

Descarga e instalación de licencias UCS

Contenido

Introducción

Este documento describe los pasos necesarios para descargar licencias UCS del sitio web de Cisco Systems e instalarlas en sus Fabric Interconnects UCS. También hay pasos para realojar las licencias y transferirlas a otro Fabric Interconnect de UCS.

Colaborado por Qiese Dides, ingeniero del TAC de Cisco.

Problema

Los clientes a menudo compran PAK/Tokens y no saben cómo convertirlos en licencias y, a continuación, descargarlos e instalarlos en UCS-M. Este documento le proporcionará un enfoque paso a paso sobre cómo hacerlo.

Prerequisites

Requirements

Cisco recomienda que tenga conocimiento sobre estos temas:

- Conocimiento para acceder a la GUI de UCS Manager

Componentes Utilizados

La información de este documento se basa en estas versiones de software y hardware:

- Fabric Interconnect UCS 6100, 6200 y 6300
- UCS Manager 2.1(x) y superior

La información de este documento se creó a partir de los dispositivos en un entorno de laboratorio específico. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. If your network is live, make sure that you understand the potential impact of any command.

Configurar

1. Navegue hasta UCS Manager y continúe con la selección del **Equipo >> Fabric Interconnect A** y la **pestaña Fabric Interconnect B**. Los números de serie de ambos Fabric Interconnects estarán presentes aquí, lo cual es necesario para agregar las licencias a. Las imágenes siguientes muestran dónde se encuentra el número de ID de serie en esta vista.





2. Navegue hasta www.cisco.com e inicie sesión con las credenciales de CCO con las que se adquirieron las licencias. Una vez que haya iniciado sesión, navegue hasta la página de Registro de licencias de productos, esto se puede encontrar en la sección **Herramientas y recursos**.

3. Una vez en esta página seleccione la pantalla PAK/Tokens (PAK/Tokens), se le mostrará la siguiente imagen. Muestra los tokens disponibles y los que se utilizan. Los disponibles que se resaltan pueden generar nuevas licencias.

Tools & Resources

Product License Registration

View in French Contact Us Feedback Help My Profile Related Tools

Did You Know? System Messages Supported Browsers

Get New Licenses

Enter 1 to 10 PAKs or token IDs, separated by commas

Full... Get Other Licenses

Manage

PAKs/Tokens Licenses Devices Transactions History

Actions Filters Export to CSV

PAK/Token ID	Status	Product Family	SKU	Available	Used	Cisco SOF	Subscription id
3091	Unfulfilled	UCS 6100 Series Fabri...	UCS-LIC-100E+	1	0	10	
285	Fulfilled	ASA 5500 Series	L-ASA5525-BOT-1YR+	0	1	1	
309	Unfulfilled	UCS 6100 Series Fabri...	UCS-LIC-100E+	1	0	1	
309	Unfulfilled	UCS 6100 Series Fabri...	UCS-LIC-100E+	1	0	10	
309	Unfulfilled	UCS 6100 Series Fabri...	UCS-LIC-100E+	1	0	10	
285	Unfulfilled	ASA 5500 Series	L-ASA-AC-E-5515+	1	0	5	
309	Fulfilled	UCS 6100 Series Fabri...	UCS-LIC-100E+	0	1	54	
309	Fulfilled	UCS 6100 Series Fabri...	UCS-LIC-100E+	0	1	54	
309	Fulfilled	UCS 6100 Series Fabri...	UCS-LIC-100E+	0	1	54	
309	Fulfilled	UCS 6100 Series Fabri...	UCS-LIC-100E+	0	1	54	

4. Al mover el cursor del ratón sobre la sección PAK/Token ID aparecerá una opción (imagen de 3 barras) que se puede seleccionar y aparecerá una ventana pequeña para esa ID.

