Aprovisionamiento de usuarios y grupos para proteger el acceso mediante ID de entrada

Contenido

Introducción

Este documento describe cómo proveer usuarios y grupos desde Entra ID a Cisco Secure Access.

Prerequisites

Requirements

Cisco recomienda que tenga conocimiento sobre estos temas:

- Acceso seguro de Cisco
- ID de entrada

Componentes Utilizados

Este documento no tiene restricciones específicas en cuanto a versiones de software y de hardware.

- Acceso de administrador al panel de Cisco Secure Access
- Acceso de administrador al panel de ID de entrada

La información que contiene este documento se creó a partir de los dispositivos en un ambiente de laboratorio específico. Todos los dispositivos que se utilizan en este documento se pusieron en funcionamiento con una configuración verificada (predeterminada). Si tiene una red en vivo, asegúrese de entender el posible impacto de cualquier comando.

Antecedentes

Cisco Secure Access admite el aprovisionamiento de usuarios y grupos desde Microsoft Entry ID (anteriormente, Azure Active Directory).

Este aprovisionamiento permite a Secure Access mantener un directorio de usuarios autorizados para:

- Inscríbase en Zero Trust Access (ZTA).
- Conéctese a VPNaaS.
- Aplique políticas basadas en identidad a los usuarios de Umbrella Roaming.

Nota: Este documento se centra específicamente en el aprovisionamiento de usuarios y grupos desde la ID de entrada. La configuración de la ID de entrada u otros proveedores de identidad (IdP) para la inscripción ZTA, la autenticación VPNaaS o los ajustes específicos de Umbrella Roaming está fuera del alcance de esta guía.

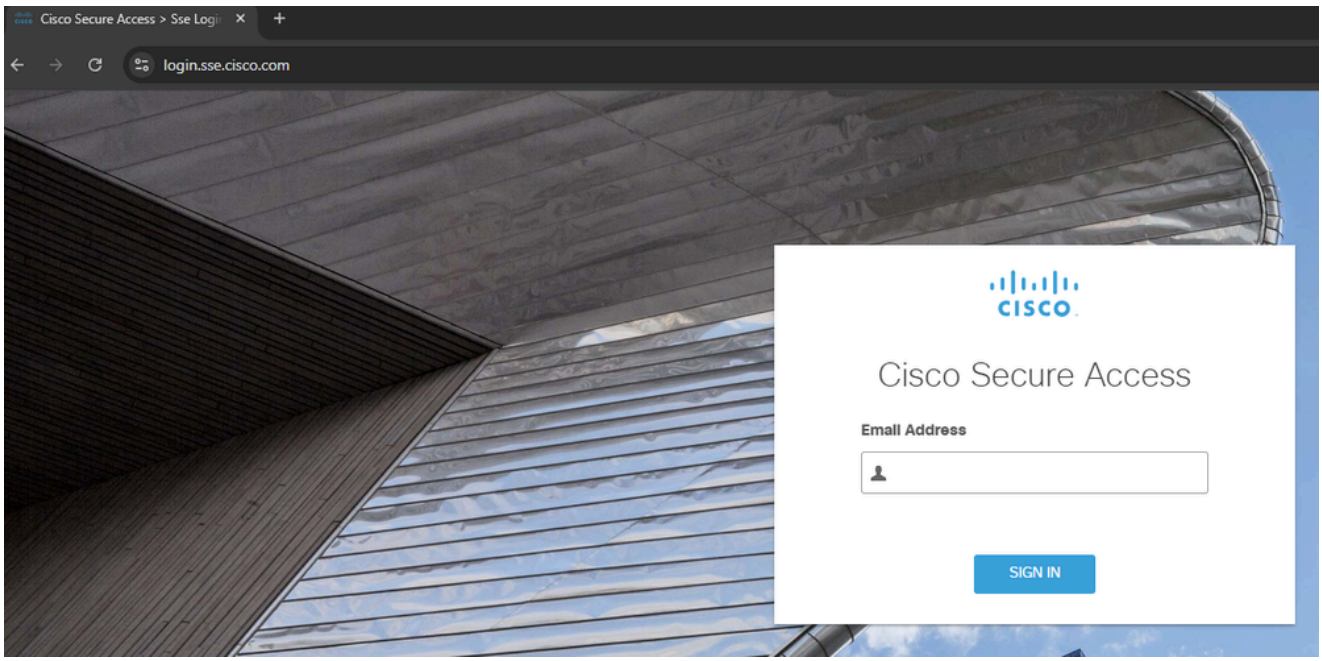
Configurar

Configuración de Cisco Secure Access

Para comenzar el proceso de aprovisionamiento, primero debe configurar la integración de directorios en el panel de Cisco Secure Access. Este paso genera las credenciales necesarias y los parámetros de configuración necesarios para establecer una conexión segura con Microsoft

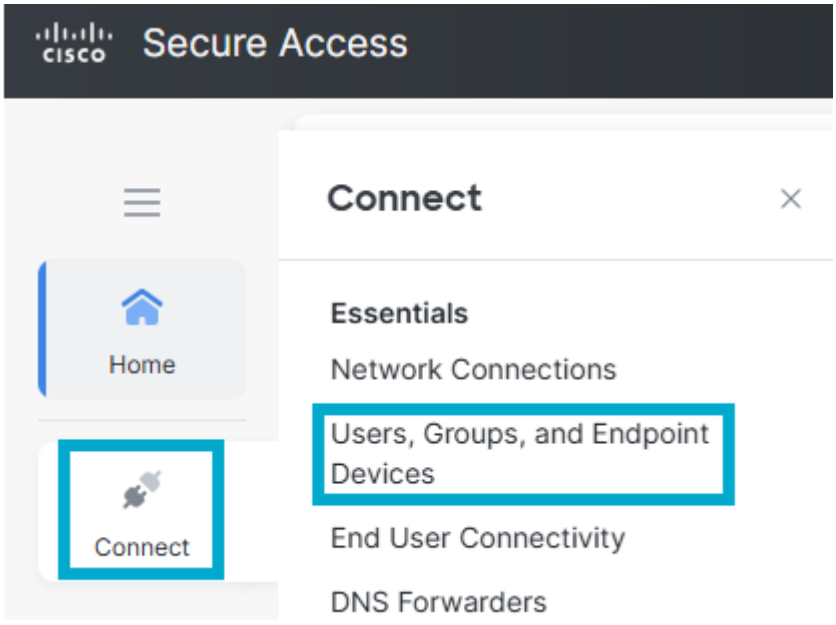
Entry ID.

