

CONSOLA DE ADMINISTRADOR > GESTIÓN DE USUARIOS >

Sincronización con OneLogin

Ver en el centro de ayuda:
<https://bitwarden.com/help/onelogin-directory/>

Sincronización con OneLogin

Este artículo te ayudará a comenzar a usar Directory Connector para la sincronización de usuarios y grupos desde tu directorio OneLogin a tu organización Bitwarden.

Crear credenciales de API

El Conector de Directorio requiere conocimiento de las credenciales de API generadas por OneLogin para conectarse a su directorio. Complete los siguientes pasos para crear y obtener credenciales de API para su uso por el Conector de Directorio:

1. Desde su portal de Administración de OneLogin (<https://yourdomain.onelogin.com/administrador>), seleccione **Desarrolladores** → **Credenciales API** desde el menú de navegación.
2. Seleccione el botón **Nueva Credencial** y dé a su credencial un nombre específico de Bitwarden (por ejemplo, **bitwarden-dc**).
3. Seleccione el botón de radio **Leer Usuarios** para dar permiso de lectura para los campos de usuario, roles y grupos, y seleccione **Guardar**.
4. Copia el **ID del Cliente** generado y el **Secreto del Cliente**. Puedes volver a ver estos en cualquier momento.

Conéctate a tu directorio

Complete los siguientes pasos para configurar el Conector de Directorio para usar su directorio OneLogin:

1. Abre la [aplicación de escritorio](#) del Conector de Directorio.
2. Navega a la pestaña de **Ajustes**.
3. Desde el menú desplegable de **Tipo**, selecciona **OneLogin**.
Los campos disponibles en esta sección cambiarán de acuerdo con el tipo seleccionado.
4. Ingrese el **ID del Cliente** y el **Secreto del Cliente** [obtenido de OneLogin](#).
5. Desde el menú desplegable **Región**, selecciona tu región.

Configura las opciones de sincronización

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](#).

Complete los siguientes pasos para configurar los ajustes utilizados al sincronizar usando el Conector de Directorio:

1. Abre la [aplicación de escritorio](#) del Conector de Directorio.
2. Navega a la pestaña de **Ajustes**.
3. En la sección de **Sincronización**, configure las siguientes opciones según lo desee:

Opción	Descripción
Intervalo	Tiempo entre verificaciones automáticas de sincronización (en minutos).
Eliminar usuarios discapacitados durante la sincronización	Marca esta casilla para eliminar a los usuarios de la organización Bitwarden que han sido desactivados en tu directorio.
Sobrescribir los usuarios existentes de la organización basándose en los ajustes actuales de sincronización	Marca esta casilla para siempre realizar una sincronización completa y eliminar cualquier usuario de la organización Bitwarden si no están en el conjunto de usuarios sincronizados. Recomendado para directorios de OneLogin.
Se espera que más de 2000 usuarios o grupos realicen la sincronización.	Marque esta casilla si espera realizar la sincronización de 2000+ usuarios o grupos. Si no marca esta casilla, Directory Connector limitará una sincronización a 2000 usuarios o grupos.
Si un usuario no tiene dirección de correo electrónico, combine un prefijo de nombre de usuario con un valor de sufijo para formar un correo electrónico.	Marque esta casilla para formar opciones de correo electrónico válidas para los usuarios que no tienen una dirección de correo electrónico. Los usuarios sin direcciones de correo electrónico reales o formadas serán omitidos por el Conector de Directorio. Correo electrónico formado = nombre de usuario + Sufijo de correo electrónico
Sufijo de correo electrónico	Una cadena (@example.com) utilizada para crear un sufijo para las direcciones de correo electrónico formadas.
Sincronización de usuarios	Marca esta casilla para la sincronización de usuarios a tu organización. Al marcar esta casilla, podrás especificar Filtros de Usuario .
Filtro de Usuario	Ver Especificar filtros de sincronización .

Opción	Descripción
Grupos de sincronización	Marca esta casilla para sincronizar grupos a tu organización. Al marcar esta casilla, podrás especificar Filtros de Grupo . Tenga en cuenta que Directory Connector utiliza valores de función OneLogin para crear grupos de Bitwarden.
Filtro de Grupo	Ver Especificar filtros de sincronización .

Especificar filtros de sincronización

Utilice listas separadas por comas para incluir o excluir de una sincronización basada en el correo electrónico del usuario o grupo.

Note

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

Filtros de usuario

Para incluir o excluir usuarios específicos de una sincronización basada en la dirección de correo electrónico:

Bash

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

Bash

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

Filtros de grupo

Note

Syncing nested groups is not supported by OneLogin.

Para incluir o excluir grupos de una sincronización basada en roles de OneLogin:

Bash

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

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

Prueba una sincronización

💡 Tip

Antes de probar o ejecutar una sincronización, compruebe que Directory Connector esté conectado al servidor en la nube correcta (por ejemplo, EE. UU. o UE) o al servidor autoalojado. Aprenda a hacerlo con la [aplicación de escritorio](#) o CLI.

Para probar si el Conector de Directorio se conectará con éxito a su directorio y devolverá los usuarios y grupos deseados, navegue hasta la pestaña **Dashboard** y seleccione el botón **Test Now**. Si tiene éxito, los usuarios y grupos se imprimirán en la ventana del Conector de Directorio de acuerdo con las [opciones de sincronización](#) y los [filtros](#) especificados:

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

Resultados de la prueba de sincronización

Iniciar sincronización automática

Una vez que las [opciones de sincronización](#) y los [filtros](#) están configurados como se desea, puedes comenzar la sincronización. Complete los siguientes pasos para iniciar la sincronización automática con Directory Connector:

1. Abre la [aplicación de escritorio](#) del Conector de Directorio.

2. Navega a la pestaña **Dashboard**.

3. En la sección de **Sincronización**, selecciona el botón de **Iniciar Sincronización**.

Alternativamente, puede seleccionar el botón **Sincronización Ahora** para ejecutar una sincronización manual única.

El Conector de Directorio comenzará a sondear su directorio basado en las [opciones de sincronización](#) y los [filtros](#) configurados.

Si sales o cierras la aplicación, la sincronización automática se detendrá. Para mantener el Conector de Directorio funcionando en segundo plano, minimice la aplicación o escóndala en la bandeja del sistema.

Note

Si estás en el plan [Equipos Starter](#), estás limitado a 10 miembros. El Conector de Directorio mostrará un error y detendrá la sincronización si intentas sincronizar más de 10 miembros.