

管理者コンソール > ユーザー管理 > ディレクトリ-コネクタ

OneLoginと同期

OneLoginと同期

この記事は、OneLoginディレクトリからBitwarden組織へのユーザーとグループの同期を開始するためのDirectory Connectorの使用方法を説明します。

API資格情報を作成する

Directory Connectorは、あなたのディレクトリに接続するためにOneLoginが生成したAPI資格情報の知識が必要です。次の手順を完了して、Directory Connectorの使用に必要なAPI資格情報を作成および取得します：

- あなたのOneLogin管理者ポータル（<https://yourdomain.onelogin.com/管理者>）から、ナビゲーションメニューから**開発者** → **API認証情報**を選択してください。
- 新しい資格情報**ボタンを選択し、資格情報にBitwarden固有の名前を付けてください（例えば、`bitwarden-dc`）。
- ユーザーを読む**ラジオボタンを選択して、ユーザーフィールド、役割、およびグループの読み取り権限を付与し、**保存**を選択します。
- 生成された**クライアントID**と**クライアントシークレット**をコピーしてください。これらをいつでも表示に戻ることができます。

あなたのディレクトリに接続してください。

次の手順を完了して、Directory ConnectorをOneLoginディレクトリで使用するよう設定します：

- ディレクトリコネクタ**デスクトップアプリ**を開いてください。
- 設定**タブに移動してください。
- タイプ**のドロップダウンから、**OneLogin**を選択してください。
このセクションで利用可能なフィールドは、選択したタイプによって変わります。
- OneLoginから取得した**クライアントID**と**クライアントシークレット**を入力してください。
- リージョン** ドロップダウンから、あなたの地域を選択してください。

同期オプションを設定する



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](#).

次の手順を完了して、Directory Connectorを使用して同期する際に使用する設定を構成します：

- ディレクトリコネクタ**デスクトップアプリケーション**を開きます。
- 設定**タブに移動してください。
- 同期**セクションで、必要に応じて以下のオプションを設定します：

オプション	説明
間隔	自動同期チェック間の時間（分単位）。
同期中に無効なユーザーを削除します	あなたのディレクトリで無効にされたユーザーをBitwarden組織から削除するためには、このボックスをチェックしてください。

オプション	説明
現在の同期設定に基づいて既存の組織ユーザーを上書きします	このボックスをチェックすると、常にフル同期を実行し、同期されたユーザーセットにいない場合はBitwarden組織からユーザーを削除します。 OneLoginディレクトリに推奨されます。
2000人以上のユーザーまたはグループが同期することが予想されます。	このボックスをチェックしてください、もし2000以上のユーザーまたはグループを同期する予定がある場合。このボックスをチェックしないと、Directory Connectorは同期を2000ユーザーまたはグループに制限します。
ユーザーがメールアドレスを持っていない場合、ユーザー名の接頭辞と接尾辞の値を組み合わせてメールアドレスを作成します。	このボックスをチェックして、メールアドレスを持っていないユーザーのための有効なメールアドレスのオプションを作成します。 ディレクトリコネクターは、実際のまたは形成されたメールアドレスを持たないユーザーをスキップします。 形成されたメール = ユーザー名 + メール接尾辞
メールアドレスの接尾辞	メールアドレスを作成するために使用される文字列（ @example.com ）は、形成されたメールアドレスの接尾辞を作成します。
ユーザーを同期する	このボックスをチェックして、ユーザーをあなたの組織と同期させてください。 このボックスをチェックすると、ユーザーフィルタを指定することができます。
ユーザーフィルター	同期フィルターを指定してください。
グループを同期する	このボックスをチェックして、グループをあなたの組織と同期します。このボックスをチェックすると、グループフィルタを指定することができます。 ご注意ください、Directory ConnectorはOneLoginの 役割 の値を使用してBitwardenグループを作成します。
グループフィルター	同期フィルターを指定してください。

同期フィルターを指定してください

ユーザーのメールアドレスまたはグループに基づいて同期から含めるか除外するために、カンマ区切りのリストを使用してください。

① Note

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

ユーザーフィルター

メールアドレスに基づいて特定のユーザーを同期に含めるか除外するには：

Bash

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

Bash

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

グループフィルター

Note

Syncing nested groups is not supported by OneLogin.

OneLoginの役割に基づいてグループを同期から含めたり除外したりするには：

Bash

```
include:Role A,Role B
```

Bash

```
exclude:Role A,Role B
```

同期をテストする

Tip

同期をテストまたは実行する前に、Directory Connector が正しいクラウドサーバー（例：US または EU）、あるいは自己ホスト型サーバーに接続されていることを確認します。
[デスクトップアプリ](#)または [CLI](#) を使用して、方法を確認します。

Directory Connectorがあなたのディレクトリに成功裏に接続し、希望のユーザーとグループを返すかどうかをテストするには、[ダッシュボード](#)タブに移動し、[今すぐテストボタン](#)を選択します。成功した場合、ユーザーとグループは、指定された[同期オプション](#)と[フィルター](#)に従って、ディレクトリコネクタウィンドウに表示されます。

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

- cap@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

同期のテスト 結果

自動同期を開始します

一度[同期オプション](#)と[フィルター](#)が希望通りに設定されたら、同期を開始できます。次の手順を完了して、ディレクトリコネクタとの自動同期を開始します：

- ディレクトリコネクタ[デスクトップアプリ](#)を開きます。
- [ダッシュボード](#)タブに移動してください。
- 同期セクションで、[同期開始](#)ボタンを選択します。
あなたは代わりに[今すぐ同期](#)ボタンを選択して、一回限りの手動同期を実行することもできます。

Directory Connectorは、設定された[同期オプション](#)と[フィルター](#)に基づいて、あなたのディレクトリのポーリングを開始します。

アプリケーションを終了または閉じると、自動同期は停止します。ディレクトリコネクタをバックグラウンドで実行し続けるには、アプリケーションを最小化するか、システムトレイに隠してください。

Note

[Teams Starter](#) プランの場合、メンバーは10人に制限されます。10人以上のメンバーを同期しようすると、Directory Connector はエラーを表示して同期を停止します。