1. Inicie sesión en el panel de **Cisco Secure Access**.



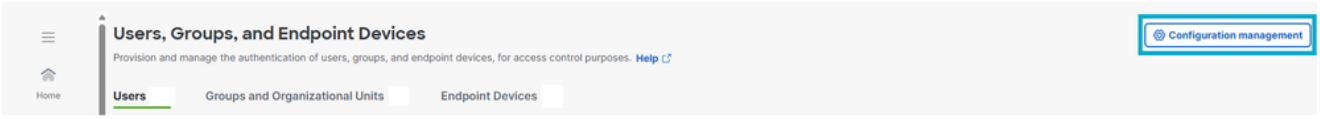
Iniciar sesión en CSA

2. Vaya a **Connect > Users, Groups and Endpoint Devices**.



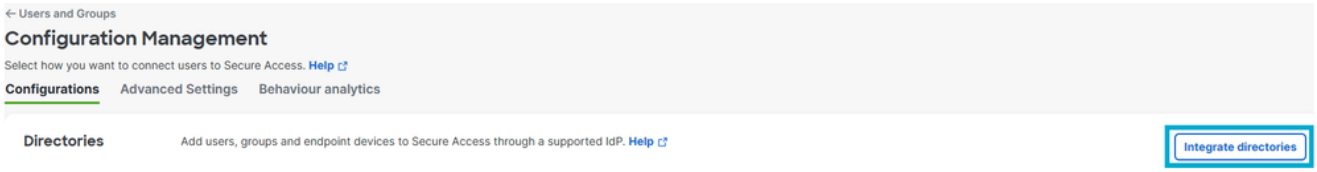
Usuarios y grupos

3. Haga clic en **Configuration management**.



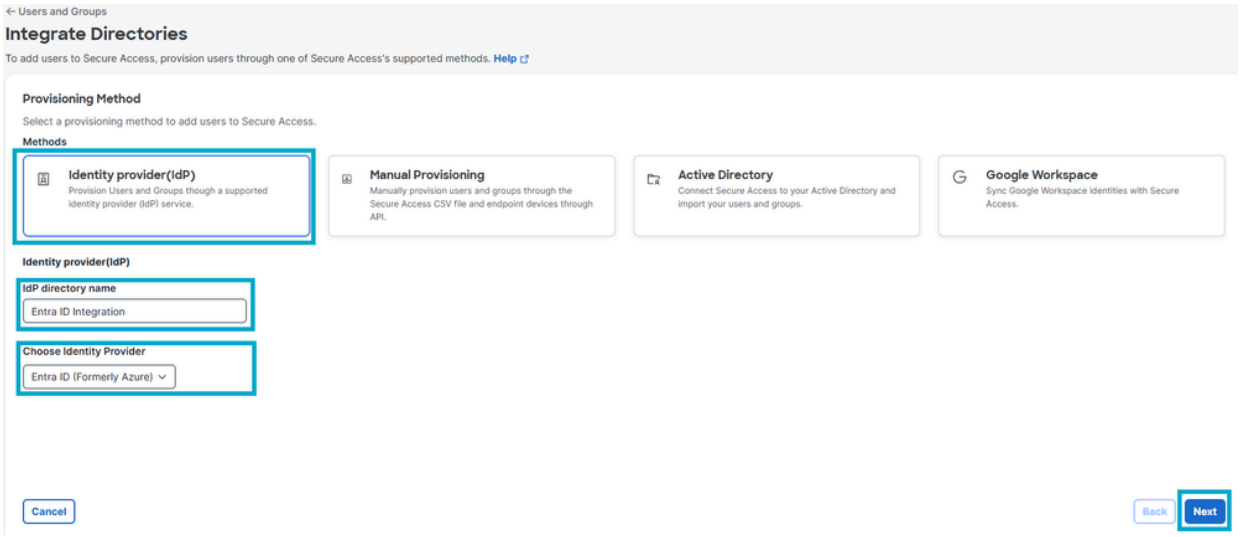
Administración de la Configuración

4. Haga clic en **Integrar directorio**.



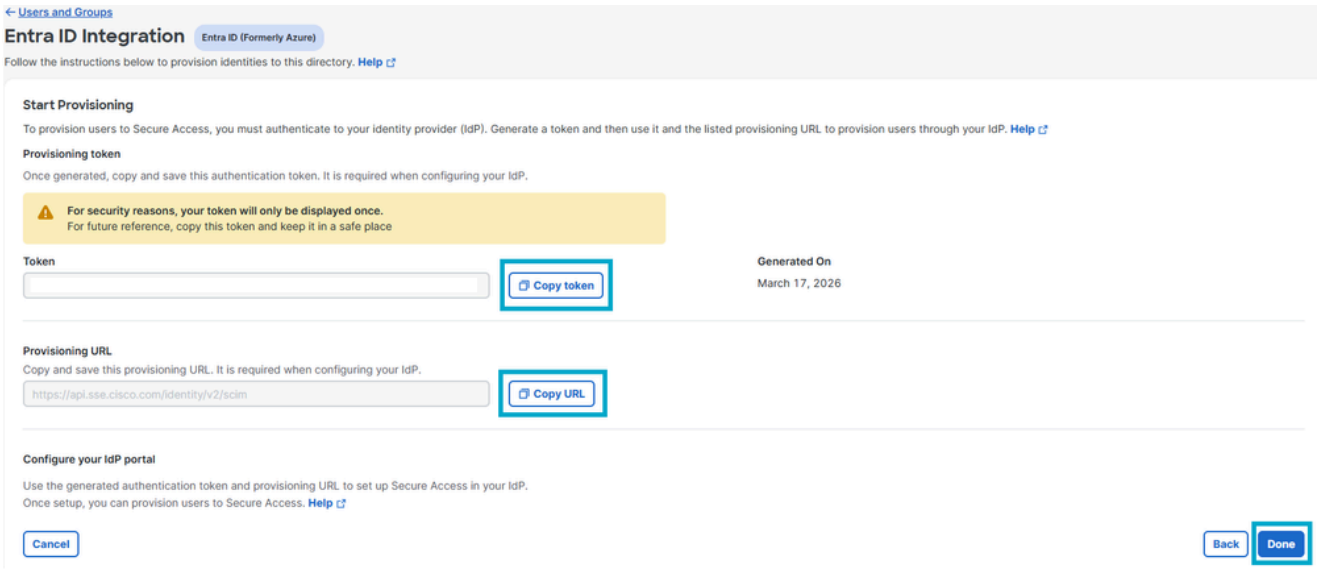
Integrate Directory

5. En **Método de aprovisionamiento**, haga clic en **Proveedor de identidad**.
    - **Nombre del directorio IdP: Integración de ID entrante**.
    - **Seleccione el proveedor de identidad: Id. de entrada (antes Azure)**.
    - Haga clic en Next (Siguiente).



Configuración de directorio

6. Haga clic en **Generar token**. Guarde el **token generado** y la **URL de aprovisionamiento**, luego haga clic en **Finalizado**.

