CONSOLE ADMIN > GESTION DES UTILISATEURS >

Synchroniser avec OneLogin

Afficher dans le centre d'aide: https://bitwarden.com/help/onelogin-directory/

U bitwarden

Synchroniser avec OneLogin

Cet article vous aidera à commencer à utiliser Directory Connector pour synchroniser les utilisateurs et les groupes de votre répertoire OneLogin avec votre organisation Bitwarden.

Créez des identifiants API

Le connecteur de répertoire nécessite une connaissance des identifiants API générés par OneLogin pour se connecter à votre répertoire. Suivez les étapes suivantes pour créer et obtenir des identifiants API pour une utilisation par le connecteur de répertoire :

- 1. Depuis votre portail d'administration OneLogin (https://yourdomain.onelogin.com/admin), sélectionnez Développeurs → Identifiants API dans le menu de navigation.
- Sélectionnez le bouton Nouvelle Identifiant et donnez à votre identifiant un nom spécifique à Bitwarden (par exemple, bitwarden-d c).
- 3. Sélectionnez le bouton radio Lire les utilisateurs pour donner l'autorisation de lecture pour les champs d'utilisateur, les rôles et les groupes, et sélectionnez Enregistrer.
- 4. Copiez le ID du client généré et le Secret du client. Vous pouvez revenir pour afficher ceux-ci à tout moment.

Connectez-vous à votre répertoire

Suivez les étapes suivantes pour configurer le connecteur de répertoire pour utiliser votre répertoire OneLogin :

- 1. Ouvrez l'application de bureau Directory Connector.
- 2. Naviguez vers l'onglet Paramètres.
- 3. Dans le menu déroulant Saisir, sélectionnez OneLogin.

Les champs disponibles dans cette section changeront en fonction du type que vous avez choisi de saisir.

- 4. Entrez l'ID du client et le Secret du client obtenu de OneLogin.
- 5. Dans le menu déroulant **Région**, sélectionnez votre région.

Configurer les options de synchronisation

🖓 Tip

When you're finished configuring, navigate to the **More** tab and select the **Clear Sync Cache** button to prevent potential conflicts with prior sync operations. For more information, see Clear Sync Cache.

Suivez les étapes suivantes pour configurer les paramètres utilisés lors de la synchronisation à l'aide de Directory Connector:

- 1. Ouvrez l'application de bureau Directory Connector.
- 2. Naviguez vers l'onglet Paramètres.
- 3. Dans la section Synchroniser, configurez les options suivantes comme vous le souhaitez :

D bit warden

Option	Description
Intervalle	Temps entre les vérifications de synchronisation automatique (en minutes).
Supprimer les utilisateurs désactivés lors de la synchronisation	Cochez cette case pour supprimer les utilisateurs de l'organisation Bitwarden qui ont été désactivés dans votre répertoire.
Écraser les utilisateurs existants de l'organisation en fonction des paramètres de synchronisation actuels	Cochez cette case pour toujours effectuer une synchronisation complète et supprimer tous les utilisateurs de l'organisation Bitwarden s'ils ne font pas partie de l'ensemble d'utilisateurs synchronisés. Recommandé pour les répertoires OneLogin.
On s'attend à ce que plus de 2000 utilisateurs ou groupes soient synchronisés.	Cochez cette case si vous prévoyez de synchroniser 2000+ utilisateurs ou groupes. Si vous ne cochez pas cette case, Directory Connector limitera une synchronisation à 2000 utilisateurs ou groupes.
Si un utilisateur n'a pas d'adresse courriel, combinez un préfixe de nom d'utilisateur avec une valeur de suffixe pour former un courriel.	Cochez cette case pour former des options de courriel valides pour les utilisateurs qui n'ont pas d'adresse de courriel. Les utilisateurs sans adresses de courriel réelles ou formées seront ignorés par le Connecteur de Répertoire. Courriel Formé = nom d'utilisateur + Suffixe de courriel
Suffixe de courriel	Une chaîne (@example.com) utilisée pour créer un suffixe pour les adresses de courriel formées.
Synchroniser les utilisateurs	Cochez cette case pour synchroniser les utilisateurs à votre organisation. Cocher cette case vous permettra de spécifier les Filtres Utilisateur .
Filtre Utilisateur	Voir Spécifier les filtres de synchronisation.

