

Documentation

Technique

GLPI : Authentification

LDAP dans GLPI





1) Travail préalable :

Installer le package php-ldap :

```
#yum install php-ldap
```

Redémarrer Apache :

```
#systemctl restart httpd
```

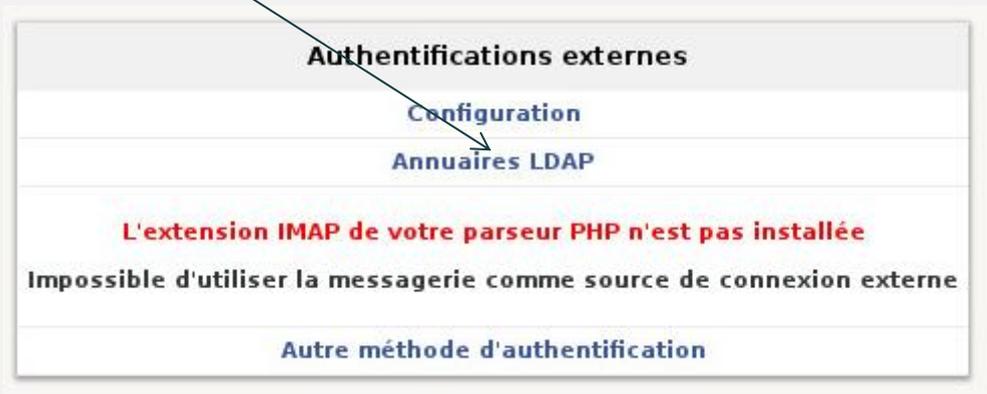
2) Paramétrage de l'authentification :

Il faut créer un annuaire LDAP, pour cela, rendez-vous dans « Configuration »
→ « Authentification »

The screenshot shows the GLPI administration interface. The top navigation bar includes 'Parc', 'Assistance', 'Gestion', 'Outils', 'Plugins', 'Administration', and 'Configuration'. The 'Configuration' menu is expanded, showing a list of options: 'Intitulés', 'Composants', 'Notifications', 'SLAs', 'Générale', 'Contrôles', 'Actions automatiques', 'Authentification', 'Collecteurs', 'Liens externes', and 'Plugins'. An arrow points from the text above to the 'Authentification' option in the menu.

Parc	Assistance	Gestion	Outils	Plugins	Administration	Configuration
Ordinateurs	Tickets	Budgets	Projets	FusionInventory	Utilisateurs	Intitulés
Moniteurs	Créer un ticket	Fournisseurs	Notes		Groupes	Composants
Logiciels	Problèmes	Contacts	Flux RSS		Entités	Notifications
Réseaux	Changements	Contrats	Base de connaissances		Règles	SLAs
Périphériques	Planning	Documents	Réservations		Dictionnaires	Générale
Imprimantes	Statistiques		Rapports		Profils	Contrôles
Cartouches	Tickets récurrents				File d'attente des courriels	Actions automatiques
Consommables					Maintenance	Authentification
Téléphones					Journaux	Collecteurs
Equipement non-géré						Liens externes
Global						Plugins

Ensuite, on va configurer l'annuaire qui a été créé. Pour cela sélectionner « Annuaire LDAP » :



Puis « + » afin de créer notre annuaire :

Accueil > Configuration > Authentification > Annuaire LDAP > + Q

Entité Racine (Arborescence)

Annuaire LDAP - Nom [contient] [Rechercher]

Affichage (nombre d'éléments) 20 [Page courante en PDF paysage] De 1 à 1 sur 1

Actions	Nom	Serveur	Dernière modification	Actif
	connexion LDAP	le_serveur_LDAP	17-05-2015 12:08	Oui

Actions

Ensuite on va paramétrer notre serveur AD comme ci-dessous :

- Nom : Attribuer le nom de l'annuaire souhaité.
- Serveur : L'adresse de votre serveur Active Directory
- BaseDN : Le nom de votre domaine correspondant à l'arborescence
- CN : Respecter la syntaxe ci-dessous, permet la connexion à l'annuaire.