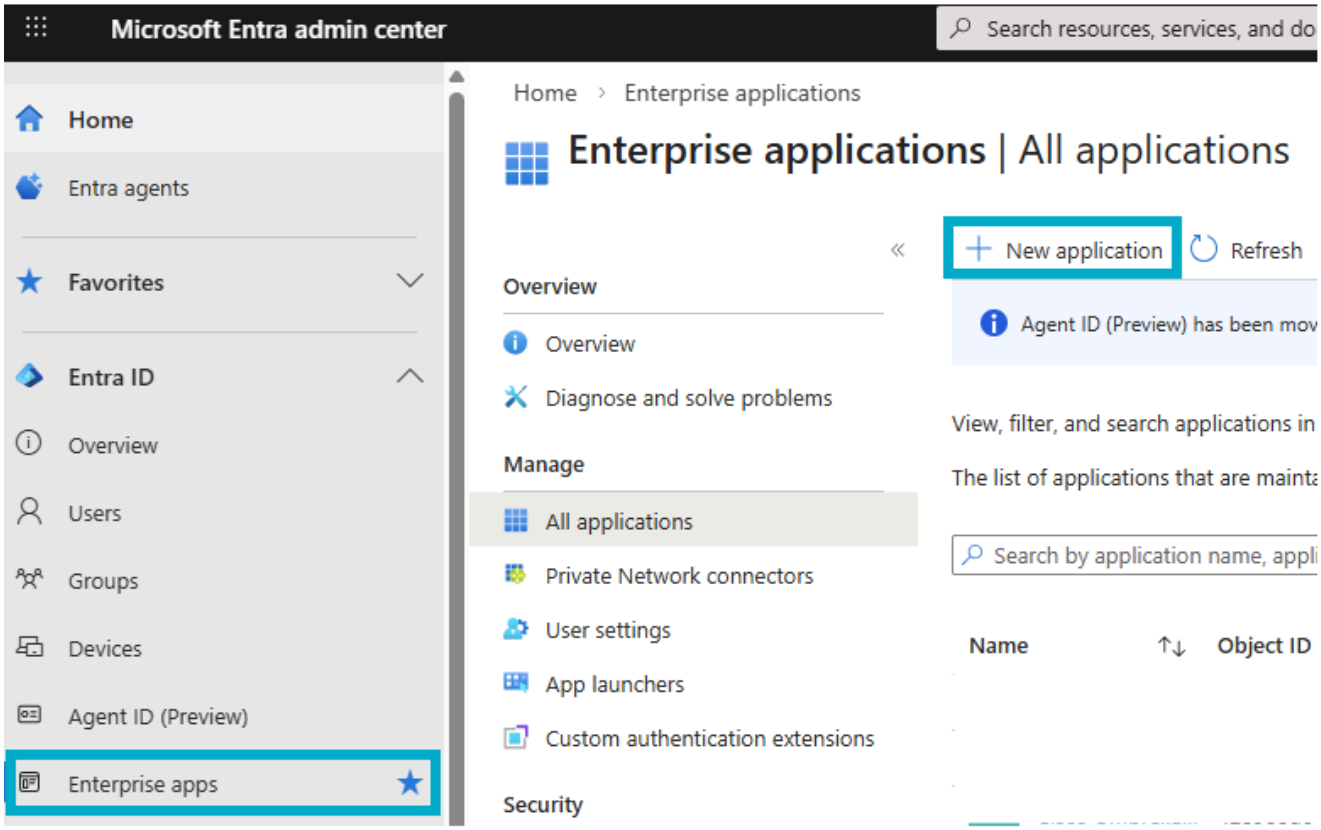


Generar token

Configurar el aprovisionamiento en Microsoft Entry ID

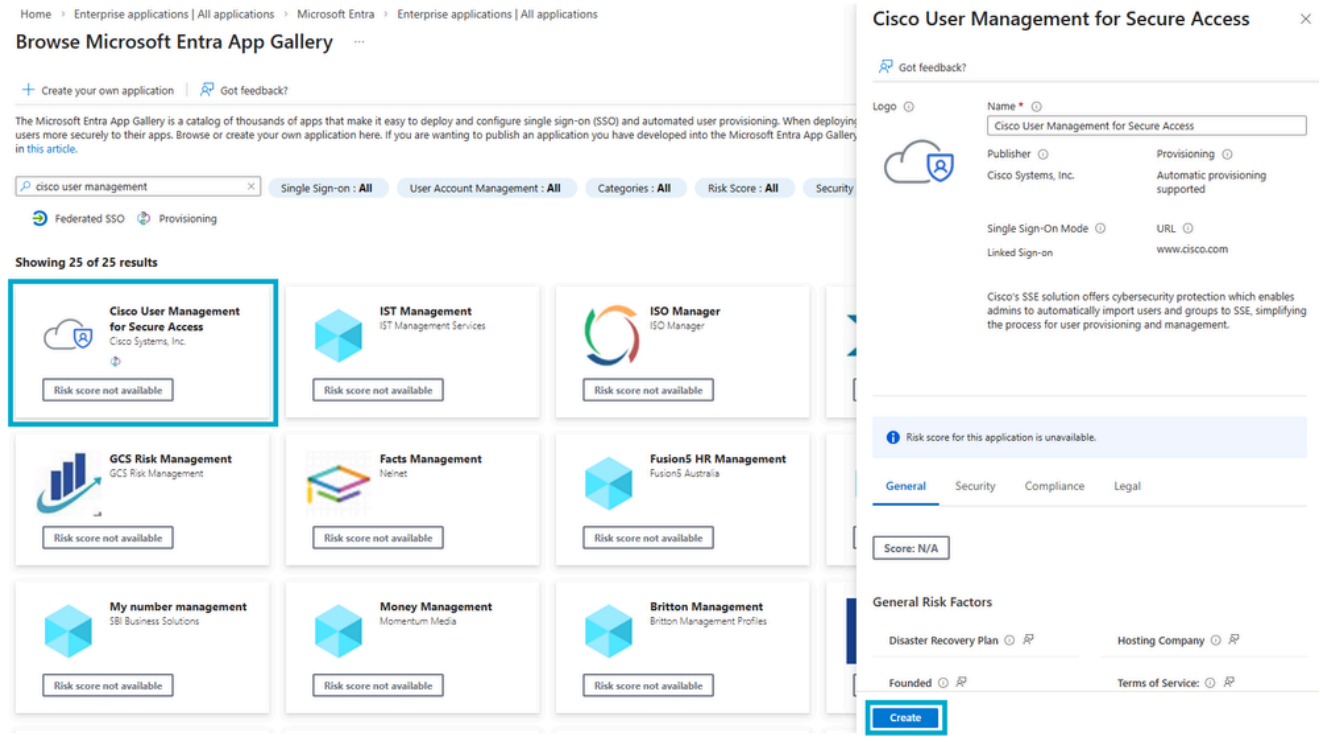
Una vez que haya generado sus credenciales en el panel de Cisco Secure Access, debe configurar los ajustes de aprovisionamiento dentro de su arrendatario de Microsoft Entra ID para habilitar la sincronización de usuarios y grupos.

