

Implemente CSM con diferentes modos de flujo de trabajo con o sin notificaciones

Contenido

[Introducción](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Antecedentes](#)

[Metodología de demostración](#)

[Cómo comprobar si el modo de flujo de trabajo está habilitado.](#)

[Cómo comprobar si las notificaciones están habilitadas](#)

Introducción

Este documento describe cómo funciona la implementación en CSM con diferentes modos de flujo de trabajo: con y sin notificaciones.

Prerequisites

Requirements

Cisco recomienda que tenga conocimiento sobre estos temas:

- Cisco Security Manager
- Dispositivo de seguridad adaptable

Componentes Utilizados

La información que contiene este documento se basa en las siguientes versiones de software y hardware.

- Cisco Security Manager 4.25
- Dispositivo de seguridad adaptable

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 Security Manager ofrece servicios de supervisión y gestión centralizados para los dispositivos Cisco ASA.

Modo sin flujo de trabajo: las actividades se generan automáticamente al iniciar sesión en el Administrador de configuración. Continúa la actividad anterior si no se ha guardado o inicia una nueva.

Puede definir, guardar, enviar e implementar políticas en un único proceso. Este es el modo predeterminado.

Modo de flujo de trabajo: el modo de flujo de trabajo se adapta a organizaciones con distintas funciones para definir y administrar políticas de seguridad.

Aplica un sistema estructurado de gestión y seguimiento de cambios al exigir que todas las configuraciones de políticas se realicen dentro de actividades creadas explícitamente.

Los usuarios pueden crear varias actividades para agrupar los cambios de directivas relacionados lógicamente dentro de una misma actividad.

Metodología de demostración

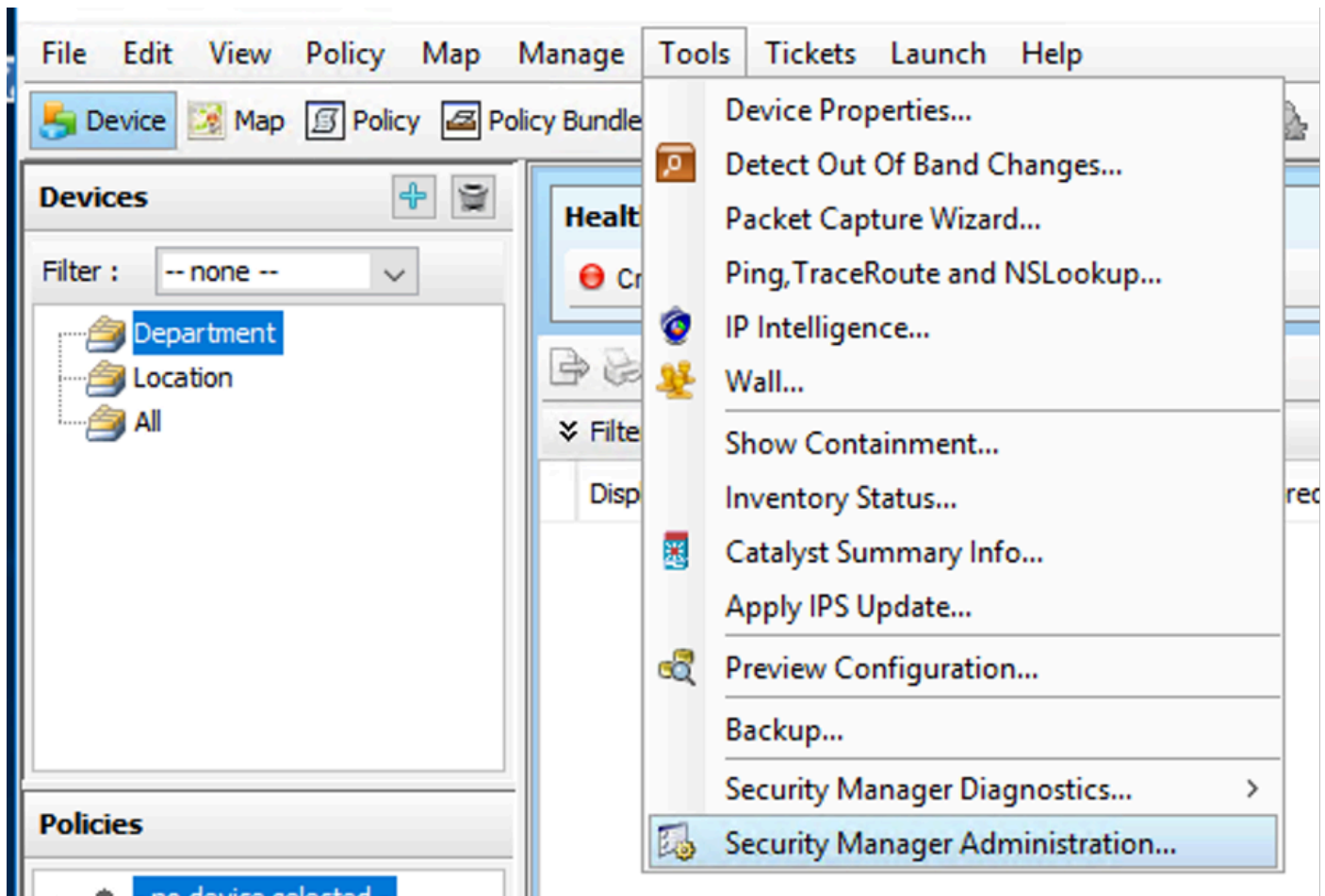
Cisco Security Manager ofrece tres funciones estrechamente relacionadas dentro de Configuration Manager, lo que garantiza una gestión de políticas flexible y segura, a la vez que permite a su organización implementar procesos de control de cambios.

