

# ¿Cómo puedo registrar un dispositivo desde una implementación in situ?

## Contenido

---

Para uso exclusivo de partners o clientes externos: Estas instrucciones se proporcionan para ayudar a los clientes o partners a realizar las siguientes acciones por sí mismos para resolver el problema. Si el cliente o partner experimenta problemas con las instrucciones, pídale que abra un caso con el servicio de asistencia para licencias (<https://www.cisco.com/go/scm>) para resolver el problema.

### Video

El propósito de este contenido es compartir información para uso educativo y/o informativo. Puede optar por ver el vídeo o leer el contenido que aparece a continuación, ambos proporcionan el mismo material, así que no dude en utilizar el formato que prefiera.

### Prerequisites

Antes de empezar, asegúrese de que dispone de lo siguiente:

- Una cuenta inteligente de Cisco
- Una ID de usuario y contraseña de CCO válidas con acceso a la cuenta inteligente o a la cuenta virtual.
- Acceso de administrador a SSM en las instalaciones



Nota: No realice estas acciones usted mismo si es un recurso interno de Cisco que no forma parte del equipo de asistencia para licencias.

---

## Pasos

### Registro de dispositivos SL en las instalaciones

Paso 1: Para registrar un dispositivo, cree primero un token en las instalaciones. Consulte el enlace siguiente para obtener una guía sobre el mismo tema.

[¿Cómo puedo crear un token para registrar mi dispositivo en mi cuenta inteligente?](#)

Paso 2: Las instancias de productos con Smart-enabled varían en cuanto al modo en que se registran en SSM OnPrem al utilizar la CLI o la GUI, ya que dependen del producto. Para obtener instrucciones completas sobre la configuración de una instancia de producto para comunicarse con SSM en las instalaciones, consulte la documentación del producto.

Paso 3: Una vez configurado el dispositivo, compruebe la conectividad del dispositivo con OnPrem SSM mediante el comando "Ping" (si procede)

Paso 4: Ejecute "license smart register idtoken <pegar el token generado del paso 1 anterior>". (Para un producto basado en GUI, utilice el token para registrar el dispositivo consultando la Guía de instalación del producto.)

Paso 5: Verifique el estado de registro mediante el comando "show license all" (si corresponde)

Resultado del paso: En la columna Registro, puede ver el estado del registro como "Registrado".

#### Registro de dispositivos basados en SLP en SSM OnPrem

Paso 1: Las instancias de productos habilitadas con políticas de Smart Licensing varían en la forma en que se registran en SSM OnPrem cuando se usa la CLI o la GUI, ya que depende del producto. Para obtener instrucciones completas sobre la configuración de una instancia de producto para comunicarse con SSM en las instalaciones, consulte la documentación del producto.

Paso 2: Recuperación de la URL de transporte (desde la GUI en las instalaciones de SSM)

Paso 2a: Inicie sesión en SSM On-Prem y seleccione el espacio de trabajo de Smart Licensing.

Paso 2b: Vaya a la pestaña Inventario y, en la lista desplegable de cuentas virtuales locales (esquina superior derecha), seleccione la cuenta virtual local predeterminada. Cuando lo haga, el área de la pestaña Inventario mostrará Cuenta virtual local: Predeterminado.

Paso 2C: Acceda a la pestaña General.

Se muestra el área Product Instance Registration Tokens.

Paso 2D: En el área Tokens de registro de instancias de productos, haga clic en URL de transporte CSLU.

Resultado del paso: Se muestra la ventana emergente de URL de registro del producto.

Paso 2E: Copie la URL completa y guárdela en un lugar accesible. Necesitará la URL cuando configure el tipo de transporte y la URL en la instancia del producto.

Paso 2F: Configure el tipo de transporte y la URL. Consulte: [Configuración del tipo de transporte, la URL y el intervalo de informes. \(Consulte la Guía de configuración\)](#)

#### Sincronización de uso inicial

Donde se realizan las tareas: Instancia del producto, SSM en las instalaciones, CSSM

a. Sincronice la instancia del producto con SSM en las instalaciones.

