

# Configuration requise pour l'implémentation de FDDI

## Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Components Used](#)

[Conventions](#)

[Configuration système nécessaire](#)

[Informations connexes](#)

## [Introduction](#)

Ce document contient la configuration système requise pour implémenter l'interface FDDI (Fiber Distributed Data Interface) sur les plates-formes décrites dans chaque section de ce document.

## [Conditions préalables](#)

### [Conditions requises](#)

Aucune spécification déterminée n'est requise pour ce document.

### [Components Used](#)

Ce document n'est pas limité à des versions de matériel et de logiciel spécifiques.

### [Conventions](#)

Pour plus d'informations sur les conventions utilisées dans ce document, reportez-vous à [Conventions relatives aux conseils techniques Cisco](#).

## [Configuration système nécessaire](#)

### [Concentrateur CDDI/FDDI Cisco WS-C1400](#)

- La conception modulaire des concentrateurs Cisco WS-C1400 CDDI (Copper Distributed Data Interface)/FDDI autorise entre quatre et 32 ports CDDI et/ou FDDI.
- [Notes de version](#) du concentrateur Cisco WS-C1400 CDDI/FDDI.

### [Concentrateur CDDI/FDDI Cisco WS-C1100](#)

- Le concentrateur Cisco WS-C1100 CDDI/FDDI prend en charge la connectivité FDDI monomode (SMF) et multimode (MMF) et la transmission CDDI/multiniveau (CDDI/MLT-3).
- [Notes de version](#) du concentrateur Cisco WS-C1100 CDDI/FDDI.

#### [Commutateur de la gamme Catalyst 5000](#)

- Les commutateurs de la gamme Catalyst 5000 prennent en charge le module CDDI (WS-X5103), le module FDDI MMF (WS-X5101) et le module FDDI SMF (WS-X5104).
- Les modules FDDI/CDDI exécutent leur propre image logicielle, en plus de l'image logicielle du moteur de supervision.
- Les commutateurs de la gamme Catalyst 5000 prennent en charge les modules FDDI/CDDI dans le [logiciel Supervisor Engine version 1.3](#) ou ultérieure.
- [Notes de version du logiciel FDDI](#) de la gamme Catalyst 5000.

#### [Commutateur de la gamme Catalyst 1900/2820](#)

- Les commutateurs de la gamme Catalyst 2820 prennent en charge les modules FDDI/CDDI WS-X2831, WS-X2841 et WS-X2842.
- Les commutateurs de la gamme Catalyst 2820 prennent en charge les modules FDDI/CDDI dans la [version logicielle 5.x](#) ou ultérieure.
- [Notes de version du logiciel du module FDDI](#) Catalyst 2820.

#### [Commutateur de la gamme Catalyst 1600](#)

- Le commutateur Token Ring de la gamme Catalyst 1600 prend en charge le module FDDI WS-C161F.
- Le module FDDI vous permet de connecter le Catalyst 1600 à des serveurs de fichiers, routeurs, concentrateurs ou autres périphériques Catalyst 1600, sur des réseaux FDDI.
- Le commutateur Token Ring de la gamme Catalyst 1600 prend en charge le module FDDI dans la [version logicielle 1.3](#) ou ultérieure.

#### [Routeur de la gamme Cisco 7000](#)

- Les routeurs de la gamme Cisco 7000 prennent en charge à la fois les cartes de ports FDDI semi-duplex et les cartes de ports full duplex, qui fournissent des interfaces pour les câbles optiques SMF et MMF.
- Les routeurs de la gamme Cisco 7000 prennent en charge les cartes de ports bidirectionnelles et bidirectionnelles non simultanées dans [Cisco IOS version 11.1x](#) ou ultérieure.

#### [Routeur de la gamme Cisco 4000](#)

- Les routeurs Cisco 4500-M et 4700-M prennent en charge les modules NPM (Multimode Network Processor) à connexion unique et les modules NPM SMF/MMF FDDI à connexion double à un port.
- Les routeurs de la gamme Cisco 4000 prennent en charge la technologie FDDI dans [Cisco IOS version 11.2x](#) ou ultérieure.

## [Informations connexes](#)

- [Pages de support pour les produits LAN](#)
- [Page de support sur la commutation LAN](#)

- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)