of-agents-5.patch ajouté

Ok.

#5 - 08 avril 2021 15:30 - Valentin Deniaud

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

#6 - 09 avril 2021 15:22 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de *Solution validée à Résolu* (à déployer)

```
commit 9b5e4dde2e8523ec45e0ccl1a64be0f01d99eb4fb
Author: Benjamin Dauvergne <bdauvergne@entrouvert.com>
Date: Thu Apr 1 13:21:57 2021 +0200
```

```
agent/authentic2: batch the provisionning of agents (#52620)
```

#7 - 13 avril 2021 18:16 - Frédéric Péters

- Statut changé de *Résolu* (à déployer) à *Solution déployée*

Fichiers

0001-agent-authentic2-batch-the-provisionning-of-agents-5.patch	7 ko	01 avril 2021	Benjamin Dauvergne
0001-agent-authentic2-batch-the-provisionning-of-agents-5.patch	6,57 ko	08 avril 2021	Benjamin Dauvergne