

管理者コンソール > ユーザー管理 >

# 同期オプションとフィルター

ヘルプセンターで表示:

<https://bitwarden.com/help/user-group-filters/>

## 同期オプションとフィルター

ディレクトリコネクタアプリケーションを設定する際、さまざまな同期オプションとフィルターを使用して、同期操作をカスタマイズし、処理されるユーザーおよび/またはグループをBitwarden組織に制限することができます。

利用可能な同期オプションとフィルタ構文は、各ディレクトリサーバータイプごとに異なります。次の記事の一つから**同期オプションの設定**と**同期フィルターの指定**のセクションを参照してください。

- [Active DirectoryまたはLDAPと同期する](#)
- [Azure Active Directoryと同期](#)
- [G Suite \(Google\) と同期](#)
- [Oktaと同期](#)
- [OneLoginと同期](#)

### 💡 Tip

If you are using the Directory Connector CLI, see [Directory Connector File Storage](#) for help editing your `data.json` configuration file.

## 大規模な同期

どのディレクトリから同期しているかに関係なく、**2000人以上のユーザーまたはグループが同期されることが予想されます**オプションを使用して、大量のユーザーまたはグループを予想していることをDirectory Connectorに通知します。

### DIRECTORY

Type  
Azure Active Directory

Identity Authority

Tenant  
emailaddress.onmicrosoft.com  
ex. companyad.onmicrosoft.com

Application Id  
application-identifier

Secret Key  
.....

### SYNC

Interval (in minutes)  
5  
Minimum sync interval is 5 minutes.

Remove disabled users during sync

Overwrite existing organization users based on current sync settings.

More than 2000 users or groups are expected to sync.

Sync users

User Filter  
  
ex. exclude:joe@company.com

Sync groups

### Signal a Large Sync

このオプションは、Directory Connectorの設定ファイル (data.json) で"largeImport": trueを設定することにより、直接有効にすることもできます。

#### Bash

```
"syncConfig": {  
  ...,  
  ...,  
  ...,  
  "largeImport": true  
},"
```

#### Note

If you don't enable this option, Directory Connector will limit a sync to 2000 users or groups.

## 上書き同期

### ⚠ Warning

This option is for very specific use-cases or debugging purposes and is disabled by default.

このオプションを有効にすると、所有者ユーザーを除くすべてのユーザーとすべてのグループが削除され、同期によって再追加されます。これにより、ソースディレクトリから取得したユーザーリストおよび/またはグループリストに置き換えられます。

DIRECTORY	SYNC
<p>Type</p> <p>Azure Active Directory</p>	<p>Interval (in minutes)</p> <p>5</p> <p>Minimum sync interval is 5 minutes.</p>
<p>Identity Authority</p>	<p><input type="checkbox"/> Remove disabled users during sync</p>
<p>Tenant</p> <p>ex. companyad.onmicrosoft.com</p>	<p><input type="checkbox"/> More than 2000 users or groups are expected to sync.</p>
<p>Application Id</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Sync users</p>
<p>Secret Key</p>	<p>User Filter</p> <p>ex. exclude:joe@company.com</p>
	<p><input checked="" type="checkbox"/> Sync groups</p>
	<p>Group Filter</p> <p>ex. include:Sales,IT</p>
	<p><input type="checkbox"/> Remove and re-add organization users during the next sync (For debugging purposes) ?</p>

## 上書き同期

このオプションは、Directory Connectorの設定ファイル (data.json) で"overwriteExisting": true を設定することで直接有効にすることもできます。

*Bash*

```
"syncConfig": {  
  ...,  
  ...,  
  ...,  
  "overwriteExisting": true  
},"
```