1. Inicie sesión en Entra ID.
2. Vaya a Aplicaciones de empresa > Nueva aplicación.



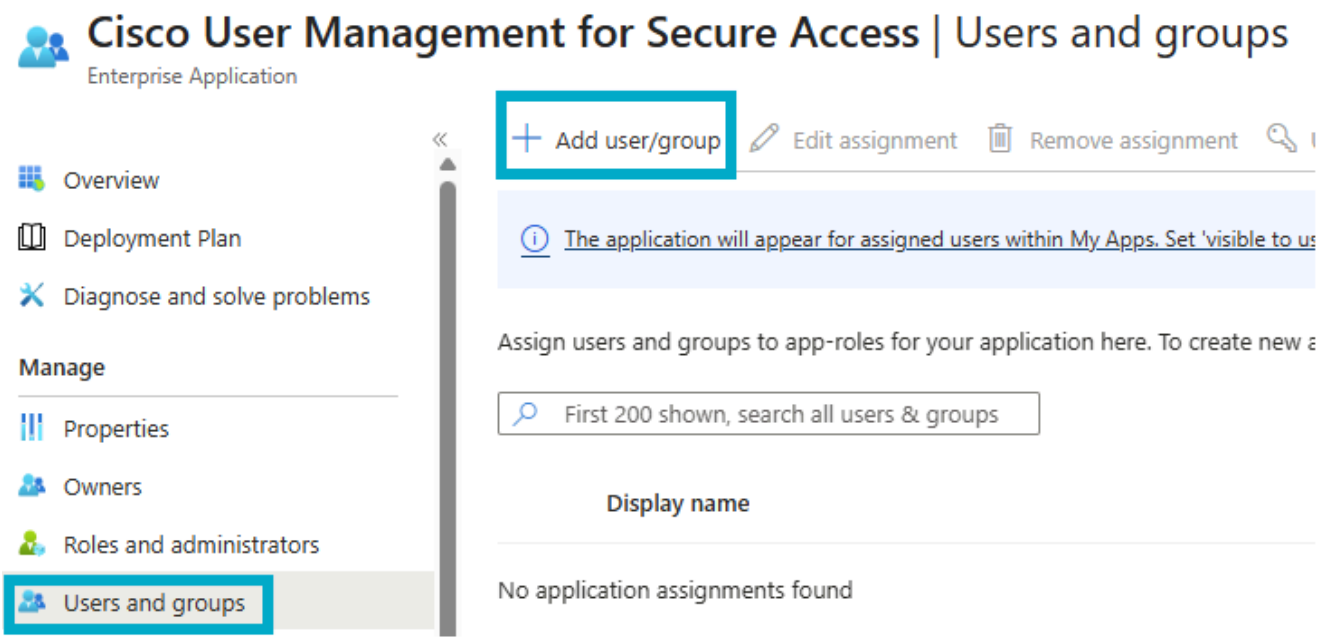
Nueva aplicación empresarial

3. En la Galería de aplicaciones de Entra, busque Administración de usuarios de Cisco para Secure Access y haga clic en Crear.



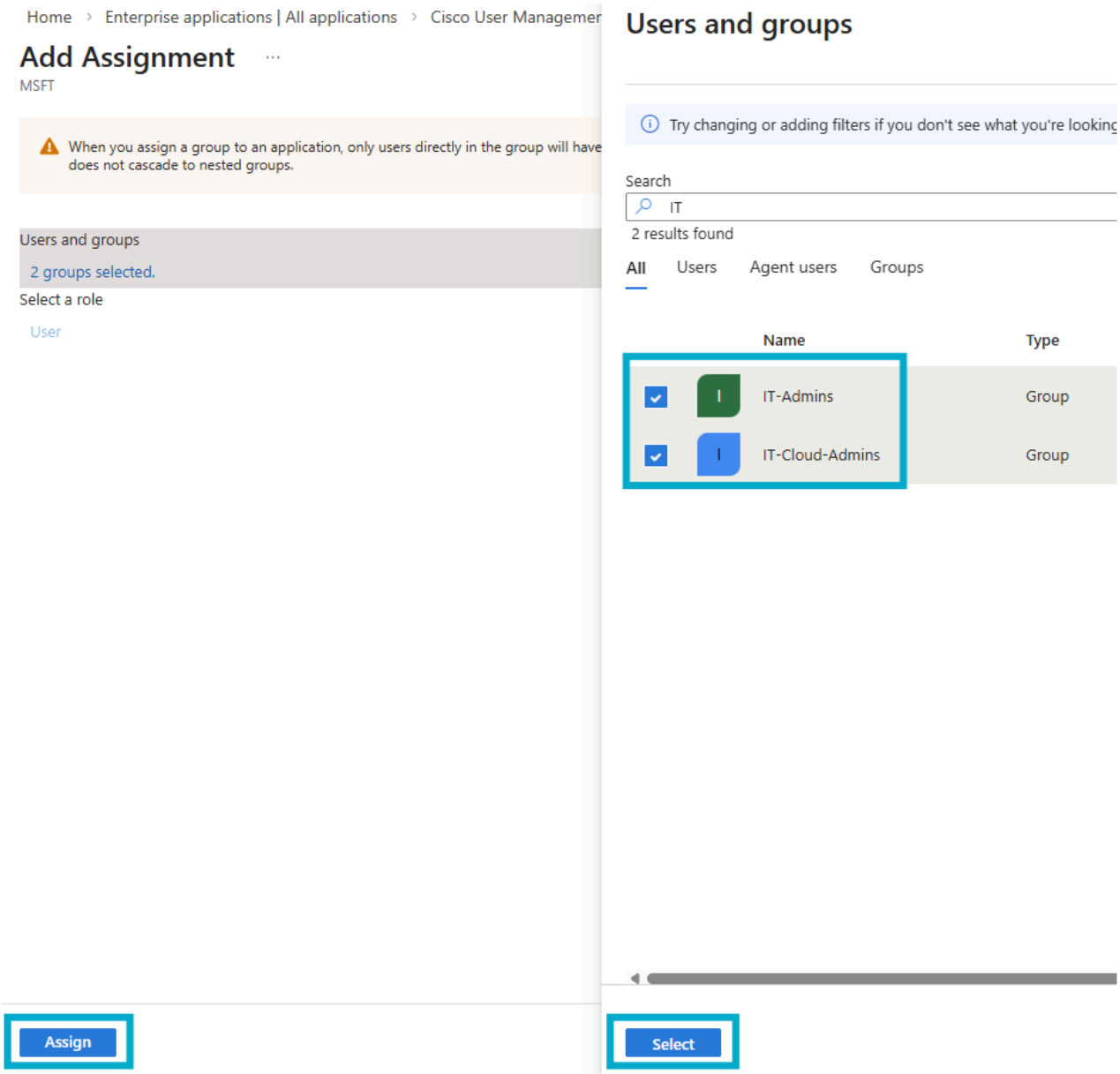
New App

4. Vaya a Usuarios y grupos > Agregar usuario/grupo.



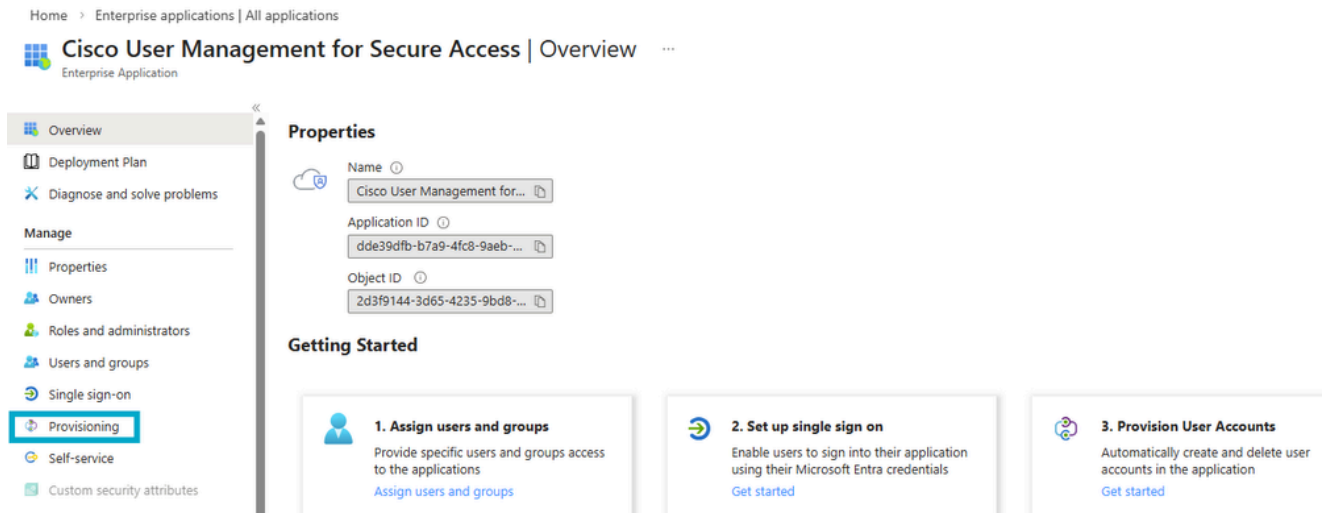
Introducir usuarios y grupos

5. Asigne los usuarios/grupos que desee aprovisionar a Cisco Secure Access y haga clic en Seleccionar y, a continuación, en Asignar.



