

CONSOLA DE ADMINISTRADOR > GESTIÓN DE USUARIOS >

# Integración de Okta SCIM

Ver en el centro de ayuda:  
<https://bitwarden.com/help/okta-scim-integration/>

## Integración de Okta SCIM

El sistema para la gestión de identidad entre dominios (SCIM) se puede utilizar para aprovisionar y desaprovisionar automáticamente miembros y grupos en su organización Bitwarden.

### Note

Las integraciones SCIM están disponibles para **organizaciones de Empresa**. Las organizaciones de Equipos, o los clientes que no utilizan un proveedor de identidad compatible con SCIM, pueden considerar el uso de [Conector de Directorio](#) como un medio alternativo de aprovisionamiento.

Este artículo te ayudará a configurar una integración SCIM con Okta. La configuración implica trabajar simultáneamente con la caja fuerte web de Bitwarden y el Portal de Administrador de Okta. A medida que avanza, recomendamos tener ambos fácilmente disponibles y completar los pasos en el orden en que están documentados.

## Funcionalidades soportadas

Las siguientes funcionalidades de aprovisionamiento son compatibles con esta integración:

- **Usuarios de Push:** Los usuarios en Okta que están asignados a Bitwarden se agregan como usuarios en Bitwarden.
- **Desactivar Usuarios:** Cuando los usuarios se desactivan en Okta, también se desactivarán en Bitwarden.
- **Grupos de Empuje:** Los grupos y sus usuarios en Okta pueden ser empujados a Bitwarden.

### Note

Please note, Bitwarden does not support changing a user's email address once provisioned. Bitwarden also does not support changing a user's email address type, or using a type other than **primary**. The values entered for email and username should be the same. [Learn more](#).

## Activar SCIM

### Note

¿Estás autoalojando Bitwarden? Si es así, complete [estos pasos para habilitar SCIM para su servidor](#) antes de continuar.

Para iniciar su integración SCIM, abra la Consola de Administrador y navegue a **Ajustes** → **Provisión SCIM**:

bitwarden Admin Console

- My Organization
- Collections
- Members
- Groups
- Reporting
- Billing
- Settings
  - Organization info
  - Policies
  - Two-step login
  - Import data
  - Export vault
  - Domain verification
  - Single sign-on
  - Device approvals
  - SCIM provisioning**

## SCIM provisioning



Automatically provision users and groups with your preferred identity provider via SCIM provisioning

Enable SCIM

Set up your preferred identity provider by configuring the URL and SCIM API Key

SCIM URL

SCIM API key

This API key has access to manage users within your organization. It should be kept secret.

Save

### Aprovisionamiento de SCIM

Seleccione la casilla **Habilitar SCIM** y tome nota de su **URL SCIM** y **Clave API SCIM**. Necesitarás usar ambos valores en un paso posterior.

## Agrega la aplicación Bitwarden

En el Portal de Administrador de Okta, selecciona **Aplicaciones** → **Aplicaciones** desde la navegación. En la pantalla de la aplicación, seleccione el botón **Explorar Catálogo de Aplicaciones** :

Search...

# Applications

[Help](#)

Create App Integration

**Browse App Catalog**

Assign Users to App

More ▾

Search

### STATUS

ACTIVE 0

INACTIVE 0



Okta Admin Console



Okta Browser Plugin



Okta Dashboard

[Browse App Catalog](#)

En la barra de buscar, ingrese **Bitwarden** y seleccione **Bitwarden**:

# Browse App Integration Catalog

Create New App

### Use Case

All Integrations 7453

Apps for Good 8

Automation 23

Centralized Logging 11

Directory and HR Sync 14

Bot or Fraud Detection 2

Identity Proofing 7

Identity Governance and Administration (IGA) 5

Lifecycle Management 534

Multi-factor Authentication 22

Search Bitwarden

POPULAR SEARCHES : [Bookmark App](#) [SCIM 2.0 Test App](#) [Okta Org2Org](#) [Template App](#)



Rearden Commerce  
SAML, SWA



FSRS gov Awardees  
SWA



Aquacrmsoftware  
SWA



FORWARD  
SWA



Awardco  
SAML



Bitwarden

[See All Results →](#)

Workflow Connectors SCIM SAML SWA SCIM

[Bitwarden Okta App](#)

Seleccione el botón **Agregar Integración** para proceder a la configuración.

