

Procedimiento para copiar y cargar el microcódigo para los sistemas Punta-a-de múltiples puntos

Contenido

[Introducción](#)

[Prerequisites](#)

[Requisitos](#)

[Componentes usados](#)

[Convenciones](#)

[Procedimiento](#)

[Información Relacionada](#)

Introducción

Este documento demuestra el procedimiento para copiar y para cargar correctamente el microcódigo para el sistema punta-a-de múltiples puntos (P2MP). Anote la ubicación predeterminada para este microcódigo de modo que usted pueda cargarlo correctamente si esté colocado a otra parte.

Prerequisites

Requisitos

Cisco recomienda que tenga conocimiento sobre estos temas:

- Redes inalámbricas
- Uso de línea de comando

Asegúrese de que usted haya privilegiado el acceso del EXEC (“activado”) en el router que usted quiere examinar.

Componentes usados

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

- El uBR7223, uBR7246 y Productos uBR7246VXR
- Cualquier versión del software de Cisco IOS® que utiliza la Tecnología inalámbrica fija P2MP

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


```
!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!CCCCC
Expanding slot1:rhe03-00/dsprx.000 (262240
bytes):
!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!
!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!CCCCCCCC
Expanding slot1:rhe03-00/pic-idu.000 (12868 bytes): !!!!
[OK - 1971200/3942400 bytes]
1971200 bytes copied in 2234.512 secs (882 bytes/sec)
```

HEADEND#sh slot0:

```
##- ED --type-- --crc--- -seek-- nlen -length- -----date/time----- name
1  .. unknown61000000  20084   8     1 Feb 12 2001 17:03:09
rhe03-00
2  .. unknown57C14CB9  DB160  16766041 Feb 12 2001 17:03:09
rhe03-00/fir.001
3  .. unknown74E959EE  110988  16219045 Feb 12 2001 17:18:58
rhe03-00/crx.001
4  .. unknownD59E0290  1461B4  16219052 Feb 12 2001 17:22:11
rhe03-00/ctx.001
5  .. unknown705F8AF2  193DB4  18318334 Feb 12 2001 17:26:42
rhe03-00/txdsp.001
6  .. unknown5E530E71  1BCACC  18167064 Feb 12 2001 17:32:39
rhe03-00/rxdsp.001
7  .. unknownA36CE2D4  1FCBAC  18262240 Feb 12 2001 17:35:56
rhe03-00/dsprx.000
8  .. unknownE0C4F73B  1FFE70   20 12868 Feb 12 2001 17:40:07
rhe03-00/pic-idu.000
18612624 bytes available (1965680 bytes used)
```

HEADEND#dir slot0:

```
Directory of slot0:/
1 -rw- 1 Feb 12 2001 17:03:09 rhe03-00
2 -rw- 766041 Feb 12 2001 17:03:09 rhe03-00/fir.001
3 -rw- 219045 Feb 12 2001 17:18:58 rhe03-00/crx.001
4 -rw- 219052 Feb 12 2001 17:22:11 rhe03-00/ctx.001
5 -rw- 318334 Feb 12 2001 17:26:42 rhe03-00/txdsp.001
6 -rw- 167064 Feb 12 2001 17:32:39 rhe03-00/rxdsp.001
7 -rw- 262240 Feb 12 2001 17:35:56 rhe03-00/dsprx.000
8 -rw- 12868 Feb 12 2001 17:40:07 rhe03-00/pic-idu.000
20578304 bytes total (18612624 bytes free)
```

[Información Relacionada](#)

- [Página de soporte de los productos de red inalámbrica](#)
- [Página de soporte de la tecnología de red inalámbrica](#)
- [Soporte técnico y documentación - Cisco Systems](#)