

目次

[概要](#)

[前提条件](#)

[要件](#)

[使用するコンポーネント](#)

[表記法](#)

[システム要件](#)

[関連情報](#)

概要

このドキュメントでは、それぞれのセクションで説明するプラットフォーム上にファイバ分散データ インターフェイス (FDDI) を実装する場合のシステム要件について説明します。

前提条件

要件

このドキュメントに関する固有の要件はありません。

使用するコンポーネント

このドキュメントは、特定のソフトウェアやハードウェアのバージョンに限定されるものではありません。

表記法

ドキュメント表記の詳細は、『[シスコ テクニカル ティップスの表記法](#)』を参照してください。

システム要件

[Cisco WS-C1400 CDDI/FDDI コンセントレータ](#)

- Cisco WS-C1400 Copper Distributed Data Interface (CDDI) /FDDI コンセントレータのモジュラ設計によって、4 ~ 32 個の CDDI/FDDI ポートを使用できます。
- Cisco WS-C1400 CDDI/FDDI コンセントレータ [リリースノート](#)。

[Cisco WS-C1100 CDDI/FDDI コンセントレータ](#)

- Cisco WS-C1100 CDDI/FDDI コンセントレータは、シングルモードファイバ (SMF) およびマルチモードファイバ (MMF) の FDDI 接続と CDDI/多値伝送 (CDDI/MLT-3) をサポートします。
- Cisco WS-C1100 CDDI/FDDI コンセントレータ [リリースノート](#)。

[Catalyst 5000 シリーズ スイッチ](#)

- Catalyst 5000 シリーズ スイッチは、CDDI モジュール (WS-X5103)、FDDI モジュール MMF (WS-X5101)、および FDDI モジュール SMF (WS-X5104) をサポートします。
- FDDI/CDDI モジュールは、スーパーバイザ エンジン ソフトウェア イメージに加えて、独自のソフトウェア イメージも実行します。
- Catalyst 5000 シリーズ スイッチは、[スーパーバイザ エンジン ソフトウェア リリース 1.3](#) 以降で FDDI/CDDI モジュールをサポートします。
- Catalyst 5000 シリーズ [FDDI ソフトウェア リリース ノート](#)。

[Catalyst 1900/2820 シリーズ スイッチ](#)

- Catalyst 2820 シリーズ スイッチは、WS-X2831、WS-X2841、および WS-X2842 FDDI/CDDI モジュールをサポートします。
- Catalyst 2820 シリーズ スイッチは、[ソフトウェア リリース 5.x 以降](#)で FDDI/CDDI モジュールをサポートします。
- Catalyst 2820 シリーズ [FDDI モジュール ソフトウェア リリース ノート](#)。

[Catalyst 1600 シリーズ スイッチ](#)

- Catalyst 1600 シリーズ トークン リング スイッチは、WS-C161F FDDI モジュールをサポートします。
- FDDI モジュールを使用すれば、FDDI ネットワーク上で Catalyst 1600 をファイル サーバ、ルータ、コンセントレータ、または他の Catalyst 1600 デバイスに接続することができます。
- Catalyst 1600 シリーズ トークン リング スイッチは、[ソフトウェア リリース 1.3 以降](#)で FDDI モジュールをサポートします。

[Cisco 7000 シリーズ ルータ](#)

- Cisco 7000 シリーズ ルータは、SMF と MMF の両方の光ファイバ ケーブル用のインターフェイスを提供する、FDDI 半二重ポート アダプタと全二重ポート アダプタの両方をサポートします。
- Cisco 7000 シリーズ ルータは、[Cisco IOS リリース 11.1x 以降](#)で半二重と全二重のポート アダプタをサポートします。

[Cisco 4000 シリーズ ルータ](#)

- Cisco 4500-M および 4700-M は、1 ポート シングル アタッチメント マルチモード FDDI ネットワーク プロセッサ モジュール (NPM) と、1 ポート デュアル アタッチメント SMF/MMF FDDI NPM をサポートします。
- Cisco 4000 シリーズ ルータは、[Cisco IOS リリース 11.2x 以降](#)で FDDI をサポートします。

関連情報

- [LAN 製品に関するサポート ページ](#)
- [LAN スイッチングに関するサポート ページ](#)
- [テクニカルサポートとドキュメント - Cisco Systems](#)