D bit warden

Option	Description
Synchroniser les groupes	Cochez cette case pour synchroniser les groupes à votre organisation. Cocher cette case vous permettra de spécifier les Filtres de Groupe . Veuillez noter que Directory Connector utilise les valeurs de rôle OneLogin pour créer des groupes Bitwarden .
Filtre de groupe	Voir Spécifier les filtres de synchronisation.

Spécifiez les filtres de synchronisation

Utilisez des listes séparées par des virgules pour inclure ou exclure d'une synchronisation en fonction du courriel de l'utilisateur ou du groupe.

(i) Note

Directory Connector will create Bitwarden groups based on OneLogin Roles, not OneLogin Groups.

Filtres utilisateur

Pour inclure ou exclure des utilisateurs spécifiques d'une synchronisation basée sur l'adresse de courriel :

Bash

include:joe@example.com,bill@example.com,tom@example.com

Bash

exclude:joe@example.com,bill@example.com,tom@example.com

Filtres de groupe

(i) Note

Syncing nested groups is not supported by OneLogin.

Pour inclure ou exclure des groupes d'une synchronisation basée sur les rôles OneLogin :

D bitwarden

Bash

include:Role A,Role B

Bash

exclude:Role A,Role B

Tester une synchronisation

⊘ Tip

Avant de tester ou d'exécuter une synchronisation, vérifiez que Directory Connector est connecté au bon serveur cloud (par exemple, US ou EU) ou au serveur auto-hébergé. Apprenez comment faire avec l'application de bureau ou le CLI.

Pour vérifier si le connecteur de répertoire se connectera avec succès à votre répertoire et renverra les utilisateurs et les groupes souhaités, naviguez vers l'onglet **Tableau de bord** et sélectionnez le bouton **Tester maintenant**. Si réussi, les utilisateurs et les groupes seront imprimés dans la fenêtre du Connecteur de Répertoire selon les options de synchronisation et les filtres spécifiés :

TESTING

You can run tests to see how your directory and sync settings are working. Tests will not sync to your Bitwarden organization.

Test Now

Test since the last successful sync

Users

- ap@test.com
- hulksmash@test.com
- ironman76@test.com
- mjolnir_rocks@test.com

Disabled Users

No users to list.

Deleted Users

No users to list.

Groups

- Avengers
 - cap@test.com
 - hulksmash@test.com
 ironman76@test.com
 - mjolnir_rocks@test.com
 - inform_round_resector

Résultats du test de synchronisation

D bit warden

Démarrer la synchronisation automatique

Une fois que les options de synchronisation et les filtres sont configurés comme vous le souhaitez, vous pouvez commencer à synchroniser. Suivez les étapes suivantes pour commencer la synchronisation automatique avec le connecteur de répertoire :

- 1. Ouvrez l'application de bureau Directory Connector.
- 2. Naviguez vers l'onglet Tableau de bord.
- 3. Dans la section Synchroniser, sélectionnez le bouton Démarrer la synchronisation.

Vous pouvez également sélectionner le bouton Synchroniser maintenant pour exécuter une synchronisation manuelle unique.

Le connecteur de répertoire commencera à interroger votre répertoire en fonction des options de synchronisation et des filtres configurés.

Si vous quittez ou fermez l'application, la synchronisation automatique s'arrêtera. Pour garder Directory Connector en fonctionnement en arrière-plan, minimisez l'application ou cachez-la dans la barre des tâches.

(i) Note

Si vous êtes sur le plan Teams Starter, vous êtes limité à 10 membres. Directory Connector affichera une erreur et arrêtera de synchroniser si vous essayez de synchroniser plus de 10 membres.