### Ajustes generales

En la pestaña de **Ajustes Generales**, dale a la aplicación una etiqueta única, específica de Bitwarden. Marque las opciones **No mostrar el ícono de la aplicación a los usuarios** y **No mostrar el ícono de la aplicación en la aplicación móvil Okta** y seleccione **Hecho**.

### Configuración de aprovisionamiento

#### Ajustes de aprovisionamiento

Abra la pestaña **Provisioning** y seleccione el botón **Configurar Integración API**.

Una vez seleccionado, Okta enumerará algunas opciones para que configures:

The screenshot shows the Bitwarden integration configuration interface. At the top, there is a header for 'Bitwarden' with an 'Active' status and buttons for 'View Logs' and 'Monitor Imports'. Below this is a navigation menu with tabs for 'General', 'Provisioning', 'Import', 'Assignments', and 'Push Groups'. The 'Provisioning' tab is selected. On the left, a 'Settings' sidebar has 'Integration' selected. The main content area features an information box titled 'Bitwarden: Configuration Guide' with details about the provisioning certification and partner support. Below this is a checkbox labeled 'Enable API integration' which is checked. A text prompt asks for Bitwarden credentials. There are two input fields: 'Base URL' with the value 'https://scim.bitwarden.com/v2/6f012726-bff2-455b-a4ab-ac6eC' and 'API Token' which is masked with dots. A 'Test API Credentials' button is located below the API Token field. At the bottom right, there is a 'Save' button.

Configure API Integration

1. Marca la casilla **Habilitar Integración de API**.

2. En el campo **URL base**, ingrese su URL SCIM, que se puede encontrar en la pantalla de aprovisionamiento SCIM ([aprende más](#)).
3. En el campo **Token de API**, ingrese su clave de API SCIM ([aprende más](#)).

Una vez que haya terminado, use el botón **Probar Credenciales de API** para probar su configuración. Si pasa la prueba, seleccione el botón **Guardar**.

## Establecer acciones de aprovisionamiento

En la pantalla de **Aprovisionamiento** → **A la aplicación**, seleccione el botón de **Editar** :

The screenshot shows the Bitwarden SCIM configuration interface. At the top, there's a header for "Bitwarden SCIM" with an "Active" dropdown, two user icons, and links for "View Logs" and "Monitor Imports". Below this is a navigation bar with tabs: "General", "Mobile", "Provisioning" (selected), "Import", "Assignments", and "Push Groups". On the left, a sidebar menu includes "Settings", "To App" (selected), "To Okta", and "Integration". The main content area is titled "Provisioning to App" and features a diagram showing "Okta" connected to the Bitwarden logo. It contains two sections: "Create Users" (checked) and "Deactivate Users" (checked). The "Create Users" section explains that it creates or links users in Bitwarden when assigned in Okta, with the default username set to "Okta username". The "Deactivate Users" section explains that it deactivates Bitwarden accounts when they are unassigned in Okta or their Okta account is deactivated. A "Save" button is at the bottom right.

*Provisioning To App*

Habilite, como mínimo, **Crear Usuarios** y **Desactivar Usuarios**. Seleccione **Guardar** cuando haya terminado.

## Tareas

Abre la pestaña **Asignaciones** y usa el menú desplegable Asignar para asignar personas o grupos a la aplicación. Los usuarios y grupos asignados recibirán automáticamente una invitación. Dependiendo de tu flujo de trabajo, es posible que necesites usar la pestaña **Push Groups** para activar la provisión de grupo una vez que se asignan.

## Finalizar la incorporación de usuarios

Ahora que sus usuarios han sido provistos, recibirán invitaciones para unirse a la organización. Instruya a sus usuarios para [aceptar la invitación](#) y, una vez que lo hayan hecho, [confírmelos a la organización](#).

### Note

The Invite → Accept → Confirm workflow facilitates the decryption key handshake that allows users to securely access organization vault data.