

Authentic 2 - Development #63937

backend ldap : avoir un timeout sur la recherche d'utilisateur

14 avril 2022 14:33 - Paul Marillonnet

Statut:	Nouveau	Début:	14 avril 2022
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Paul Marillonnet	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Oui		

Description

dans notre code du backend il y a des appel du genre :

```
msgid = conn.search_ext(*args, serverctrls=[pg_ctrl], **kwargs)
```

et je vois dans la documentation que le timeout ces les fonctions de recherche n'est par défaut pas défini.

Dans https://www.python-ldap.org/en/python-ldap-3.3.0/reference/ldap.html#ldap.LDAPObject.search_ext on voit que par défaut l'argument par mot timeout vaut -1 et que :

The synchronous form with timeout, search_st() or search_ext_s(), will block for at most timeout seconds (**or indefinitely if timeout is negative**).

C'est pas joli tout ça, il faudrait une valeur de timeout par défaut partout dans notre backend ldap.

Historique

#1 - 14 avril 2022 14:33 - Paul Marillonnet

- *Projet changé de Admin système à Authentic 2*

#3 - 15 avril 2022 09:38 - Paul Marillonnet

- *Fichier 0001-ldap-override-hard-coded-python3-ldap-timeout-deacti.patch ajouté*

- *Statut changé de Nouveau à Solution proposée*

- *Patch proposed changé de Non à Oui*

J'avoue n'avoir aucune idée de comment on peut tester cela.

#4 - 15 avril 2022 09:38 - Paul Marillonnet

- *Assigné à changé de Guillaume Baffoin à Paul Marillonnet*

(ticket initialement créé dans le projet admin sys par erreur, donc affectation automatique erronée à Guillaume, mes excuses.)

#7 - 15 avril 2022 10:22 - Thomas Noël

Testé en condition réelle sur un LDAP qui ne répond pas : ça ne change rien.

#8 - 27 avril 2022 17:19 - Paul Marillonnet

- *Statut changé de Solution proposée à Nouveau*

Ok, merci pour le test. Il va falloir creuser un peu plus l'affaire.

Fichiers

0001-ldap-override-hard-coded-python3-ldap-timeout-deacti.patch 903 octets 15 avril 2022

Paul Marillonnet