

Requisitos del sistema para implementar FDDI

Contenido

[Introducción](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenciones](#)

[Requisitos del sistema](#)

[Información Relacionada](#)

Introducción

Este documento contiene los requisitos del sistema para implementar la Interfaz de datos distribuidos de fibra (FDDI) en las plataformas descritas en cada sección de este documento.

Prerequisites

Requirements

No hay requisitos específicos para este documento.

Componentes Utilizados

Este documento no tiene restricciones específicas en cuanto a versiones de software y de hardware.

Convenciones

Consulte [Convenciones de Consejos Técnicos Cisco para obtener más información sobre las convenciones del documento.](#)

Requisitos del sistema

Concentrador CDDI/FDDI Cisco WS-C1400

- El diseño modular de los concentradores FDDI/interfaz de datos distribuidos de cobre (CDDI) de Cisco WS-C1400 permite entre cuatro y 32 puertos CDDI o FDDI.
- [Notas de versión](#) del concentrador CDDI/FDDI WS-C1400 de Cisco.

Concentrador CDDI/FDDI Cisco WS-C1100

- El concentrador CDDI/FDDI Cisco WS-C1100 admite conectividad FDDI de fibra monomodo (SMF) y fibra multimodo (MMF) y transmisión CDDI/multinivel (CDDI/MLT-3).
- [Notas de versión](#) del concentrador CDDI/FDDI WS-C1100 de Cisco.

[Catalyst 5000 Series Switch](#)

- Los switches Catalyst serie 5000 admiten el módulo CDDI (WS-X5103), el módulo FDDI MMF (WS-X5101) y el módulo FDDI SMF (WS-X5104).
- Los módulos FDDI/CDDI ejecutan su propia imagen de software, además de la imagen de software del motor supervisor.
- Los switches Catalyst de la serie 5000 soportan los módulos FDDI/CDDI en la [versión 1.3 o posterior del software](#) Supervisor Engine.
- [Notas de la versión del software FDDI](#) Catalyst serie 5000.

[Catalyst 1900/2820 Series Switch](#)

- Los switches Catalyst serie 2820 admiten módulos WS-X2831, WS-X2841 y WS-X2842 FDDI/CDDI.
- Los switches Catalyst de la serie 2820 soportan los módulos FDDI/CDDI en la [versión de software 5.x](#) o posterior.
- [Notas de la versión del software del módulo FDDI de](#) Catalyst serie 2820.

[Catalyst 1600 Series Switch](#)

- El switch Token Ring de la serie Catalyst 1600 admite el módulo FDDI WS-C161F.
- El módulo FDDI le permite conectar el Catalyst 1600 a servidores de archivos, routers, concentradores u otros dispositivos Catalyst 1600 en redes FDDI.
- El switch Token Ring de la serie Catalyst 1600 soporta el módulo FDDI en la [versión 1.3 del software](#) o posterior.

[Cisco 7000 Series Router](#)

- Los routers de la serie 7000 de Cisco admiten tanto adaptadores de puerto semidúplex FDDI como adaptadores de puerto dúplex completo, que proporcionan interfaces tanto para el cable óptico SMF como MMF.
- Los Cisco 7000 Series Routers soportan adaptadores de puerto dúplex medio y dúplex completo en [Cisco IOS Release 11.1x](#) o posterior.

[Cisco 4000 Series Router](#)

- Los Cisco 4500-M y 4700-M admiten módulos de procesador de red FDDI multimodo (NPM) de conexión única de un puerto y NPM FDDI de conexión doble SMF/MMF de un puerto.
- Los Cisco 4000 Series Routers soportan FDDI en [Cisco IOS Release 11.2x](#) o posterior.

[Información Relacionada](#)

- [Páginas de Soporte de Productos de LAN](#)
- [Página de Soporte de LAN Switching](#)
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)