Tools & Resources

Product License Registration

View in French | Contact Us | Feedback | Help | My Profile | Related Tools

Did You Know? | System Messages | Supported Browsers

Get New Licenses

Enter 1 to 10 PAKs or token IDs, separated by commas

Manage

PAKs/Tokens | Licenses | Devices | Transactions History

Actions | Filters | Export to CSV

PAK/Token ID	Status	Product Family	SKU	Available	Used	Cisco S&P	Subscription ID
<input type="checkbox"/> 3691.17	Unfulfilled	UCS 6100 Series Fabr...	UCS-LIC-10GE+	1	0	1000	
<input type="checkbox"/> PAK/Token Info...	Fulfilled	ASA 5500 Series	L-ASA5525-BOT-1YR+	0	1	51	
<input type="checkbox"/> Get New Licenses	Unfulfilled	UCS 6100 Series Fabr...	UCS-LIC-10GE+	1	0	1000	
<input type="checkbox"/> 3691.17	Unfulfilled	UCS 6100 Series Fabr...	UCS-LIC-10GE+	1	0	1000	
<input type="checkbox"/> 2851.17	Unfulfilled	UCS 6100 Series Fabr...	UCS-LIC-10GE+	1	0	1000	
<input type="checkbox"/> 285	Unfulfilled	ASA 5500 Series	L-ASA-AC-E-5515+	1	0	51	
<input type="checkbox"/> 3691	Fulfilled	UCS 6100 Series Fabr...	UCS-LIC-10GE+	0	1	54	
<input type="checkbox"/> 369	Fulfilled	UCS 6100 Series Fabr...	UCS-LIC-10GE+	0	1	54	
<input type="checkbox"/> 3691	Fulfilled	UCS 6100 Series Fabr...	UCS-LIC-10GE+	0	1	54	
<input type="checkbox"/> 3691	Fulfilled	UCS 6100 Series Fabr...	UCS-LIC-10GE+	0	1	54	

1 2 show 10 records

5. Una vez seleccionado, aparecerá una nueva pantalla en la que se generará el botón "Obtener nuevas licencias".

Tools & Resources

Product License Registration

View in French | Contact Us | Feedback | Help | My Profile | Related Tools

Did You Know? | System Messages | Supported Browsers

Get New Licenses

Enter 1 to 10 PAKs or token IDs, separated by commas

Manage

PAKs/Tokens | Licenses | Devices | Transactions History

Actions | Filters | Export to CSV

Get New Licenses from a Single PAK/Token

1. Assign SKUs | 2. Assign to Devices | 3. Finish

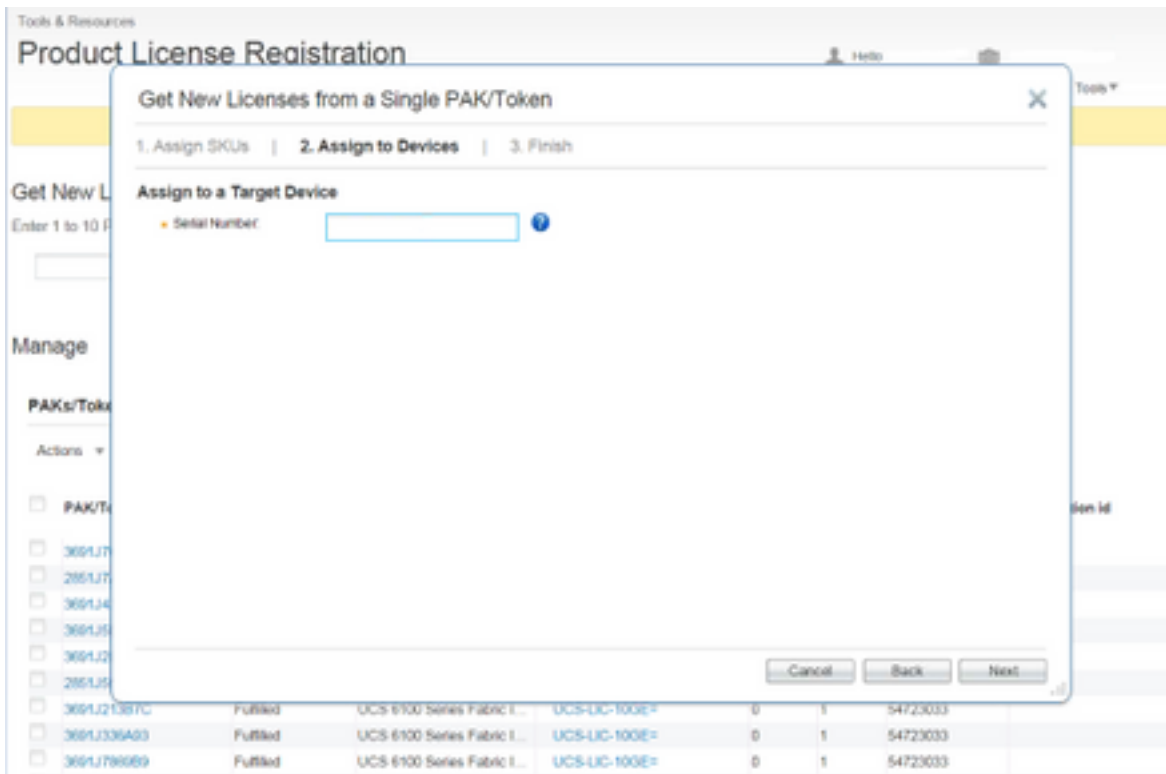
Product Family: UCS 6100 Series Fabric Interconnect

