

## Authentic 2 - Development #29386

### ordre des backends d'utilisateurs (db, ldap)

31 décembre 2018 09:15 - Frédéric Péters

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	31 décembre 2018
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	Benjamin Dauvergne	<b>% réalisé:</b>	100%
<b>Catégorie:</b>		<b>Temps estimé:</b>	0:00 heure
<b>Version cible:</b>		<b>Planning:</b>	
<b>Patch proposed:</b>	Oui		
<b>Description</b>			
Sur un site configuré avec un LDAP qui timeout, l'authentification des utilisateurs stockés dans la db échoue aussi.			

#### Révisions associées

##### Révision a31a99b1 - 25 mars 2019 17:07 - Benjamin Dauvergne

settings: move LDAP authentication backend after model (#29386)

##### Révision 3988b6fb - 25 mars 2019 17:07 - Benjamin Dauvergne

ldap: set default timeout to 5 seconds (fixes #29386)

Also change behaviour to set the network **and** default timeout, see ldap.conf(5) :

```
NETWORK_TIMEOUT <integer>;
    Specifies the timeout (in seconds) after which the poll(2)/select(2)
    following a connect(2) returns in case of no activity.

TIMEOUT <integer>;
    Specifies a timeout (in seconds) after which calls to synchronous
    LDAP APIs will abort if no response is received. Also used for any
    ldap_result(3) calls where a NULL timeout parameter is supplied.
```

#### Historique

##### #1 - 07 janvier 2019 12:25 - Benjamin Dauvergne

C'est parce que le timeout dépasse le timeout de nginx ou tu vois une exception qui empêche d'enchaîner sur le backend db ?

Si c'est le premier la solution la plus immédiate c'est de définir un timeout par défaut plus faible (disons 5 secondes), si c'est la deuxième il faut corriger le backend LDAP pour ne pas crasher dans ce cas (mais je n'ai pas souvenir de ce genre de traces).

##### #2 - 07 janvier 2019 13:13 - Frédéric Péters

C'est parce que le timeout dépasse le timeout de nginx ou tu vois une exception qui empêche d'enchaîner sur le backend db ?

De mémoire c'était coupure nginx, avant d'avoir pu éventuellement rencontrer un timeout.

##### #3 - 12 mars 2019 12:37 - Benjamin Dauvergne

- Assigné à mis à Benjamin Dauvergne

##### #4 - 12 mars 2019 12:37 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0002-ldap-set-default-timeout-to-5-seconds-fixes-29386.patch ajouté

- Fichier 0001-settings-move-LDAP-authentication-backend-after-mode.patch ajouté

- Patch proposed changé de Non à Oui

Le premier bouge le backend LDAP après les autres.

Le deuxième augmente le timeout à 5 secondes et le définit pour la connection initiale et chaque appel synchrone.

#### #5 - 12 mars 2019 12:38 - Benjamin Dauvergne

- Tracker changé de Support à Development
- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

#### #6 - 12 mars 2019 19:48 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0002-ldap-set-default-timeout-to-5-seconds-fixes-29386.patch ajouté
- Fichier 0001-settings-move-LDAP-authentication-backend-after-mode.patch ajouté

DummyModelBackend ne doit pas passer avant LDAPBackendPasswordLost, sinon la récupération de mot de passe pour les comptes LDAP ne marche pas.

#### #7 - 12 mars 2019 21:22 - Serghei Mihai

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

#### #8 - 25 mars 2019 17:08 - Benjamin Dauvergne

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

```
commit 3988b6fb379cf3459a014116d5bcb09ceb5d3afa
Author: Benjamin Dauvergne <bdauvergne@entrouvert.com>
Date: Tue Mar 12 12:33:23 2019 +0100
```

```
ldap: set default timeout to 5 seconds (fixes #29386)
```

```
Also change behaviour to set the network *and* default timeout, see
ldap.conf(5) :
```

```
NETWORK_TIMEOUT <integer>
    Specifies the timeout (in seconds) after which the poll(2)/select(2)
    following a connect(2) returns in case of no activity.
```

```
TIMEOUT <integer>
    Specifies a timeout (in seconds) after which calls to synchronous
    LDAP APIs will abort if no response is received. Also used for any
    ldap_result(3) calls where a NULL timeout parameter is supplied.
```

```
commit a31a99b13f2f6da72bffabd4143b67614d262d6c
Author: Benjamin Dauvergne <bdauvergne@entrouvert.com>
Date: Tue Mar 12 12:30:38 2019 +0100
```

```
settings: move LDAP authentication backend after model (#29386)
```

#### #9 - 25 mars 2019 17:10 - Benjamin Dauvergne

- % réalisé changé de 0 à 100

Appliqué par commit [authentic2|3988b6fb379cf3459a014116d5bcb09ceb5d3afa](#).

#### #10 - 25 mars 2019 19:15 - Frédéric Péters

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

#### Fichiers

0002-ldap-set-default-timeout-to-5-seconds-fixes-29386.patch	1,76 ko	12 mars 2019	Benjamin Dauvergne
0001-settings-move-LDAP-authentication-backend-after-mode.patch	1,12 ko	12 mars 2019	Benjamin Dauvergne
0002-ldap-set-default-timeout-to-5-seconds-fixes-29386.patch	1,76 ko	12 mars 2019	Benjamin Dauvergne
0001-settings-move-LDAP-authentication-backend-after-mode.patcf005 octets		12 mars 2019	Benjamin Dauvergne