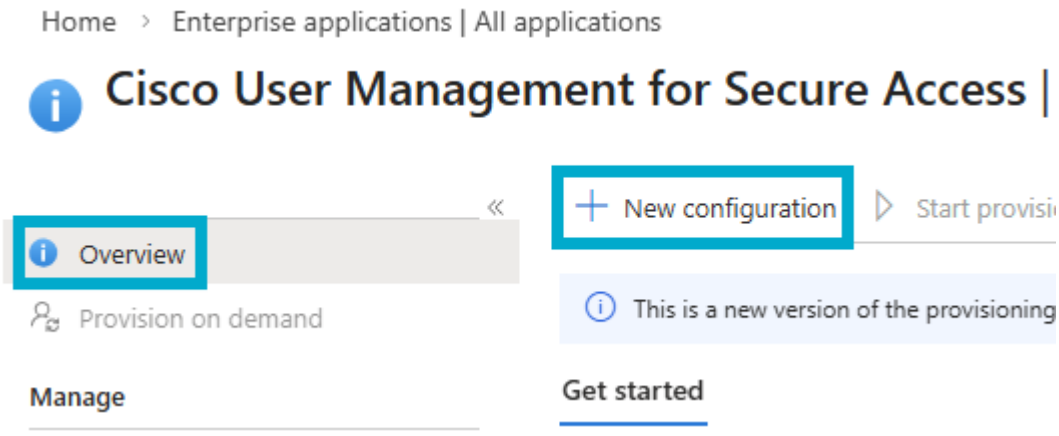
Assign Users and Groups

6. Vaya a Aprovisionamiento.



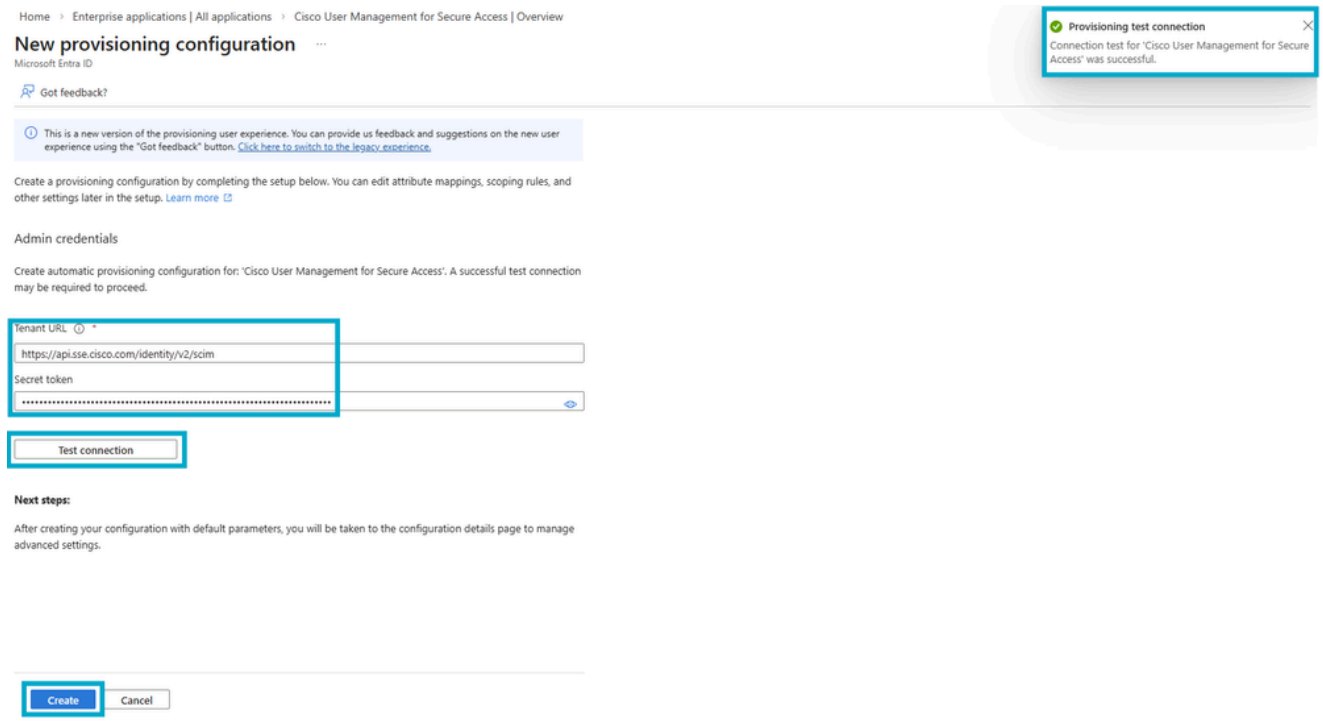
Aprovisionamiento de ID de entrada

7. Haga clic en Descripción general y luego en Nueva configuración.



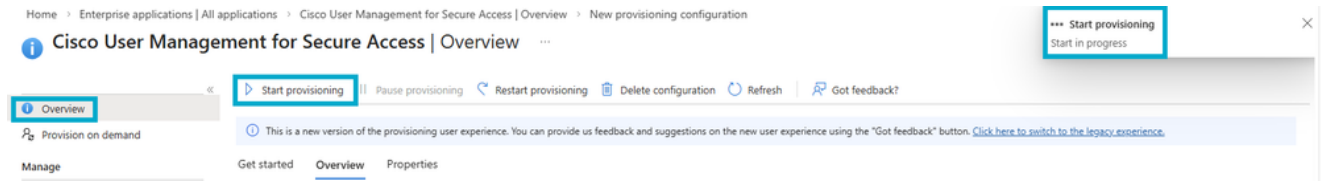
Nueva configuración

8. Ingrese la URL del arrendatario y el token secreto guardados del paso #6 de la configuración de acceso seguro. Haga clic en Test Configuration y luego en Create.
   Después de crear la configuración, accederá a la página de detalles de la configuración para administrar los parámetros avanzados.



