

# 目次

[概要](#)  
[前提条件](#)  
[要件](#)  
[使用するコンポーネント](#)  
[表記法](#)  
[手順](#)  
[サンプル出力](#)  
[関連情報](#)

## 概要

このドキュメントでは、ネットワーク要素 ( NE ) の IP アドレスを取得する方法について説明します。これには、シリアルケーブルを使用し、ラップトップを使用して Timing Communication and Control ( TCC ) カードまたは Cross-Connect, Timing, and Control ( XTC ) カードの RS232 クラフト インターフェイスに接続する必要があります。

## 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

このドキュメントの情報は、次のソフトウェアとハードウェアのバージョンに基づくものです。

- Cisco ONS 15454
- Cisco ONS 15327

このドキュメントの情報は、特定のラボ環境にあるデバイスに基づいて作成されたものです。このドキュメントで使用するすべてのデバイスは、クリアな ( デフォルト ) 設定で作業を開始しています。ネットワークが稼働中の場合は、コマンドが及ぼす潜在的な影響を十分に理解しておく必要があります。

### 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。

## 手順

次の手順を実行します。

1. アクティブ TCC または XTC の RS232 技術インターフェイスにシリアルケーブルを接続して下さい。
2. ハイパーターミナルを開始して下さい。そうするため、デスクトップの

Start>Programs>Accessories>Communications>Hyperterminal を選択するため。

3. これらの詳細とのハイパーターミナルを設定して下さい ( Cisco ONS 15454 および Cisco ONS 15327 ドキュメントの手順に基づいて ):ターミナル エミュレーション = VT100ビット/秒 = 9600パリティ = どれもストップ・ ビット = 1フロー制御 : なしEnter キーを押します。かぎカッコプロンプトは ( > ) 現われます。
4. 入力すると何も現われなければ: HyperTerminal ウィンドウで、**設定するためにデスクトップから File>Properties>Settings>ASCII** を選択して下さい。ASCII 送信の下で**エコー**によって入力される文字 チェックボックスをローカルでチェックして下さい。入力される各文字が二度現われる場合、チェックマークを取除いて下さい。

## サンプル出力

Cisco ONS 15327 で実行されたこのプロシージャの出力例はここにあります:

## 関連情報

- [光テクノロジーに関するサポート ページ](#)
- [テクニカルサポートとドキュメント - Cisco Systems](#)