Select SKU Quantities

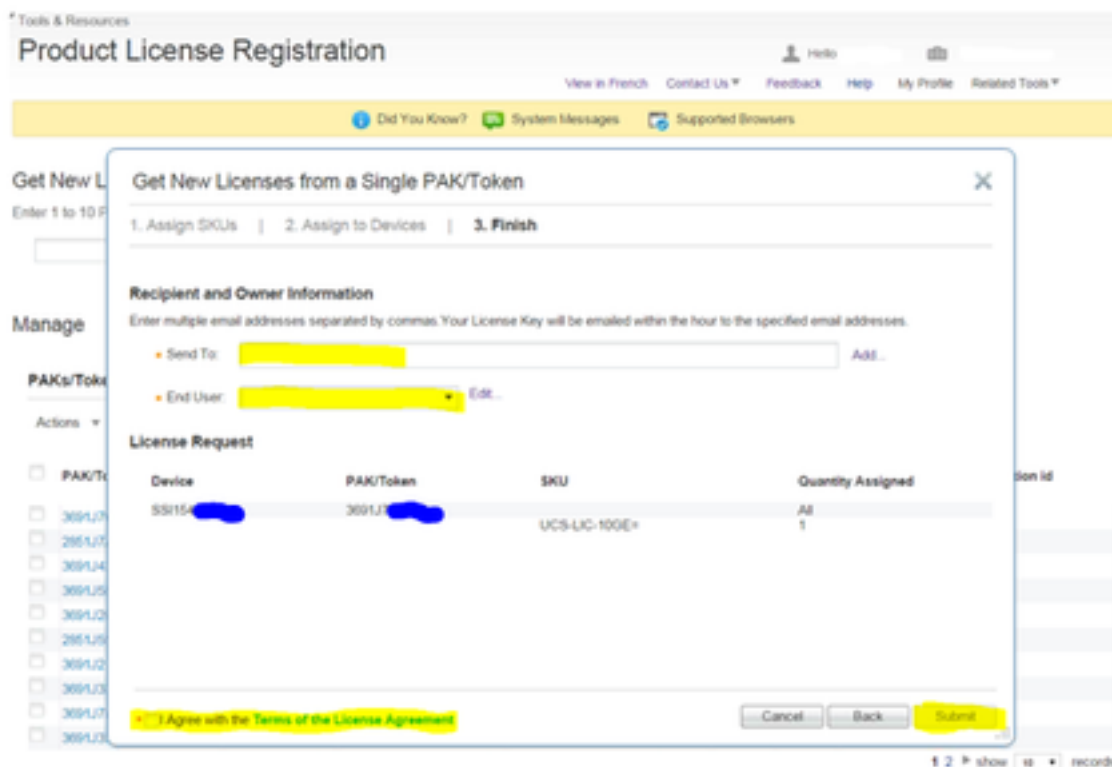
PAK/SKU	Quantity Available	Quantity to Assign
PAK 3691.17 UCS-LIC-10GE+	1	1

1 2 show 10 records

6. En la siguiente pantalla se indican los números de serie de Fabric Interconnect, se transfiere esa licencia específica al número de serie de Fabric Interconnect.



7. Una vez que se introduzca el número de serie, aparecerá una ventana en la que se le solicitará que introduzca un correo electrónico en el que se puede enviar la licencia y la ID de CCO adjunta a esta cuenta. Una vez que se selecciona el botón Acepto los términos del acuerdo de licencia, se genera un enlace para descargar la licencia y se envía una notificación por correo electrónico.