Este documento puede ayudarle a entender cómo funciona la implementación utilizando estos modos.

- Modo sin flujo de trabajo con notificaciones
- Modo de flujo de trabajo con notificaciones
- Sólo modo de flujo de trabajo

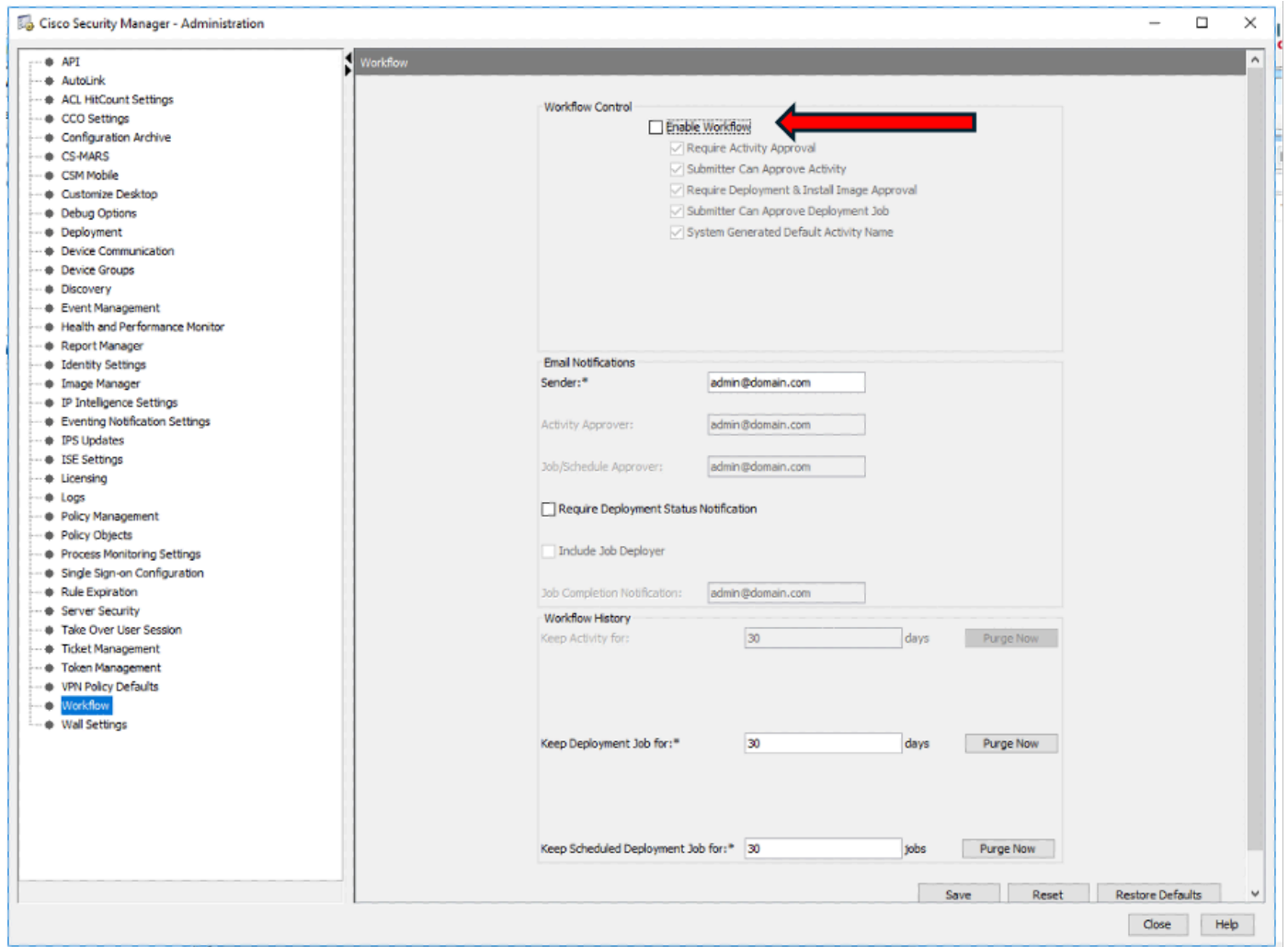
Cómo comprobar si el modo de flujo de trabajo está habilitado.

