

**Mise en place
de la
synchronisation
LDAP**



Sommaire

Introduction.....	2
Fonctionnement général.....	2
Configuration Jamespot.....	3
Configuration de votre serveur.....	4
Compte de synchronisation.....	4
Mise à disposition des données.....	4
Contactez Jamespot.....	5

Introduction

Vous avez décidé de mettre en place une **plateforme collaborative Jamespot**. Vous avez choisi l'option de **synchronisation Lightweight Directory Access Protocol (LDAP) des utilisateurs de votre annuaire** avec **Jamespot.pro**.

Ce document décrit les étapes de mise en place de cette **synchronisation**.

Fonctionnement général

Jamespot vous propose de répliquer dans votre réseau social les utilisateurs qui sont gérés par votre annuaire **LDAP** ou **Active Directory**.

Suivant la périodicité que vous avez choisie, le serveur Jamespot qui gère vos données peut récupérer un export **LDIF** sur votre serveur, le recopier chez lui de manière sécurisée, puis l'insérer dans notre **LDAP** et synchroniser les comptes du réseau social suivant les règles de synchronisations que vous aurez définies.

En fin de synchronisation, **le fichier LDIF local au serveur Jamespot est effacé**.

Après la synchronisation, les utilisateurs synchronisés se loguent dans votre réseau social en utilisant leur mail et le même mot de passe que celui déclaré dans **LDAP**.

Suivant leurs droits, ils sont utilisateurs Administrateurs, Standards ou Externes.

Configuration Jamespot

Pour mettre en place la synchronisation **LDAP**, **Jamespot** a besoin de connaître les informations suivantes :

- L'**IP** ou le **FQDN** de votre serveur (ex : *12.34.56.78* ou *myserver.mycompany.com*).
- Le **compte ssh** utilisé pour se connecter à votre serveur (ex : *dumpLDIF*).
- Le path complet fichier LDIF à récupérer (*/home/dumpLDIF/fichier.ldif*).
- La règle de synchronisation des comptes utilisateurs.
- Les règles de synchronisations pour chaque groupe d'utilisateurs :
 - Utilisateurs Administrateurs.
 - Utilisateurs Standards.
 - Utilisateurs Externes.

Ces règles correspondent aux commandes à exécuter pour assurer la synchronisation.

Pour chaque groupe, il est nécessaire de fournir :

- Le **dn du groupe**.
- Le **nom du champ** qui contient la liste des membres du groupe.
- La **requête à appliquer** sur chaque entrée pour trouver le dn de l'utilisateur LDAP correspondant.

Pour la synchronisation des utilisateurs proprement dits, il est nécessaire de fournir :

- Le nom des champs contenant le mail, le pseudo, le nom, le prénom, le mot de passe.
- Optionnellement, vous pouvez fournir un mapping pour les champs supplémentaires de Jamespot.pro.

Configuration de votre serveur

Votre serveur doit être configuré pour accepter de recevoir ces données, par scp.

Compte de synchronisation

Vous devez avoir créé un compte, et lui avoir déclaré la clé SSH suivante dans son trousseau de clés acceptés :

```
ssh-dss
```

```
AAAAB3NzaC1kc3MAAACBAPBr7Ec5HJFL5x6+aBkpQn0aRgRIj2jSUY6mELWI6D06l2zpYY1FH5D  
8ZIxpu4HIv6qgcYSZH451p+Vn5slbVR4TPOCKzVgJ7PQNwWLU/UXx5rswSBSf4zZdBvtK6POchi  
9UfYRIJOiCxSchfxJf2tG01JN5oJVzIUkvzHQwxzNtAAAAFQDq2xyYRffDpen3g5If5r0dg9JrX  
QAAAIaQ/HnSYQgHepIhU+dRPQymDloQ0Ecpdi0r6ApcMv669pfKIOoVUHZp9uwdloDnvDmEO05y  
2JR0f+w6MLqUc2ER7dve1dauRRqE3s0+BcG6lGNYjNLzpMhhJMPRFwJLf6F5CBPB970q6gUmim  
HURUwgGH4MtCT50F8xqZ+VQAjyAAAAIB1r++OsRsLqryybYBNHBIyESaVEy1mJXRRVYmc9Xk38c  
RdrJnd0jhaM339ulh/Pil+V+XFBAXHRjxvgx8Q7I+CDS1QfCKS5tT4rBYwyKmwHeGKgUOOHn2y4  
gIvG+gUgfjKEx6bG/iJGUEZiOQtOhm7zQOqw21K7qggsdrXsUa3dw== jpro_backup
```

Mise à disposition des données

Vous devez vous assurer que le fichier **LDIF** déclaré à **Jamespot** est disponible et accessible en scp avec le compte de synchronisation.

Contactez Jamespot



Jamespot - Siège social

66 rue Marceau (Bâtiment C')

93100, Montreuil

+33 (0)1 48 58 18 01

info@jamespot.com

Jamespot - Pôle Ouest

2 Rue de la Mabilais

35000, Rennes