Probar integración

9. Vaya a Descripción general > Iniciar aprovisionamiento.



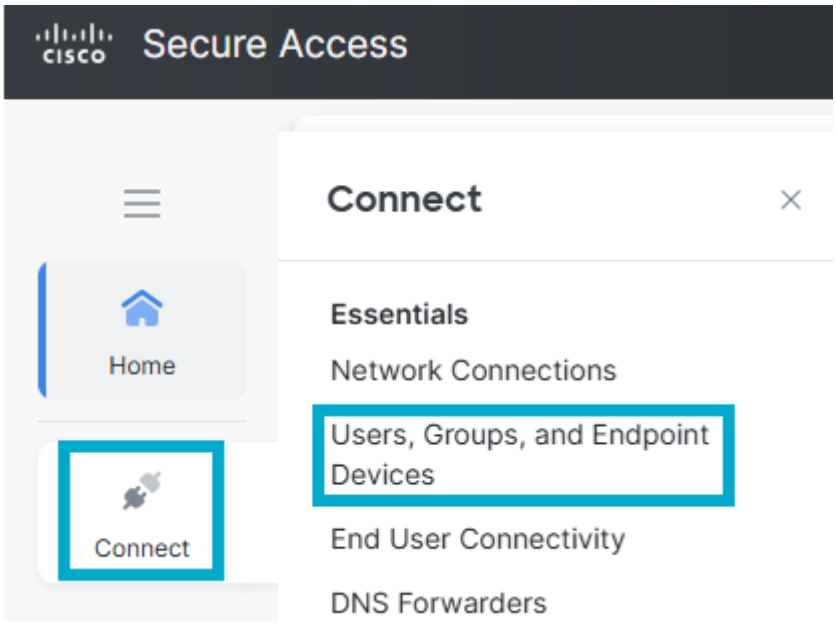
Iniciar aprovisionamiento

Nota: Si el ciclo de aprovisionamiento inicial no logra aprovisionar los usuarios/grupos, haga clic en Restart provisioning. Esta acción fuerza a Entra ID a intentar la primera sincronización de nuevo de sus usuarios y grupos.

Verificación

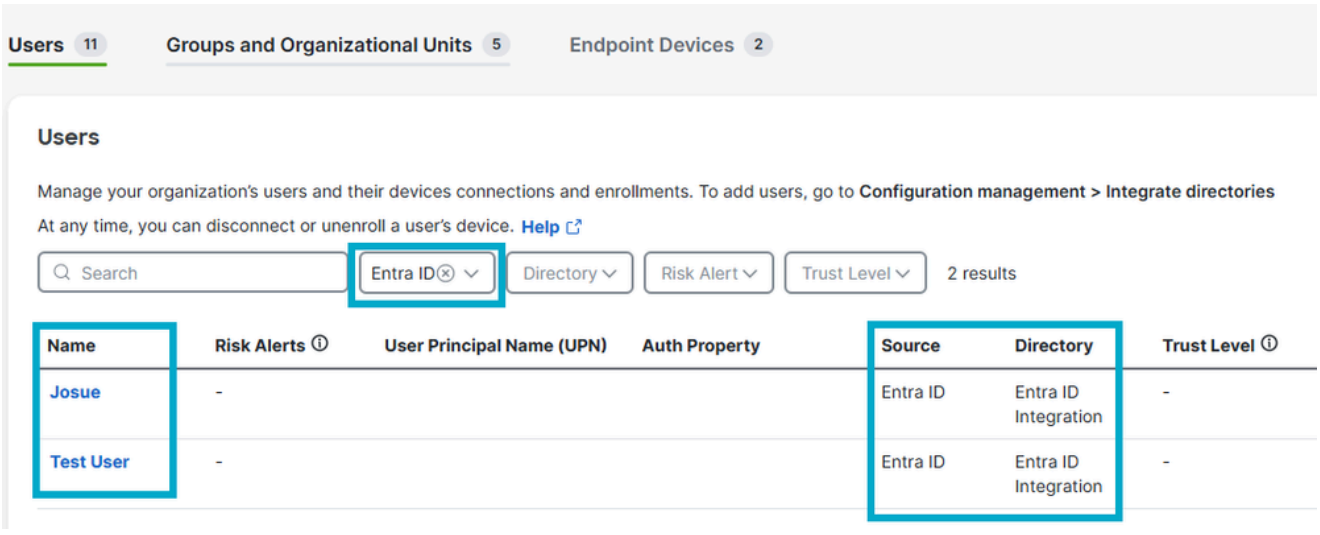
Veracidad en Cisco Secure Access

- Vaya a Connect > Users, Groups and Endpoint Devices.



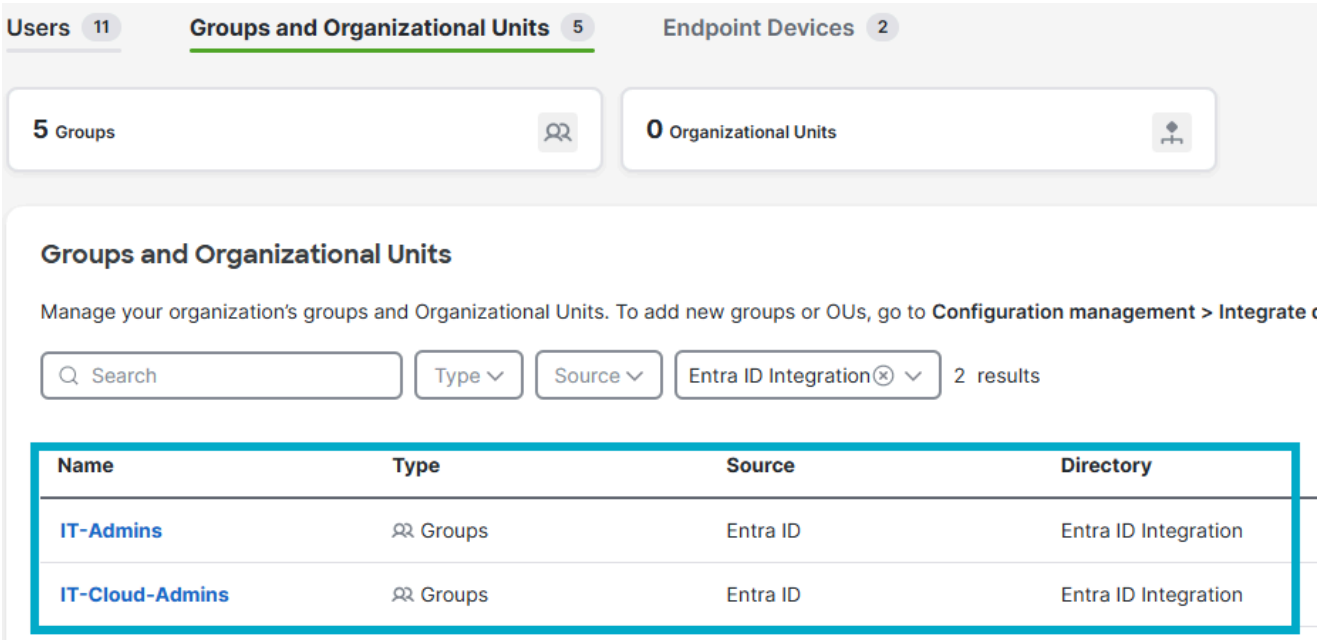
Users and Groups in CSA

- Haga clic en Usuarios.