En el Administrador de configuración, vaya a Herramientas > Administración del Administrador de seguridad



Seleccione la opción Flujo de Trabajo de la ventana emergente y active la casilla de verificación Activar Flujo de Trabajo.

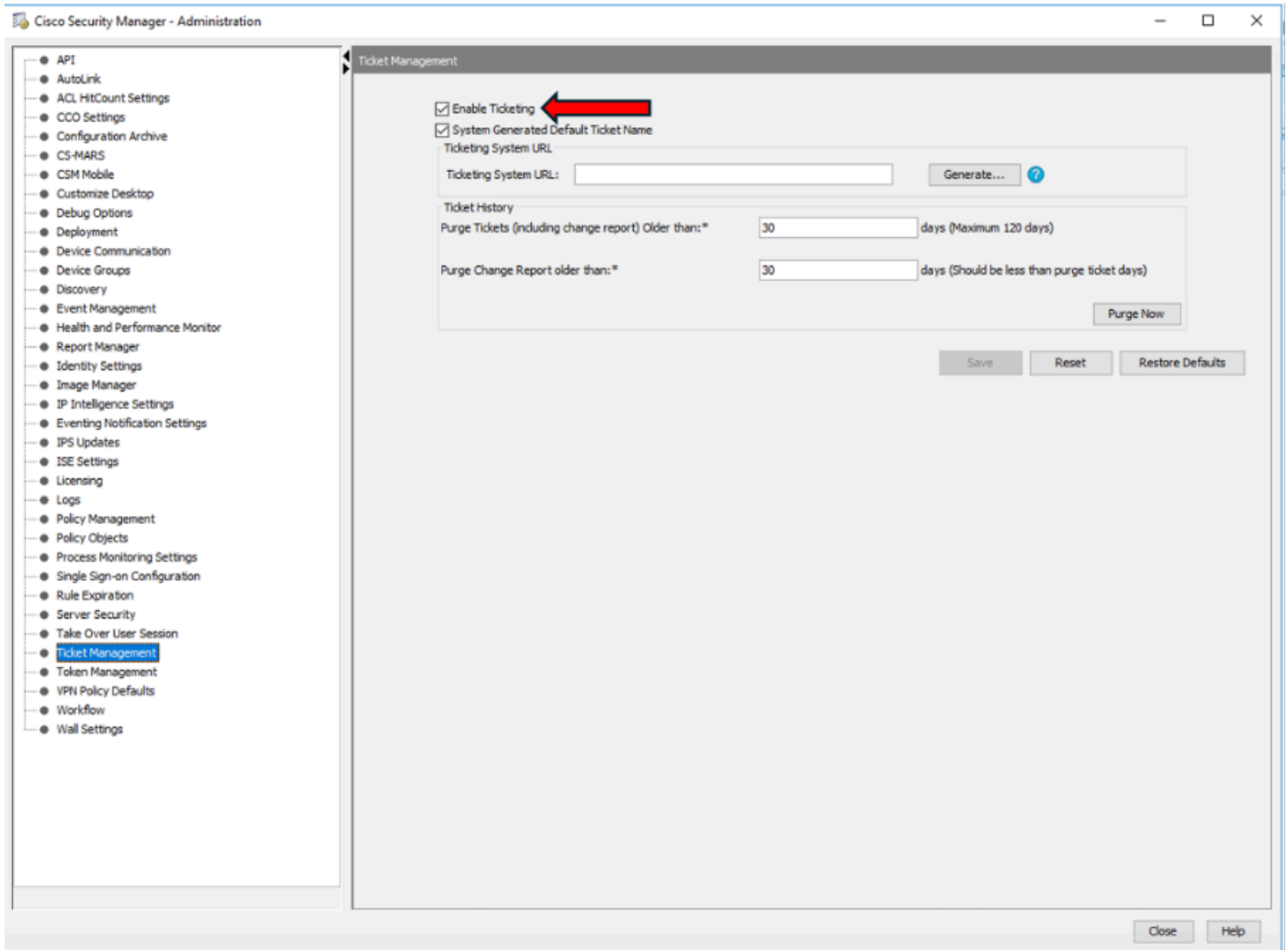
Si la respuesta es sí, se encuentra en modo de flujo de trabajo.



