

## Cómo reemplazar un certificado dañado o eliminado para el proxy de Parallels Configuration Manager

- Parallels Device Management

Si el certificado de un proxy de Configuration Manager fue eliminado o estaba dañado, deberá reemplazarlo generando un certificado nuevo, exportándolo desde el ordenador en el que se generó e importándolo a Configuration Manager. En este artículo se describe cómo realizar estos pasos.

### Generación de un certificado de proxy de Configuration Manager nuevo

Para generar un certificado nuevo:

1. Ejecute el **Command Prompt** (`cmd.exe`) como administrador.
2. Cambie el directorio a `C:\Program Files (x86)\Parallels\Parallels Mac Management for Microsoft SCCM`.
3. Ejecute el siguiente comando:

```
pma_isv_proxy_config.exe --gencert --siteCode [siteCode]
```

El comando no devuelve ninguna salida.

4. Cierre la ventana del **Command Prompt**.

### Proceso de exportación del certificado

Para exportar el certificado generado en el paso anterior, realice lo siguiente:

1. En Windows, haga clic en **Inicio > Ejecutar...**
2. Teclee `mmc.exe` en la casilla **Abrir** y haga clic en **ACEPTAR**. Esto hará que se abra Microsoft Management Console.
3. En la consola, haga clic en **Archivo > Agregar o quitar complemento** para abrir el diálogo **Agregar o quitar complemento**.
4. Haga clic en **Certificados** en la lista **Complementos disponibles**.
5. Haga clic en el botón **Añadir**. Seleccione la opción **Cuenta de equipo** y haga clic en **Siguiente**.
6. En la página **Seleccionar equipo**, seleccione **Equipo local** y haga clic en **Finalizar**.
7. Haga clic en **ACEPTAR** para cerrar el diálogo **Agregar o quitar complemento**.
8. En Microsoft Management Console, haga clic en **Raíz de la consola / Certificados (Equipo local) / Personal / Certificados**.
9. Haga clic con el botón secundario del ratón en el certificado **Parallels Configuration Manager Proxy** y a continuación haga clic en la opción **Todas las tareas > Exportar...** en el menú emergente. Se abrirá el **asistente de exportación de certificados**.
10. Haga clic en **Siguiente** en la página de **bienvenida**.
11. Seleccione la opción **No, no exportar la clave privada** y haga clic en **Siguiente**.
12. Seleccione **Ejecutable DER cifrado X.509 (.CER)** y haga clic en **Siguiente**.
13. Introduzca la ruta y el nombre del archivo del archivo de certificado de destino (por ejemplo `C:\sccm_proxy.cer`) y haga clic en **Siguiente**.
14. Revise el resumen de la exportación y haga clic en **Finalizar** para salir del asistente.
15. Si el proxy de Configuration Manager Proxy y la consola de Configuration Manager se ejecutan en distintos equipos, copie el archivo del certificado al servidor que ejecuta la consola.

## Proceso de importación de un certificado a Configuration Manager 2007

Si está usando Microsoft System Center Configuration Manager 2007:

1. Ejecute **Configuration Manager Console**.
2. En la consola, vaya a **System Center Configuration Manager / Base de datos del sitio / Administración del sitio / <nombre del sitio> / Configuración del sitio / Certificados**.
3. Haga clic en **Proxy de ISV**.
4. Haga clic con el botón secundario del ratón en el certificado **PARALLELS CONFIGURATION MANAGER PROXY** y a continuación haga clic en el elemento **Renovar certificado** en el menú emergente.
5. Haga clic en el botón **Examinar** y seleccione el certificado (el archivo con la extensión “.cer”) exportado en los pasos anteriores.
6. Haga clic en **Aplicar** y a continuación haga clic en **ACEPTAR**.
7. Vuelva a configurar el proxy de Configuration Manager a través de la utilidad de configuración: **Inicio > Todos los programas > Parallels > Parallels Mac Management for Microsoft SCCM > SCCM Proxy Configuration Utility**.
8. Vuelva a registrar a los clientes Mac.

## Proceso de importación de un certificado a Configuration Manager 2012

Si está usando Microsoft System Center Configuration Manager 2012:

1. Ejecute **Configuration Manager Console**.
  2. En la consola, vaya a **Administración / Introducción / Seguridad / Certificados**.
  3. Haga clic con el botón secundario del ratón en el certificado **PARALLELS CONFIGURATION MANAGER PROXY** y haga clic en **Renovar certificado** en el menú emergente. Se abrirá el diálogo **Registrar o renovar proxy de ISV**.
  4. Compruebe que la opción **Renovar certificado para un proxy de ISV existente** está seleccionada.
  5. Haga clic en el botón **Examinar** y seleccione el archivo del certificado (el archivo con la extensión “.cer”) exportado en los pasos anteriores.
  6. Haga clic en **ACEPTAR**.
  7. Vuelva a configurar el proxy de Configuration Manager mediante la utilidad de configuración: **Inicio > Todos los programas > Parallels > Parallels Mac Management for Microsoft SCCM > SCCM Proxy Configuration Utility**.
  8. Vuelva a registrar a los clientes Mac.
-