

Recuperación ROMMON para el router serie Cisco 1700

Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenciones](#)

[Encuentre una imagen válida en el flash](#)

[Transferencia directa usando el TFTP de ROMmon](#)

[Transferencia directa usando el XMODEM de ROMmon](#)

[Información Relacionada](#)

[Introducción](#)

Este documento describe cómo recuperar a un Cisco 1700 Series Router pegado en el monitor de la memoria ROM (ROMmon) (`rommon# > mensaje`).

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

No hay requisitos específicos para este documento.

[Componentes Utilizados](#)

La información en este documento está basada en esta versión de hardware:

- Routers de la serie 1700 de Cisco

La Información presentada en este documento fue creada de los dispositivos en un entorno específico del laboratorio. 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 un comando antes de ejecutarlo.

[Convenciones](#)

For more information on document conventions, refer to the [Cisco Technical Tips Conventions](#).

[Encuentre una imagen válida en el flash](#)

La primera cosa que usted necesita hacer es publicar el [flash del dir](#): el comando para cada dispositivo disponible, y busca una imagen del software válida de Cisco IOS®.

```
rommon 3 > dir flash:
      File size           Checksum   File name
  3307884 bytes (0x804b4c)  0x6ba0    c1700-ny-mz.121-6.bin
rommon 4 >
```

Trate de reiniciar desde esa imagen. Si la imagen es válida, ésta le trae de nuevo al modo de operación normal:

```
rommon 5 >
boot flash:c1700-ny-mz.121-6.bin
program load complete, entry point: 0x80008000, size: 0x804a30
Self decompressing the image : #####
#####...
```

Si ningunos de los ficheros son válidos, usted tiene que descargar un nuevo IOS con uno de los procedimientos explicados en las dos secciones siguientes.

Nota: Si usted no tiene una salvaguardia de la imagen del Cisco IOS para su Cisco 1700 Series Router, usted tiene que descargar la imagen del Cisco IOS del [Software Advisor](#) (clientes [registrados](#) solamente) o de la herramienta de la [área de software de la transferencia directa](#) a su PC o puesto de trabajo que ejecuta la aplicación del servidor TFTP.

[Transferencia directa usando el TFTP de ROMmon](#)

El modo más rápido de reinstalar una imagen del software del nuevo Cisco IOS en el router es ir “a la sección de las variables del comando download TFTP” de la documentación del [ROM Monitor](#).

[Transferencia directa usando el XMODEM de ROMmon](#)

Usted puede también descargar una imagen del software del nuevo Cisco IOS a través del puerto de la consola usando el XMODEM. Para hacer así pues, vaya a [procedimiento de descarga de consola Xmodem utilizando ROMmon](#).

[Información Relacionada](#)

- [Monitor ROM](#)
- [Procedimiento de descarga de consola Xmodem utilizando ROMmon](#)
- [Página de soporte del producto del router de acceso de las Cisco 1700 Series](#)
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)