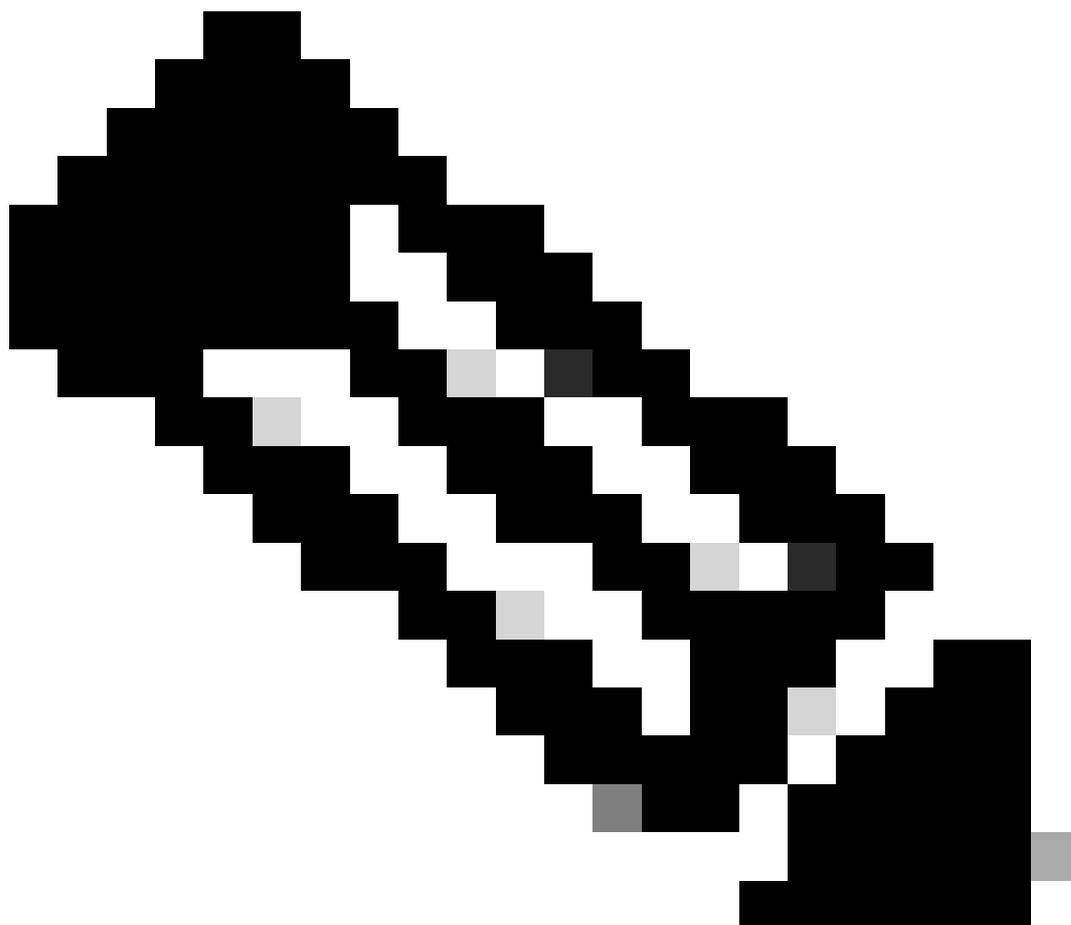
En la instancia del producto, introduzca el comando {all| local} de sincronización inteligente de licencias en el modo EXEC privilegiado. Esto sincroniza la instancia del producto con SSM On-Prem para enviar y recibir cualquier dato pendiente. Por ejemplo:

Device# license smart sync local

Si el modo de utilidad está habilitado en la instancia del producto, el informe de RUM que la instancia del producto envía a SSM en las instalaciones se marca en consecuencia.

Puede verificar esto en la interfaz de usuario local de SSM. Inicie sesión y seleccione el espacio de trabajo de Smart Licensing. Vaya a la pestaña Inventory > SL Using Policy . En la columna Alertas de la instancia de producto correspondiente, se muestra el siguiente mensaje: Informe de uso de la instancia del producto.

---



Nota: Si no ha realizado el paso 2 anterior (Adición y Validación de Instancias de Productos), al completar este subpaso se agregará la instancia del producto a la base de datos SSM On-Prem.

---

Sincronice la información de uso con CSSM.

Para realizar esta acción, haga clic en: [¿Cómo puedo realizar una sincronización dentro de una](#)

## [implementación en las instalaciones?](#)

Resultado del paso: Ha completado la sincronización de uso inicial. La información sobre el uso de licencias e instancias de productos se muestra ahora en SSM en las instalaciones.

### Resolución de problemas

A: ¿Cuál es el intervalo de tiempo durante el cual el dispositivo envía informes de USO a SSM en las instalaciones/CSLU?

El dispositivo envía los informes de USO a la aplicación SSM On-Prem/CSLU una vez cada 30 días como intervalo de tiempo predeterminado. Sin embargo, puede optar por enviar informes del dispositivo a SSM OnPrem/CSLU mediante la sincronización inteligente de licencia, todos los comandos del dispositivo.

Si experimenta un problema con este proceso que no puede resolver, abra un caso en el [Administrador de casos de soporte \(SCM\)](#) mediante la opción de licencia de software.

Para obtener comentarios sobre el contenido de este documento, envíelo [aquí](#).

## 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).