







## Configurer votre plateforme avec LDAP

Guilhem VERGON - 2023-12-27 - Configuration and administrator monitoring

Vous avez un annuaire basé sur LDAP au sein de votre entreprise, et vous souhaitez l'interconnecter avec votre plateforme NetExplorer.

### Configuration d'un annuaire ou d'une méthode d'authentification ✕

Choisissez le type d'annuaire ou de méthode d'authentification que vous souhaitez relier à la plateforme :

-  **Office 365**   
Une fois interconnecté avec le portail Microsoft Office 365 de votre entreprise, les comptes utilisateurs et groupes créés dans Office 365 (Azure Active Directory) seront disponibles sur votre plateforme NetExplorer. Pour s'authentifier, les utilisateurs seront redirigés vers le portail Office 365 et se connecteront avec leur identifiant et mot de passe habituel (SSO).
-  **Active Directory**   
L'interconnexion Active Directory entre NetExplorer et votre contrôleur de domaine Windows Server vous permet de disposer de l'ensemble de vos utilisateurs et groupes dans NetExplorer. Les utilisateurs s'authentifient via le formulaire de connexion NetExplorer avec leur identifiant et mot de passe habituel, comme sur leur poste Windows.
-  **LDAP**   
Le fonctionnement du connecteur LDAP est identique à celui de l'Active Directory, mais permet une compatibilité avec les annuaires Lightweight Directory Access Protocol (LDAP Linux notamment).

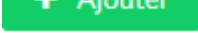
[Plus de sources](#)


Annuler Suivant →

### Configuration de votre méthode d'authentification SSO sur NetExplorer

- Rendez-vous sur  **votre plateforme NetExplorer**,
- Dans la rubrique **Configuration**, sélectionnez l'onglet **COMPTES &**

## AUTHENTIFICATION.

- Cliquez sur , puis sélectionnez LDAP.



### LDAP

Le fonctionnement du connecteur LDAP est identique à celui de l'Active Directory, mais permet une compatibilité avec les annuaires Lightweight Directory Access Protocol (LDAP Linux notamment).

Après avoir sélectionné cliquez sur



Vous obtiendrez la fenêtre de configuration suivante :

### Configuration d'un annuaire ou d'une méthode d'authentification

Informations générales

name   
Nom du module d'authentification tel qu'il sera visible dans le listing des annuaires connectés

suffix   
Suffixe du module en cas de conflit de nommage

username   
Nom de l'utilisateur utilisé pour synchroniser l'annuaire avec la plateforme

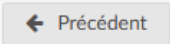

password   
Mot de passe de l'utilisateur de synchronisation

baseDN   
DN de base pour l'accès à l'annuaire LDAP (ex: DC=netexplorer,DC=fr)

servers   
Tableau de serveurs LDAP (les multiples entrées servent pour la redondance). Les adresses doivent être des chaînes sous la forme «ldap[s/.tls/.ssl]://<host>[:<port>]» (séparées par des virgules).

Options avancées

recursive

Renseignez les informations relatives à votre LDAP, et si vous le souhaitez, appliquez les différents filtres "recursive" et vérifiez les options avancées.

## Tester et Sauvegarder

Un test vous permet de vérifier votre configuration avant de la sauvegarder.

### Authentication method or directory configuration ✕

suffix	
username	
password	*****
baseDN	
servers	

#### Annuaire 192.168.95.1 - Validation des informations de l'annuaire

Test de connectivité	<span>✔ Success - L'hôte est joignable et le port semble ouvert.</span> <small>Teste l'ouverture d'une connexion TCP vers le serveur de destination.</small>
Vérification des informations	<span>✔ Success</span> <small>Vérification de la cohérence des informations de connexion LDAP.</small>
Sécurité	<span>✔ Success - La liaison sera établie sur le protocole SSL.</span> <small>Mise en place de la connexion sécurisée SSL/TLS</small>
Connexion & authentification	<span>✔ Success</span> <small>Établit la liaison LDAP et vérifie les informations d'authentification.</small>
Listing utilisateurs	<span>✔ Success - 1000 comptes utilisateurs trouvés.</span> <small>Récupération du nombre de comptes visibles.</small>
Listing groupes	<span>✔ Success - 1000 groupes trouvés.</span> <small>Récupération du nombre de groupes visibles.</small>

Link to the existing accounts

☰ Test the configuration ← Previous 📄 Save

***N'oubliez pas de sauvegarder !***

## Recherche de correspondance utilisateurs

### Recherche de correspondances de comptes utilisateurs ✕

Cette étape de la configuration de votre annuaire va rechercher les correspondances entre les comptes locaux NetExplorer et les comptes de votre annuaire. Si des correspondances sont détectées, les comptes importés depuis votre annuaire seront fusionnés avec les comptes correspondants de votre plateforme NetExplorer.

*L'annuaire ne sera pas actif tant que la recherche de correspondances des comptes utilisateurs n'aura pas été validée.*

Cliquez sur 'Rechercher' pour démarrer la recherche de correspondances des comptes utilisateurs. La fusion des comptes ne sera pas appliquée tant vous n'aurez pas validé le résultat de recherche de correspondance des comptes utilisateurs.

Sélectionnez le ou les champs permettant de rechercher les correspondances de compte utilisateur :

Par e-mail :     Par identifiant :

Après avoir testé votre configuration, vous serez invité à rechercher les correspondances utilisateurs.

Ne négligez pas cette étape, elle est nécessaire pour vérifier la correspondance entre les comptes locaux (plateforme) et annuaire.

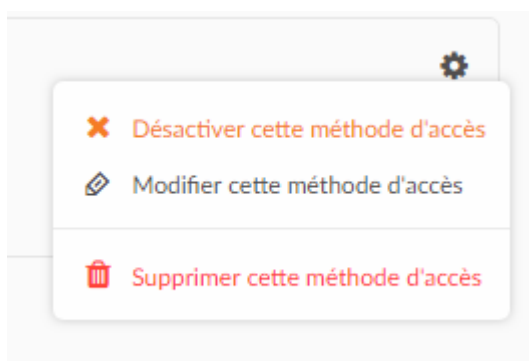
#### ***Sans ça, l'annuaire ne sera pas actif***

Sélectionnez les champs de recherche et cliquez sur rechercher, ainsi votre annuaire sera fonctionnel.

#### Affichage de votre méthode dans COMPTES & AUTHENTIFICATION

Un fois, votre configuration définie, vous pouvez à tout moment vérifier son statut, forcer sa synchronisation.

Avec le menu proposé via la roue crantée, vous pourrez aussi désactiver, modifier ou supprimer la méthode.



## Remarques

---

Dans la page d'accueil de votre plateforme, l'utilisateur aura les différentes méthodes configurées pour pouvoir se connecter.