

# 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
- 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.

Réglage	Valeurs	Commentaire	
Champ ldap de cohorte	texte ou liste à virgules	Le nom de l'attribut LDAP qui fournit la ou les 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 “	(.*)\$”

(\*) 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=1443040741>

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

