

Synchronizer - Les logs de DEBUG du module auth-active-directory

Sommaire

[Les logs en DEBUG](#)

Les logs en DEBUG

Les logs en debug sont les plus précis et permettent de tracer un utilisateur.

Le module reçoit une requête :

```
[YYYY-MM-DD HH:MM:SS] DEBUG : [ DAEMON-NAME ] [ MODULE_NAME ] [ AUTHENTICATION ] [ UI Configuration ] Trying to authenticate username "user.example" on LDAP server "ldap://ldap-server" ( authentication phase id-b947c70a8bc311ebbf8e080027cc5994 )
```

Si l'utilisateur n'existe pas dans la base Shinken (s'il existe, rien n'est logué) :

```
[YYYY-MM-DD HH:MM:SS] DEBUG : [ DAEMON-NAME ] [ MODULE_NAME ] [ AUTHENTICATION ] [ UI Configuration ] User "user.example" tried to connect but this username doesn't match any user in Shinken database with the property "contact_name" ( authentication phase id-b947c70a8bc311ebbf8e080027cc5994 )
```

Le module cherche dans la base LDAP un utilisateur correspondant (en se connectant avec les identifiants du module) :

```
[YYYY-MM-DD HH:MM:SS] DEBUG : [ DAEMON-NAME ] [ MODULE_NAME ] [ AUTHENTICATION ] [ UI Configuration ] Search for a user in LDAP server "ldap://ldap-server". The LDAP attribute used is "samaccountname" with the value "user.example". The LDAP request filter is : "(samaccountname=user.example)" ( authentication phase id-b947c70a8bc311ebbf8e080027cc5994 )
[YYYY-MM-DD HH:MM:SS] DEBUG : [ DAEMON-NAME ] [ MODULE_NAME ] [ AUTHENTICATION ] [ UI Configuration ] Trying to get the connection to LDAP server "ldap://ldap-server" with this user "SHINKEN\administrator" on base_dn "DC=SHINKEN,DC=local" in mode "ad" ( authentication phase id-b947c70a8bc311ebbf8e080027cc5994 )
[YYYY-MM-DD HH:MM:SS] DEBUG : [ DAEMON-NAME ] [ MODULE_NAME ] [ AUTHENTICATION ] [ UI Configuration ] Connection to the LDAP server "ldap://ldap-server" is OK ( authentication phase id-b947c70a8bc311ebbf8e080027cc5994 )
```

Si l'utilisateur a été trouvé dans LDAP :

```
[YYYY-MM-DD HH:MM:SS] DEBUG : [ DAEMON-NAME ] [ MODULE_NAME ] [ AUTHENTICATION ] [ UI Configuration ] A user was found in the LDAP server "ldap://ldap-server" in base "DC=SHINKEN,DC=local" with the attribute "samaccountname=user.example". His name is "user.example@SHINKEN.local" ( authentication phase id-b947c70a8bc311ebbf8e080027cc5994 )
```

Si L'utilisateur n'a pas été trouvé dans LDAP (arrêt de la tentative de connexion) :

```
[YYYY-MM-DD HH:MM:SS] DEBUG : [ DAEMON-NAME ] [ MODULE_NAME ] [ AUTHENTICATION ] [ UI Configuration ] There is no user in the LDAP server "ldap://ldap-server" in base "dc=shinkendom,dc=local" which has the attribute "uid=user.example" ( authentication phase id-0460f2a68bc511eba496080027cc5994 )
```

On vérifie le mot de passe en se connectant au LDAP avec l'utilisateur trouvé dans le LDAP et le mot de passe donnée par l'utilisateur. En cas de succès (utilisateur authentifié) :

```
[YYYY-MM-DD HH:MM:SS] DEBUG : [ DAEMON-NAME ] [ MODULE_NAME ] [ AUTHENTICATION ] [ UI  
Configuration ] Credentials for LDAP user "user.example" are OK. Authenticated as shinken user "user.  
example" ( authentication phase id-b947c70a8bc311ebbf8e080027cc5994 )
```

En cas d'erreur de connexion (arrêt de la tentative de connexion) :

```
[YYYY-MM-DD HH:MM:SS] DEBUG : [ DAEMON-NAME ] [ MODULE_NAME ] [ AUTHENTICATION ] [ UI  
Configuration ] Credentials for "user.example" ( "user.example" in shinken ) failed. Server "ldap://ldap-  
server" refused the user's password ( authentication phase id-1cca18f48bc511eba72c080027cc5994 )
```