Liste 1/2 > >

Annuaire LDAP - AD2012-2

Annuaire LDAP		Annuaire LDAP	
Tester	Nom	<input type="text" value="AD2012-2"/>	Dernière modification 30-11-2016 16:51
Utilisateurs	Serveur par défaut	<input type="text" value="Oui"/>	Actif <input type="text" value="Oui"/>
Groupes	Serveur	<input type="text" value="172.15.80.10"/>	Port (par défaut 389) <input type="text" value="389"/>
Informations avancées	_filtre de connexion	<input type="text"/>	
Réplicats	BaseDN	<input type="text" value="DC=DomjOLG3,DC=net"/>	
Historique	DN du compte (pour les connexions non anonymes)	<input type="text" value="CN=Administrateur,CN=Users,DC=DomjOLG3,DC=net"/>	
Tous	Mot de passe du compte (pour les connexions non anonymes)	<input type="text"/> <input type="checkbox"/> Effacer	Champ de l'identifiant <input type="text" value="samaccountname"/>
	Commentaires	<input type="text"/>	

Vérifier que vos informations correspondent à celle-ci-dessous dans la fenêtre « utilisateurs »:

Liste 1/2 > >

Annuaire LDAP - AD2012-2

Annuaire LDAP		Liaison à l'annuaire LDAP	
Tester	Nom de famille	<input type="text" value="sn"/>	Prénom <input type="text" value="givenname"/>
Utilisateurs	Commentaires	<input type="text" value="info"/>	Matricule <input type="text" value="employeenumber"/>
Groupes	Courriel	<input type="text" value="mail"/>	Courriel 2 <input type="text"/>
Informations avancées	Courriel 3	<input type="text"/>	Courriel 4 <input type="text"/>
Réplicats	Téléphone	<input type="text" value="telephonenumber"/>	Téléphone 2 <input type="text" value="othertelephone"/>
Historique	Téléphone mobile	<input type="text" value="mobile"/>	Titre <input type="text" value="title"/>
Tous	Catégorie	<input type="text"/>	Langue <input type="text"/>
	Image	<input type="text"/>	

Et ensuite vérifier l'onglet « groupe » :

Liste 1/2 > >

Annuaire LDAP - AD2012-2

Annuaire LDAP		Appartenance à des groupes	
Tester	Type de recherche	<input type="text" value="Dans les utilisateurs"/>	Attribut utilisateur indiquant ses groupes <input type="text" value="memberof"/>
Utilisateurs	Filtre pour la recherche dans les groupes	<input type="text" value="(&(objectClass=user)(objectCategory=person)(!(userAccountControl:1.2.840.113556.1.4.803:=2)))"/>	
Groupes	Attribut des groupes contenant les utilisateurs	<input type="text"/>	Utiliser le DN pour la recherche <input type="text" value="Oui"/>

Il est maintenant temps de tester la connexion à GLPI avec un compte de l'AD :



Bienvenue le serveur GLPI du groupe 3 !

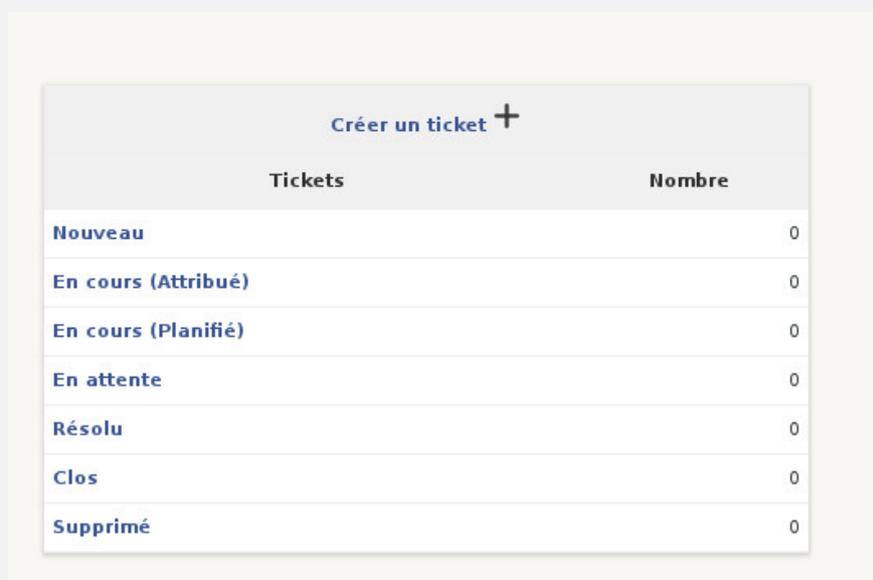
gaccueil

•••••

Envoyer

Mot de passe oublié ?

Une fois identifié, il est désormais possible de créer un ticket en cas de problèmes :



Créer un ticket +	
Tickets	Nombre
Nouveau	0
En cours (Attribué)	0
En cours (Planifié)	0
En attente	0
Résolu	0
Clos	0
Supprimé	0