



# Network Assistant のインストール、起動、および接続

この章では、Network Assistant のインストールの要件、インストール方法、起動方法、およびデバイスまたは既存のコミュニティへの接続方法について説明します。

## インストールの要件

Network Assistant をインストールする PC は、次の最小要件を満たしている必要があります。

- プロセッサ速度：1 GHz
- DRAM：256 MB
- ハードディスクの空き容量：200 MB を推奨（アプリケーション自体に必要な容量は約 70 MB）
- 色数：65536
- 解像度：1024 x 768
- フォントサイズ：小

Network Assistant は、次のオペレーティング システムでサポートされます。

- Windows XP Service Pack 1 以降
- Windows 2000 Service Pack 3 以降
- Windows NT 4.0 Service Pack 6 以降
- Windows 98 Second Edition



(注) Windows 98 上で動作する Network Assistant では、Catalyst 4500 シリーズ スイッチを管理できません。

## Network Assistant のインストール

Network Assistant を PC にインストールするには、次の手順に従います。

1. Web サイト <http://www.cisco.com/go/NetworkAssistant> にアクセスします。  
Cisco.com 登録ユーザである必要がありますが、その他のアクセス権は必要ありません。
2. Network Assistant のインストーラ `cna-windows-k9-installer.2-0.exe` を見つけます。
3. Network Assistant のインストーラをダウンロードし、実行します (Web サイトから直接実行するという方法がブラウザに提示された場合は、その方法を選択できます)。  
Network Assistant は無料です。ダウンロード、インストール、使用のいずれにも料金はかかりません。  
インストーラを実行するときは、表示されるインストラクションに従います。最後の画面で **Finish** をクリックし、Network Assistant のインストールを終了します。

## Network Assistant の起動

Network Assistant をインストールすると、デスクトップに Network Assistant のアイコンが、**Start > Programs** の下に Network Assistant のエントリが、インストール ディレクトリに Network Assistant の実行ファイルがそれぞれ作成されます。このいずれかをクリックすると、Network Assistant の GUI の一部と Connect ウィンドウが表示されます。

非接続モードでは、Network Assistant はデバイスまたはコミュニティに接続されず、スタンドアロンデバイス、コミュニティ、またはクラスタのコマンドデバイスを管理できません。メニューバーおよびツールバーでサポートされるのは、Network Assistant 自体をカスタマイズするためのタスクのみです。通常はデバイスに関する機能を表示する機能バーにも、何も表示されません。

## コミュニティまたはクラスタへの Network Assistant の接続

Network Assistant をデバイスに接続するには、Connect ウィンドウ (図 3-1) を使用します。ここで、接続先デバイスの IP アドレスを入力します。既存のコミュニティに接続する場合は、プルダウンメニューから名前を選択します。既存のクラスタに接続する場合は、IP アドレスを選択します。次の設定を行うには、**Options** をクリックします。

- デバイスとの通信に HTTP ではなく HTTPS (セキュア HTTP) を使用する (クラスタのみ)。



(注) Catalyst 4500 シリーズ スイッチは HTTPS をサポートしていません。HTTP を有効にする必要があります。

- デバイスで 80 以外の HTTP ポートを使用する (クラスタのみ)。
- 読み取り専用アクセスで接続する。

**Connect to a new community** オプションを使用してコミュニティを作成する方法については、P.4-5 の「**コミュニティの作成**」を参照してください。**Connect** をクリックすると、コミュニティに直接接続されるか、またはユーザ名とパスワードの入力を要求された後に接続されます。クラスタに接続する場合は、クラスタをコミュニティに変換するかどうかの確認を求められます。クラスタをコミュニティに変換する方法の詳細については、P.4-5 の「**クラスタからコミュニティへの変換**」を参照してください。

図 3-1 Connect ウィンドウ



接続が確立されると、Network Assistant のウィンドウは「接続」モードになります。ツールバーにはデバイスの機能を表すアイコンが追加されます。同様に機能バーにも、Network Assistant の管理対象デバイスの機能を示すメニューが表示されます。

## Network Assistant のアクセス モード

管理対象としてコミュニティを選択するときは、アクセス モードおよびアクセス レベルを設定できます。コミュニティに接続する前にアクセス モードを設定しない場合、Network Assistant の機能により、デフォルトの読み取り書き込みアクセス モードがコミュニティ内のすべてのデバイスに適用されます。

■ コミュニティまたはクラスタへの Network Assistant の接続