Verificar usuarios en CSA

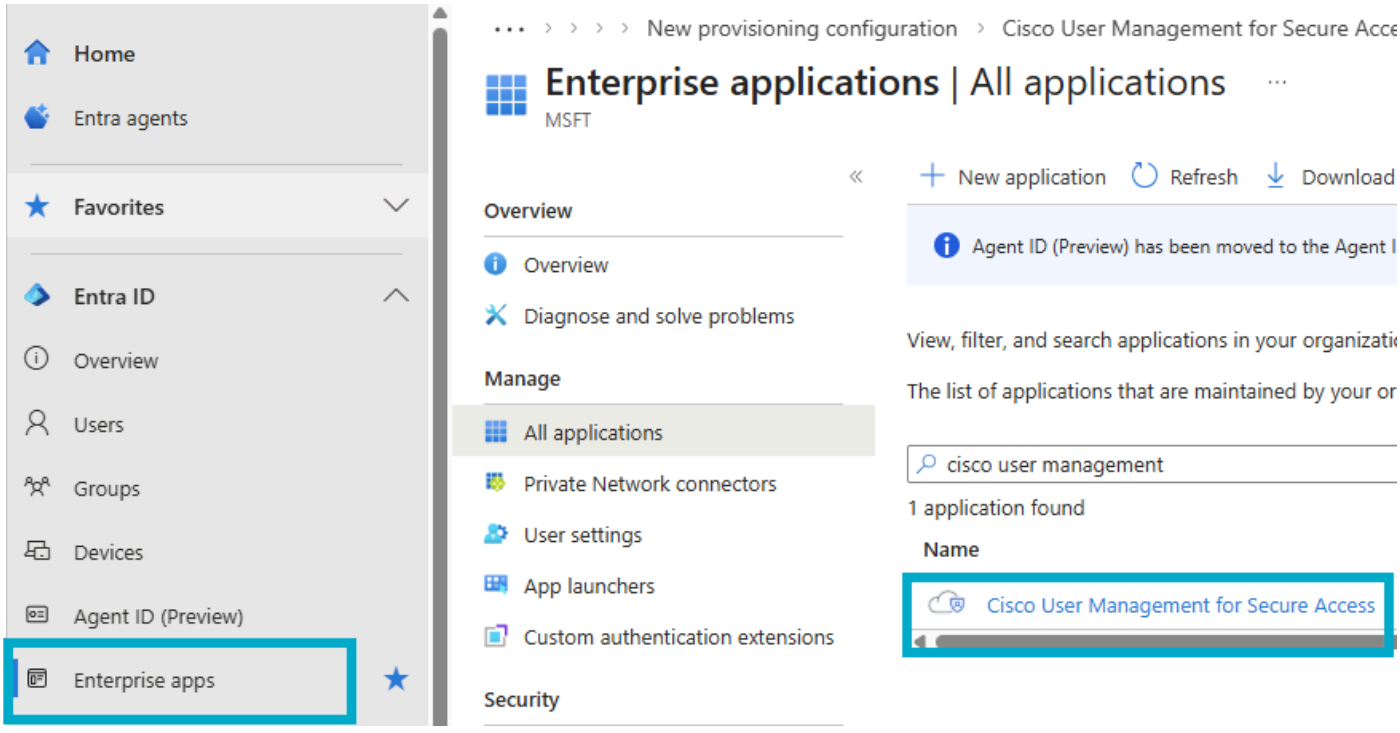
- Haga clic en Grupos y unidades organizativas.



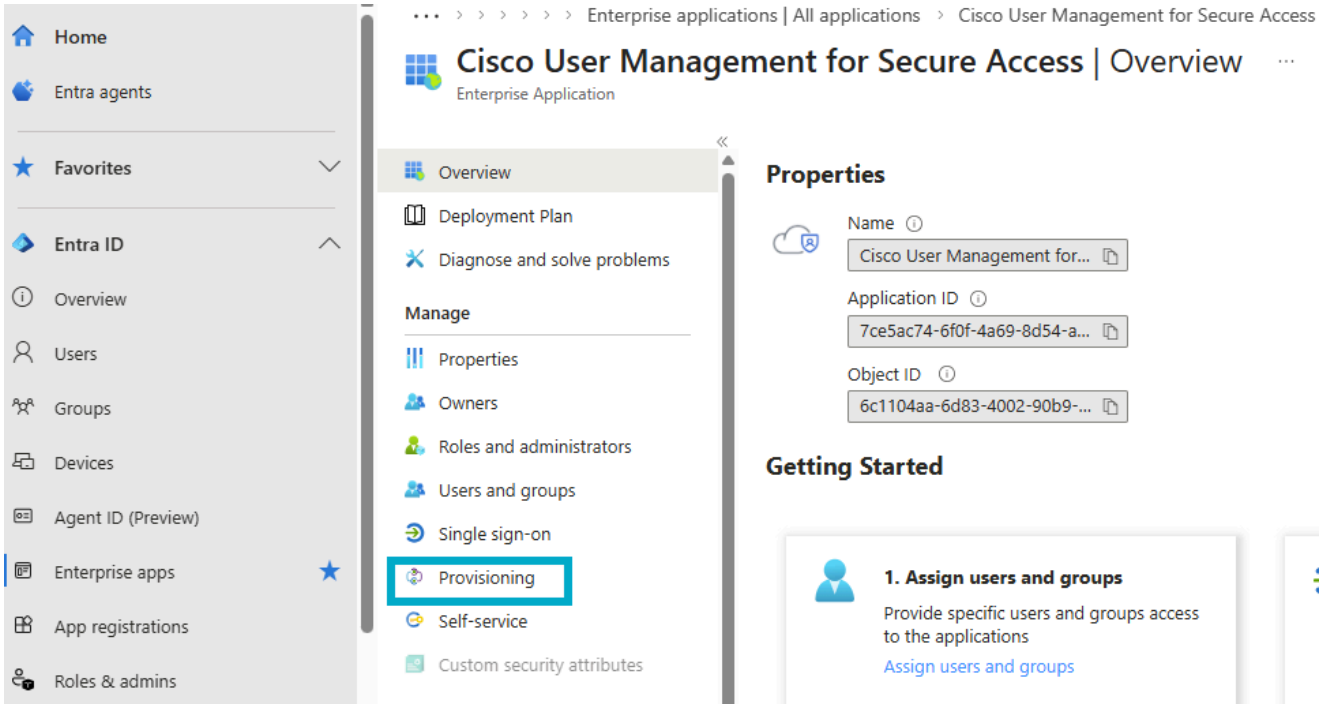
Verify Groups in CSA

Verificar en ID de entrada

- Navegue hasta Aplicaciones empresariales y haga clic en Administración de usuarios de Cisco para acceso seguro.