8. Las licencias que anteriormente no se habían cumplido en la sección Pak's/TOKENS del Registro de licencias de productos ahora se mostrarán como cumplimentadas.

Tools & Resources

Product License Registration

View in French | Contact Us | Feedback | Help | My Profile | Related Tools

Did You Know? | System Messages | Supported Browsers

Get New Licenses

Enter 1 to 10 PAKs or token IDs, separated by commas

Manage

PAKs/Tokens | Licenses | Devices | Transactions History

Actions | Filters | Export to CSV

<input type="checkbox"/>	PAK/Token ID	Status	Product Family	SKU	Available	Used	Cisco S&P	Subscription ID
<input type="checkbox"/>	3691	Fulfilled	UCS 6100 Series Fabric Int...	UCS-LIC-10GE>	0	1		
<input type="checkbox"/>	3691	Fulfilled	UCS 6100 Series Fabric Int...	UCS-LIC-10GE>	0	1		
<input type="checkbox"/>	3691	Fulfilled	UCS 6100 Series Fabric Int...	UCS-LIC-10GE>	0	1		
<input type="checkbox"/>	3691	Fulfilled	UCS 6100 Series Fabric Int...	UCS-LIC-10GE>	0	1		
<input type="checkbox"/>	2851	Fulfilled	ASA 5500 Series	L-ASA5525-BOT-1YR>	0	1		
<input type="checkbox"/>	2851	Unfulfilled	ASA 5500 Series	L-ASA-AC-E-5515>	1	0		
<input type="checkbox"/>	3691	Fulfilled	UCS 6100 Series Fabric Int...	UCS-LIC-10GE>	0	1		
<input type="checkbox"/>	3691	Fulfilled	UCS 6100 Series Fabric Int...	UCS-LIC-10GE>	0	1		
<input type="checkbox"/>	3691	Fulfilled	UCS 6100 Series Fabric Int...	UCS-LIC-10GE>	0	1		
<input type="checkbox"/>	3691	Fulfilled	UCS 6100 Series Fabric Int...	UCS-LIC-10GE>	0	1		

1 2 show 10 records

9. Otra forma de descargar las licencias cuando se cumplen es hacer clic en la pestaña Licencia y, como se muestra en la imagen siguiente, si el cursor del ratón pasa sobre la ID de licencia, aparecerá una opción de descarga en forma de menú desplegable.

Tools & Resources

Product License Registration

View in French | Contact Us | Feedback | Help | My Profile | Related Tools

Did You Know? | System Messages | Supported Browsers

Get New Licenses

Enter 1 to 10 PAKs or token IDs, separated by commas

Manage

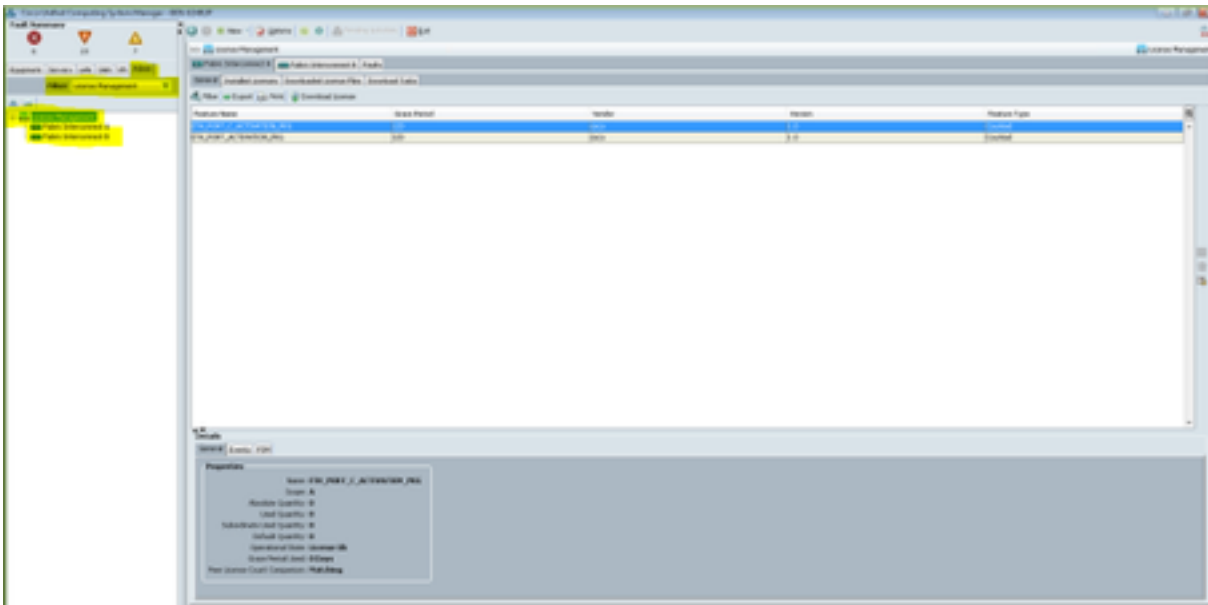
PAKs/Tokens | Licenses | Devices | Transactions History

