

Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Antecedentes](#)

[Instale las licencias del puerto y de la pantalla y aféctelas un aparato a las cuchillas MSE](#)

Introducción

Este documento describe cómo instalar las licencias del puerto y de la pantalla en el chasis del motor de los Servicios de movilidad de Cisco (MSE) y cómo afectarlo un aparato a las cuchillas.

Prerrequisitos

Requisitos

Cisco recomienda que tenga conocimiento sobre estos temas:

- Cuchilla del gateway IP del Cisco TelePresence (IPGW) 3500/MSE IPGW
- Cuchilla de la grabación del Video conferencia. IP del Cisco TelePresence (VCR) 2200/MSE VCR
- Gateway del Integrated Services Digital Network del Cisco TelePresence (ISDN GW) 3200 y 3241/cuchillas ISDN MSE 8310 y 8321
- Unidad de control multipunto del Cisco TelePresence (MCU) 4200/MSE 8420
- Cisco TelePresence MCU 4500
- Supervisor del Cisco TelePresence MSE 8050
- Servidores del Cisco TelePresence
- Cisco TelePresence GW serial MSE 8330

Componentes Utilizados

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

- Cuchilla del Cisco TelePresence IPGW 3500/MSE IPGW
- Cuchilla IP VCR 2200/MSE VCR del Cisco TelePresence
- Cisco TelePresence ISDN GW 3200 y 3241/cuchillas ISDN MSE 8310 y 8321
- Cisco TelePresence MCU 4200/MSE 8420
- Cisco TelePresence MCU 4500
- Supervisor del Cisco TelePresence MSE 8050
- Servidores del Cisco TelePresence
- Cisco TelePresence GW serial MSE 8330

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 la red está funcionando, asegúrese de haber comprendido el impacto que puede tener cualquier comando.

Antecedentes

Las licencias del puerto y de la pantalla son proporcionadas por Cisco de modo que usted pueda aumentar el número de puertos que se autoricen sin un requisito para el nuevo hardware (hasta el máximo disponible en un de paletas determinado). Usted puede también autorizar varios puertos y compartir las licencias sobre varias cuchillas de las 8000 Series MSE del mismo tipo para proporcionar la Redundancia. Finalmente, usted puede intercambiar una cuchilla con un repuesto del mismo tipo, como sea necesario, sin la necesidad de cambiar la configuración de la licencia del puerto o de la pantalla.

Las licencias del puerto único y de la pantalla se aplican a los tipos determinados de la cuchilla; por lo tanto, usted necesita diversas llaves de la licencia para cada tipo de cuchilla:

- **Los media viran la llave de la licencia hacia el lado de babor** - para los media y las cuchillas Media2.
- **Llave de la licencia del puerto de la interfaz de la velocidad primaria (PRI)** - para las cuchillas ISDN GW.
- **Llave de la licencia del puerto** - para las cuchillas IP GW.
- **Llave de la licencia de registraci3n del puerto** - para las cuchillas VCR.
- **Defienda la clave de la licencia** - para las cuchillas del servidor del TelePresence de las 8710 Series MSE.
- **Llave de la licencia del puerto serial** - para las cuchillas seriales GW.

Nota: Algunas cuchillas pudieron utilizar m1s de una licencia del puerto o de la pantalla para activar un puerto.

Nota: Las licencias del puerto y de la pantalla se salvan en el chasis y se asocian al n1mero de serie del chasis. Si usted pidi3 las licencias del puerto y de la pantalla con el chasis, se instalan previamente en el chasis para usted. Usted no puede transferir las licencias del puerto entre los chasis, incluso cuando el de paletas es lo mismo. Usted puede, sin embargo, agregar las nuevas claves de licencia en cualquier momento; de la interfaz Web del supervisor, navegue a las **licencias del puerto** y haga clic el **agregar clave**. Vea la ayuda en l3nea para m1s informaci3n.

Consejo: Para m1s informaci3n, refiera a **visualizar el** tema de ayuda en l3nea **sumario de la licencia del puerto**, disponible en la interfaz Web de la cuchilla del supervisor.

Instale las licencias del puerto y de la pantalla y af3ctelas un aparato a las cuchillas MSE

Incluso cuando las licencias se instalan previamente en el chasis, deben ser afectadas un aparato

a las cuchillas. Esto se completa vía la cuchilla del supervisor.

Nota: Usted no debe instalar la versión de Supervisor 1.2(1.5) o más adelante a menos que usted tenga las llaves de la licencia a mano.

Complete estos pasos para afectar un aparato las licencias a las cuchillas:

1. Navegue a las **licencias del puerto**.
2. Haga clic el link para el tipo de licencia del puerto que usted quiere afectar un aparato. Todas las páginas de la asignación tienen la misma disposición, con independencia del tipo de licencia del puerto. Usted ve el tipo de cuchilla en cada slot, el estatus actual de la licencia, la capacidad del puerto de la cuchilla, y el número de puertos del tipo que usted seleccionó eso se afecta un aparato actualmente a él.
3. Cambie la asignación por consiguiente y haga clic la **asignación de la actualización**.

Consejo: Para más información, refiera a las **licencias del puerto que afectan un aparato al tema de ayuda en línea de las cuchillas**.

Si usted actualiza la cuchilla del supervisor de una versión que sea anterior que la versión 1.2(1.5), primero asegúrese de que usted tenga las licencias correctas. Para verificar si usted tenga las licencias correctas, abra un caso con el equipo de soporte técnico del cliente de Cisco en <https://support.tandberg.com> e incluya el número de serie de su chasis de las 8000 Series MSE. Usted puede encontrar esta información en dos lugares:

- Navegue a la página del **hardware > del chasis**.
- Navegue a la página del **estatus > del general > del estado del sistema**.

También, usted debe enviar por correo electrónico una lista de las cuchillas que usted ha instalado en su sistema de las 8000 Series MSE. El equipo de soporte técnico del cliente de Cisco entonces le envía las licencias correctas y un link que se utilice para descargar el último código de la cuchilla-versión del supervisor.

Complete estos pasos para actualizar su versión de Supervisor:

1. Sostenga su configuración al indicador luminoso LED amarillo de la placa muestra gravedad menor del CompactFlash.
2. Actualización a la última versión de Supervisor.
3. El registro en la cuchilla del supervisor como el administrador y completa los pasos descritos en el nuevo Asisiente de la página de la activación que se visualiza automáticamente:

En la sección de **configuración de respaldo de la carga**, no haga clic **ningún respaldo**.

El tecleo **examina la asignación de la licencia del puerto** para ingresar las llaves de la licencia del puerto para cada tipo de cuchilla que usted tenga, y entonces afectar un aparato el puerto autoriza a las cuchillas.

El teclado **activa**.

En el evento improbable que la cuchilla del supervisor falla más adelante, no hay otras cuchillas afectadas porque la asignación de la licencia del puerto para cada cuchilla se salva en el archivo de configuración de la cuchilla. Si usted debe intercambiar las cuchillas del supervisor, le llevan al nuevo Asistente de la página de la activación.

Aquí están algunas notas complementarias sobre el intercambio de la cuchilla del supervisor:

- Si usted transfiere el indicador luminoso LED amarillo de la placa muestra gravedad menor del CompactFlash de la cuchilla vieja del supervisor al nuevo, usted puede transferir no sólo la configuración de la cuchilla del supervisor, pero también todos los puertos autorice la información de la asignación vía la página de la activación.
- Alternativamente, usted puede completar manualmente los pasos para la configuración para la cuchilla y afectar un aparato las licencias del puerto para asegurarse otra vez de que todas sus cuchillas pueden continuar actuando como se esperaba.