Cómo comprobar si las notificaciones están habilitadas

En el Administrador de configuración, vaya a Herramientas > Administración del Administrador de seguridad

Elija la opción Administración de notificaciones de la ventana que aparece y verifique que la casilla de verificación Habilitar notificaciones esté seleccionada.



Proceso de implementación

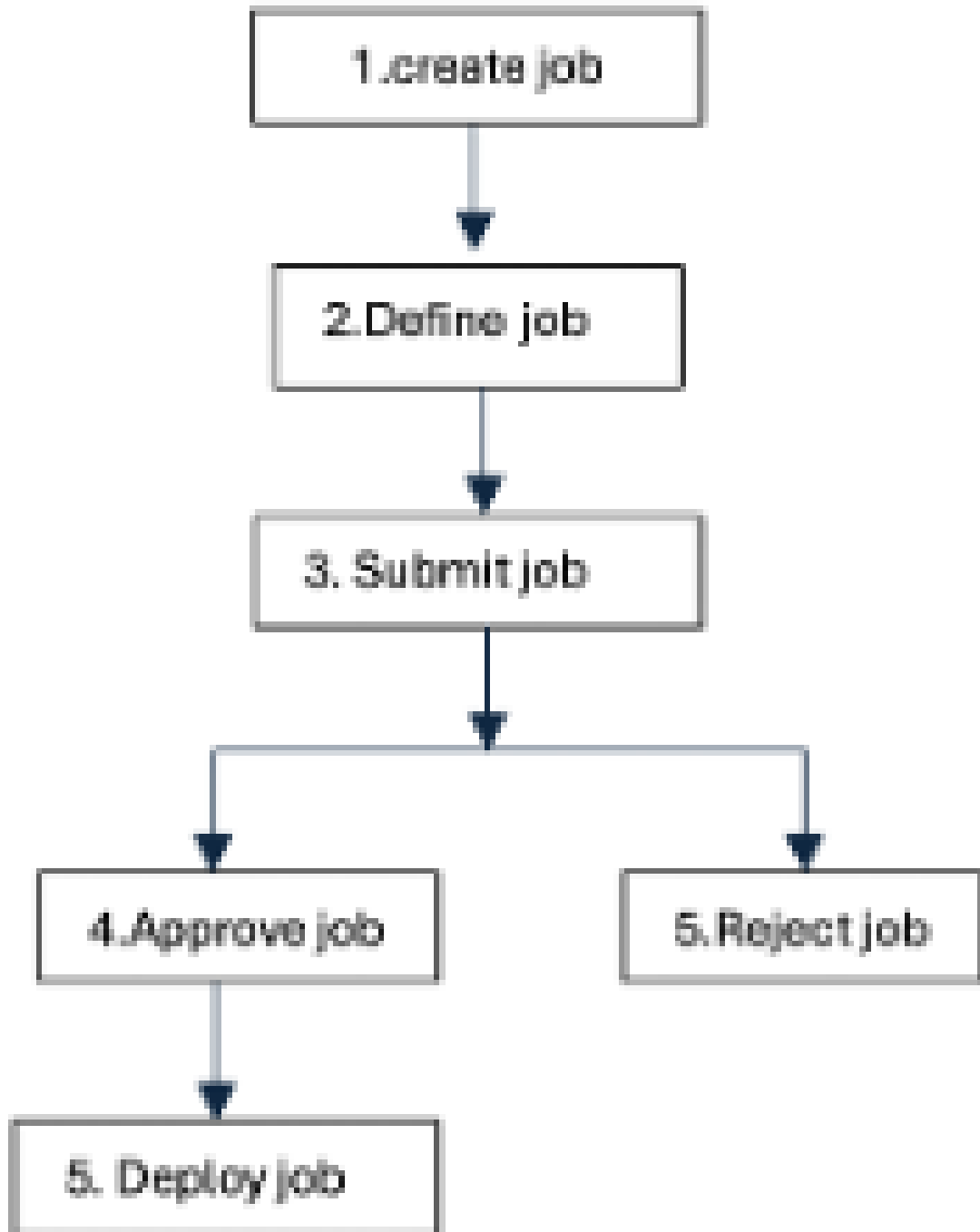
