

Local Ldap Additions : Installation et mise en oeuvre

Installation

Ce plugin s'installe de la manière standard :

1. Déployez le zip dans le répertoire /local de votre distribution Moodle
2. Naviguez vers les notifications d'administration pour terminer l'installation logique du plugin

Configuration

La configuration générale se trouve dans le menu :

Administration > Plugins > Authentification

dans la page :

Additions à la synchronisation LDAP

La page de configuration permet de régler :

- Le protocole d'authentification effectif des comptes créés par la synchronisation
- Le filtrage des utilisateurs dans une synchronisation différentielle
- L'alimentation des cohortes
- L'alimentation des champs de profil

Authentification

| Réglage | Valeurs | Commentaire |
|------------------|--------------------------|--|
| Authentification | ldap,saml,shibboleth,cas | Permet de choisir le plan d'authentification attribué aux comptes créés par la synchronisation |

Filtrage de la liste entrante (mise à jour différentielle)

Afin d'optimiser le processus de synchronisation sur des très grandes quantités de comptes, un procédé différentiel peut être activé si le LDAP contient une information permettant de coder la date de dernière mise à jour du profil ldif de l'utilisateur. Ce champ peut être alors indiqué au module Ldap Additions pour ne requêter que les utilisateurs nouvellement créés ou fraîchement modifiés.

| Réglage | Valeurs | Commentaire |
|----------------------------------|--|--|
| Champ ldap d'utilisateur modifié | timestamp ou temps interprétable par strtotime() | Indique quel attribut du LDAP contient la date de dernière modification de l'utilisateur |
| Format du champ de temps | (timestamp, texte) | Si la valeur désigne une forme texte de la date, la fonction strtotime() sera appliquée à la valeur. |

Cohortes

Il faut, pour pouvoir utiliser cette fonction,, qu'un champ du LDAP soit dédié à mentionner la cohorte d'inscription. La valeur de ce champ peut être :

- Une valeur texte simple
- Une liste de valeurs ou expressions séparées par des virgules

NON SUPPORTÉ :

- Dans la version actuelle, un attribut multiple du LDAP (résultant sur un tableau) n'est pas supporté.

Toutes les cohortes générées le sont dans le contexte "système".

| Réglage | Valeurs | Commentaire |
|--|---------------------------|--|
| Champ ldap de cohorte | texte ou liste à virgules | Le nom de l'attribut LDAP qui fournit la ou les cohortes |
| Champ ldap des identifiants de cohorte | texte ou liste à virgules | Le nom de l'attribut LDAP qui fournit la ou les identifiants externes de cohortes |
| Préfixe de cohorte | texte | Un préfixe à ajouter devant la valeur extraite de cohorte* |
| Filtre d'extraction du nom | REGEXP | Cette expression est appliquée à la valeur du champ ou de l'élément de liste de l'attribut porteur des cohortes pour en extraire le nom. Par défaut, la valeur de ce filtre est " <code>^(.*)\$</code> " |

(*) Voir paragraphe : Isolement des cohortes générées / Passage d'années

champs customisés du profil

5 champs customisés du profil peut être alimentés à partir du LDAP. chaque champ est défini par un couple de paramètres :

| Réglage | Valeurs | Commentaire |
|----------------------------------|---------|---|
| Attribut ldap du champ de profil | texte | Le nom de l'attribut LDAP qui fournit la donnée pour ce champ de profil |
| Champ Moodle de profil | texte | Le nom du champ de profil à créer dans Moodle |

Note 1 : Les champs de profil manquants sont automatiquement créés dans Moodle avec les caractéristiques suivantes :

- Pas de catégorie
- Champ caché
- Verrouillé
- Non obligatoire
- Non visible sur le formulaire de création de compte
- Non unique

Isolement des cohortes générées / Problématique de passage d'années

[Revenir à l'index du plugin](#)

From:

<https://docsen.activeprolearn.com/> - Moodle ActiveProLearn Documentation

Permanent link:

<https://docsen.activeprolearn.com/doku.php?id=localldapadditionsinstall&rev=1443041762>

Last update: **2024/04/04 15:50**

