

# ギガビットイーサネットポートの DCM autoneg 設定

## 目次

### 概要

[Q. Cisco DCM I/Oボード ギガビットイーサネットポートの自動認証設定はオン/オフに行う必要がありますか。](#)

[A. オン/オフ設定は使用している SFP \(プラグイン可能な小さい形式要素\) の種類によって決まります。](#)

[銅 SFP 設定 するへの OFF の自動認証設定を場合の潜在的な問題](#)

## 概要

**Q. Cisco DCM I/Oボード ギガビットイーサネットポートの自動認証設定はオン/オフに行う必要がありますか。**

**A. オン/オフ設定は使用している SFP (プラグイン可能な小さい形式要素) の種類によって決まります。**

- 電気 SFP を使用した場合: オート ネゴシエーションを常につけて下さい
- 光の SFP を使用した場合: 続いて下さいパートナー (スイッチ) の設定に

設定は Cisco DCM グラフィカル ユーザ インターフェイスの Interface Configuration ページ IO カードで変更することができます。

Auto Negotiation	On	Off
Filtering	IP Only	IP Only
Active	Yes	No

## 銅 SFP 設定 するへの OFF の自動認証設定を場合の潜在的な問題

次の問題は自動認証設定が電気 SFP の回された OFF のとき現われるかもしれません:

- 検出する リンク損失。
- DCM のアップグレードの後の流出の停止。
- DCM の再度ブートするの後の流出の停止。