Con las notificaciones, no es necesario crear un trabajo específico para realizar la implementación.

Configuration Manager crea un trabajo de implementación cuando se implementan cambios de configuración.

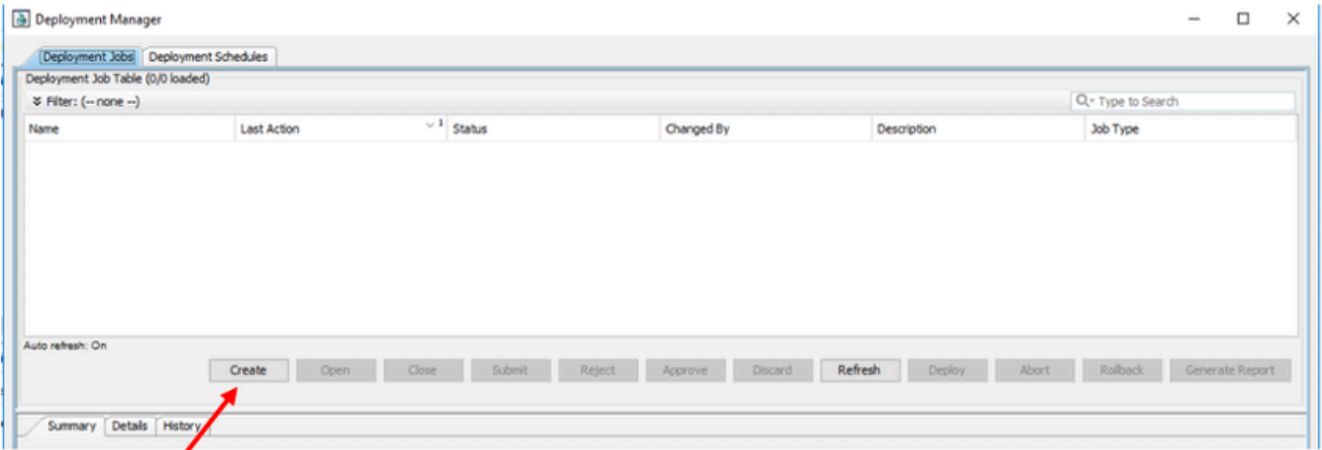
Cuando se trata del modo de flujo de trabajo, tenemos que crear un trabajo para realizar la implementación.