Actions | Filters | Export to CSV

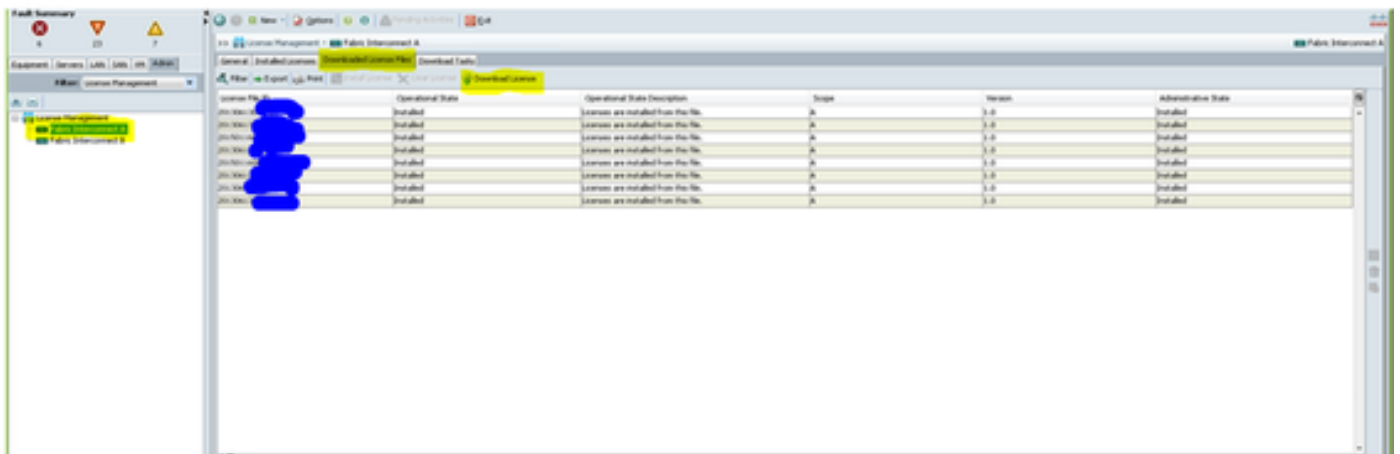
<input type="checkbox"/>	License ID	Used	Device/Product Instance ID	Product Family	PAK/Token	Type	Created date	Valid until
<input type="checkbox"/>	UCS-LIC-10GE>	1	SS154	UCS 6100 Series Fabric Int...	3691J2E6596	Perpetual	10/29/2015	--
<input type="checkbox"/>	License Info...	1		UCS 6100 Series Fabric Int...	3691J5EC7E9	Perpetual	10/29/2015	--
<input type="checkbox"/>	Download License	1		UCS 6100 Series Fabric Int...	3691J438558	Perpetual	10/29/2015	--
<input type="checkbox"/>	Resend License...	1		UCS 6100 Series Fabric Int...	3691J70AB83	Perpetual	10/29/2015	--
<input type="checkbox"/>	Rehost/Transfer...	1		ASA 5500 Series	2851J7A31CD	Perpetual	07/29/2015	--
<input type="checkbox"/>	www.cisco.com	1		UCS 6100 Series Fabric Int...	3691J336A93	Perpetual	01/16/2015	--
<input type="checkbox"/>	UCS-LIC-10GE>	1	SS154	UCS 6100 Series Fabric Int...	3691J213B7C	Perpetual	01/16/2015	--
<input type="checkbox"/>	UCS-LIC-10GE>	1	SS154	UCS 6100 Series Fabric Int...	3691J332605	Perpetual	01/16/2015	--
<input type="checkbox"/>	UCS-LIC-10GE>	1	SS154	UCS 6100 Series Fabric Int...	3691J786989	Perpetual	01/16/2015	--
<input type="checkbox"/>	ASA5500-ENCR-K9	1	FCH1	ASA 3DES license	None	Perpetual	10/06/2014	--