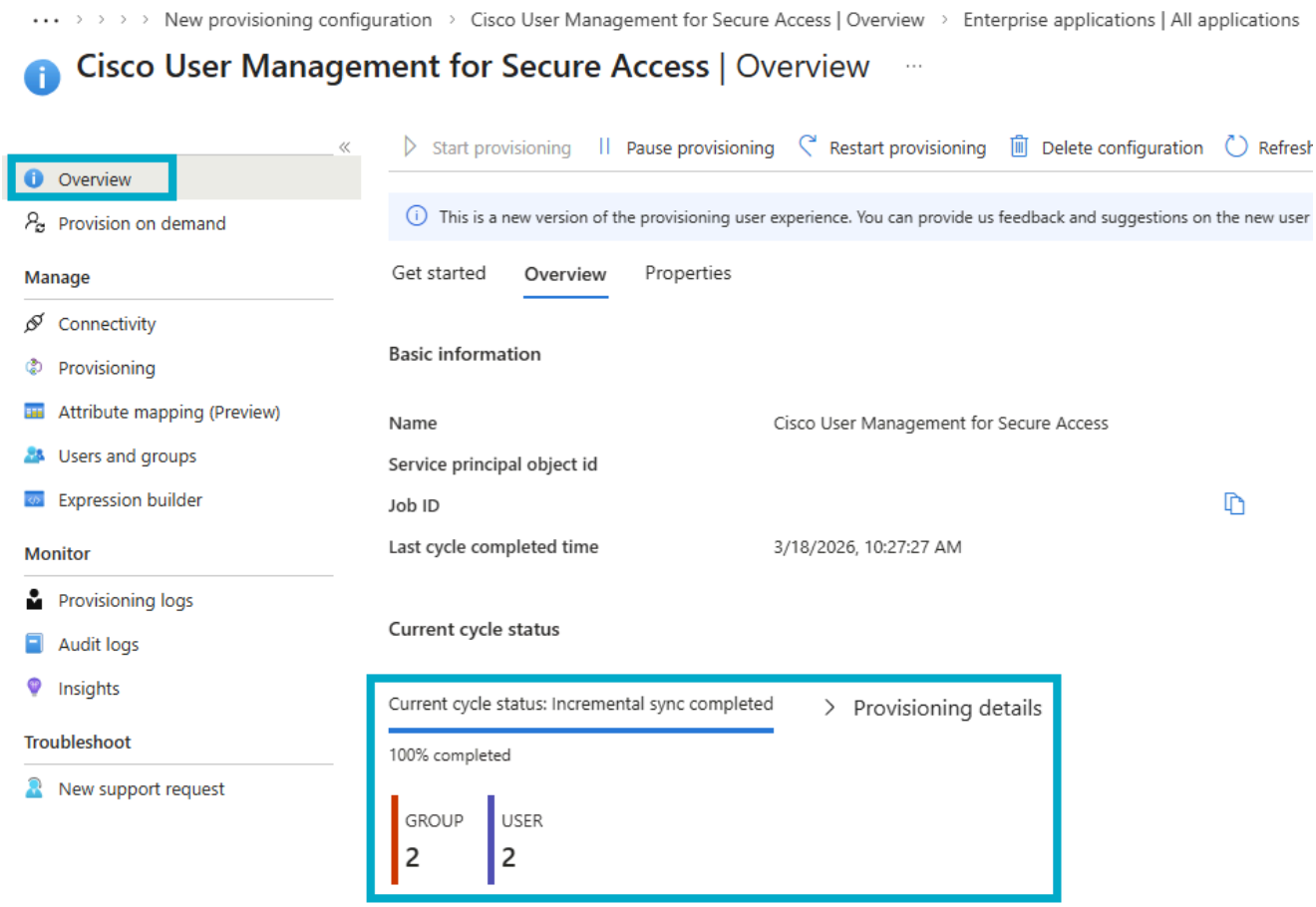


- Haga clic en Provisioning.



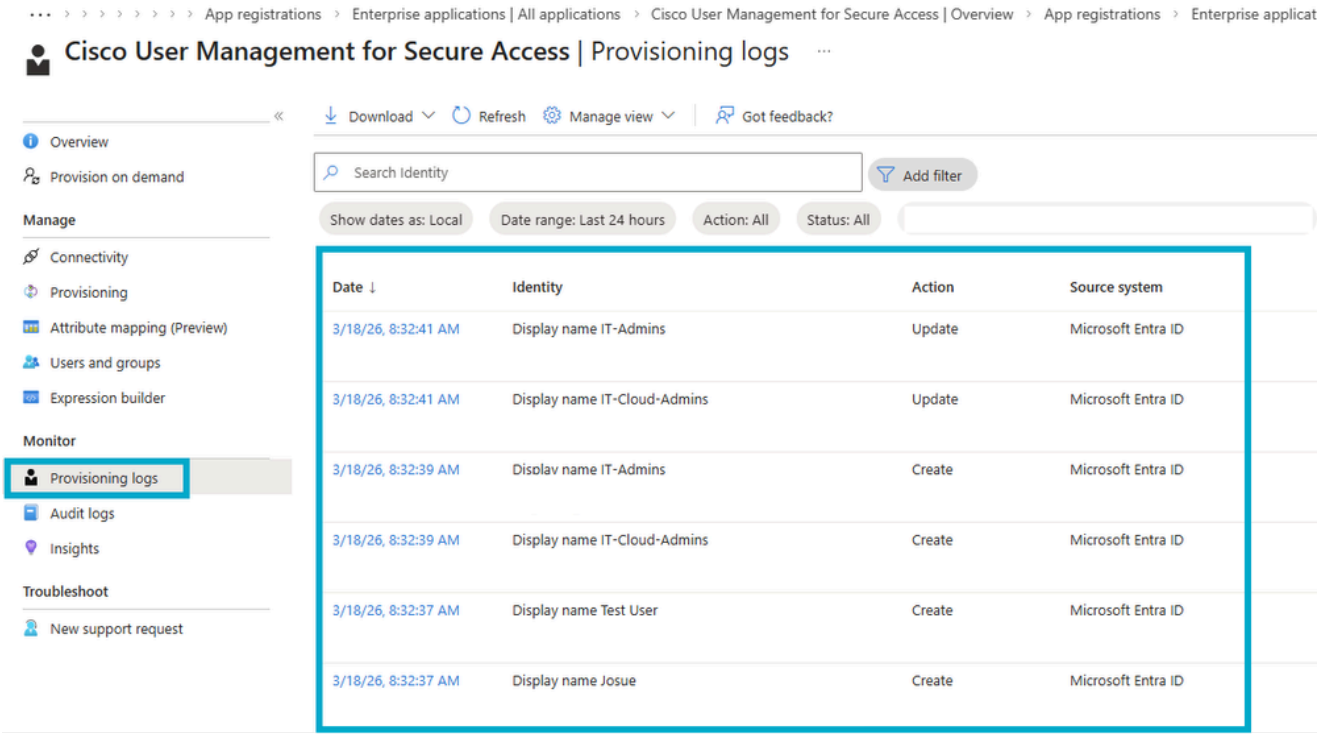
Verify in Entra ID

- Haga clic en Descripción general.



Verify Provisioning in Entra

- Haga clic en Provisioning logs.



Información Relacionada

Configurar proveedores de identidad

Aprovisione usuarios y grupos desde el ID de Microsoft Entry

Acerca de esta traducción
Cisco ha traducido este documento combinando la traducción automática y los recursos humanos a fin de ofrecer a nuestros usuarios en todo el mundo contenido en su propio idioma.

Tenga en cuenta que incluso la mejor traducción automática podría no ser tan precisa como la proporcionada por un traductor profesional.

Cisco Systems, Inc. no asume ninguna responsabilidad por la precisión de estas traducciones y recomienda remitirse siempre al documento original escrito en inglés (insertar vínculo URL).