Proceso de implementación en modo de flujo de trabajo

Cuando se realizan los cambios de configuración respectivos, navegue hasta Manage > Deployments, la implementación sigue esta secuencia:

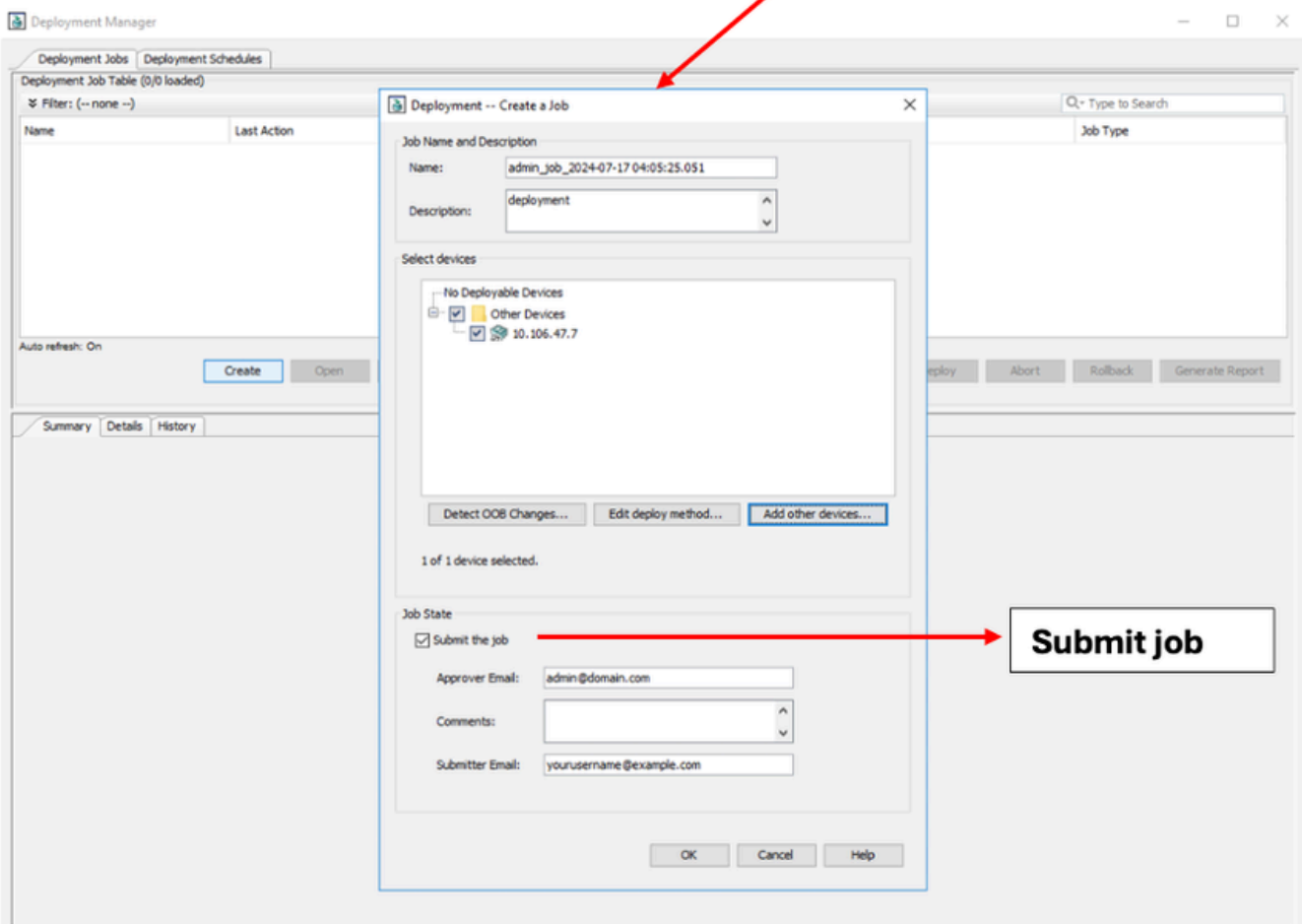


Creación, definición y envío del trabajo



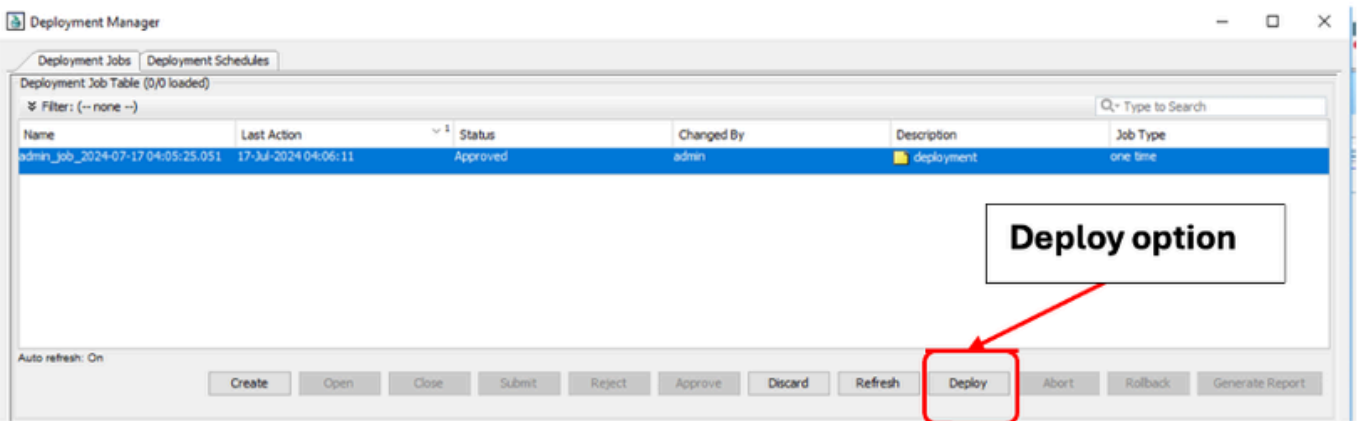
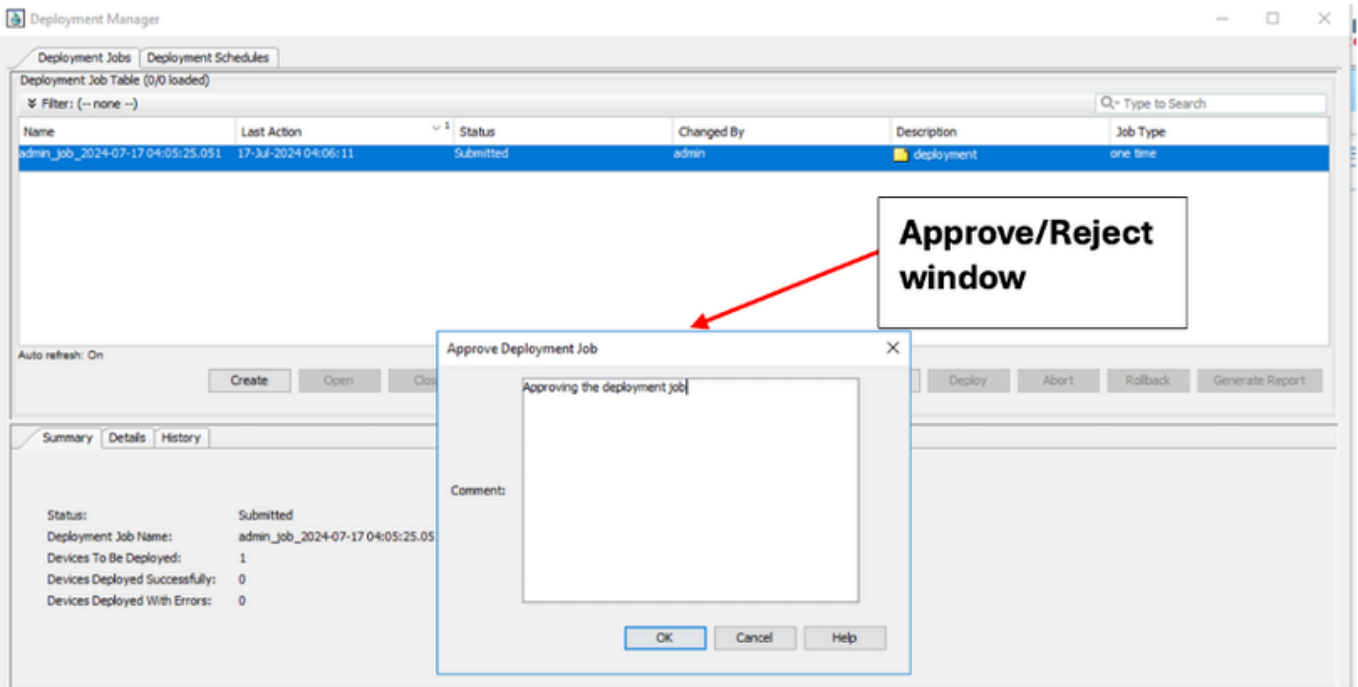
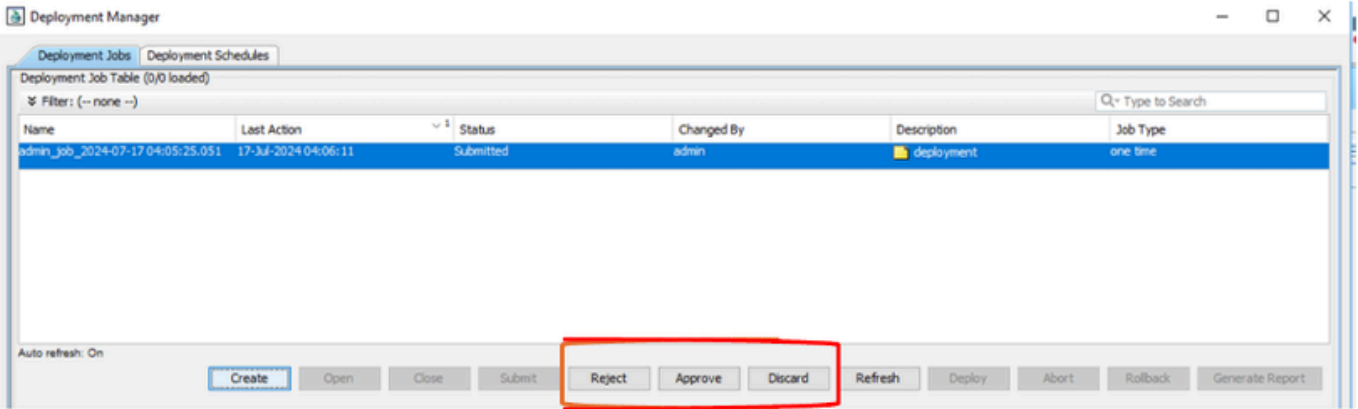
Create job

Define job



Submit job

Aprobar/Rechazar trabajo e implementar acciones



Proceso de implementación en modo distinto del flujo de trabajo

Si se encuentra en modo distinto del flujo de trabajo y la implementación es un proceso de dos pasos (mostrado aquí).

Vaya a Administrar > Implementaciones. Aparece una ventana con el botón de implementación

directamente (como se muestra en la imagen).

The screenshot shows the 'Deployment Manager' application window. It features a 'Deployment Jobs' tab and a 'Deployment Job Table (2/2 loaded)'. The table contains two rows of job information. Below the table, there is a search bar and a row of action buttons: 'Deploy', 'Refresh', 'Replay', 'Abort', 'Rollback', and 'Generate Report'. The 'Deploy' button is highlighted with a red rectangular box.

Name	Last Action	Status	Changed By	Description	Job Type
RB-admin_job_2024-07-17 04:05:25...	17-Jul-2024 04:33:06	 	admin	Rolling Back Job: 'admin_job_202...	one time
admin_job_2024-07-17 04:05:25.051	17-Jul-2024 04:14:31	 	admin	deployment	one time

Auto refresh: On

Deploy Refresh Replay Abort Rollback Generate Report

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).