1 2 show 10 records

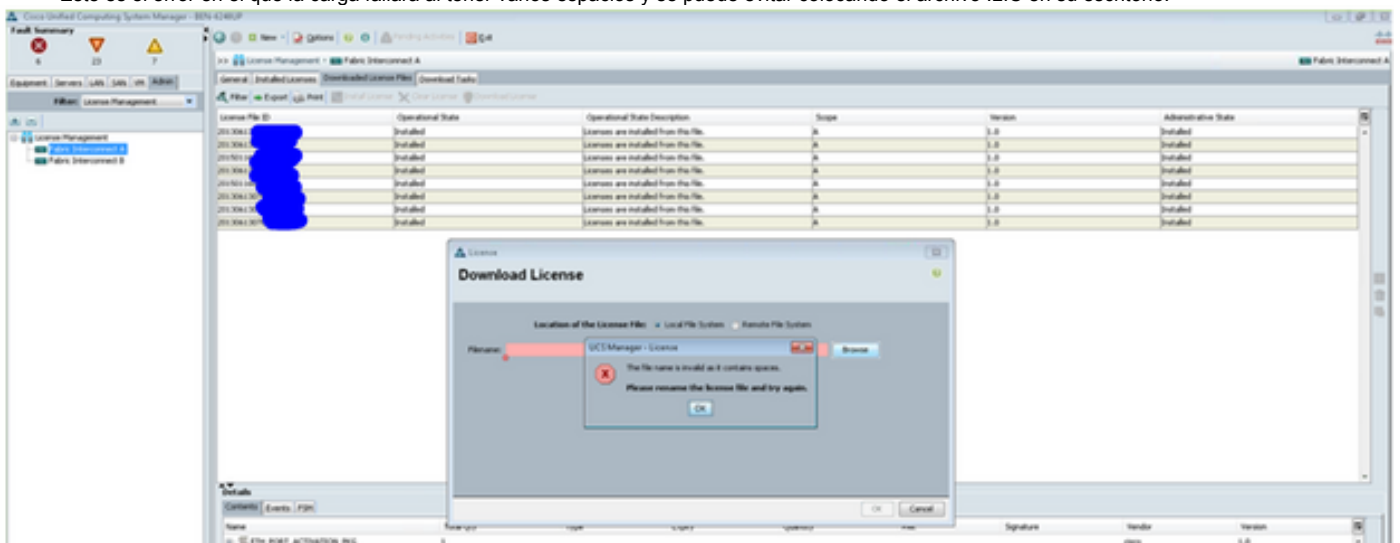
10. Una vez que se hayan instalado todos los archivos, proceda a descomprimir los archivos y a colocar el archivo .lic en el escritorio del equipo (esto implica un problema en el que el nombre de archivo contendrá espacios si está en varias carpetas). Cuando haya finalizado el inicio de sesión en la GUI de UCS-M. Una vez allí, navegará a la pestaña Admin y filtrará la Administración de licencias o desplácese hasta la parte inferior y expandirá la Ficha Administración de licencias.



11. A continuación, seleccione Fabric Interconnect al que se han asignado esas licencias específicas. Vaya a la pestaña **Descargar archivos de licencia**. Una vez que haya hecho clic en el icono **Descargar licencia**, que propagará una página en la que insertará el destino del archivo .lic descargado anteriormente.



- Este es el error en el que la carga fallará al tener varios espacios y se puede evitar colocando el archivo .LIC en su escritorio.



- Este es el mensaje correcto una vez cargadas las licencias.

