

Cisco Small Business ルータの VoIP ルータへのカスケード接続 (接続)

目次

[概要](#)

[どのように Linksys VOIP ルータに Linksys ルータを接続しますか。](#)

[関連情報](#)

[はじめに](#)

この記事は、Cisco Small Business 製品 (以前の Linksys Business シリーズ) のセットアップ、トラブルシューティング、およびメンテナンスを支援するドキュメントの 1 つです。

[Q. Linksys VOIP ルータに Linksys ルータを接続する方法](#)

A.

注: Linksys VOIP ルータに Linksys ルータを接続する前に、異なる IP アドレスを持つために両方とも確かめて下さい。これはルータに両方とも同じ IP アドレスがあれば、IP アドレス競合を経験するので必須です。ルータに両方とも同じ IP アドレスがある場合、競合を防ぐために Linksys ルータの IP アドレスを変更する必要があります。

Linksys VOIP ルータに Linksys ルータをカスケードする 2 つの方法があります:

Linksys VOIP ルータのイーサネットポートの 1 に Linksys ルータのイーサネットポートの 1 つを接続する場合。

Linksys ルータのインターネット ポートに Linksys VOIP ルータのイーサネットポートの 1 つを接続する場合。

Linksys VOIP ルータのイーサネットポートに Linksys ルータのイーサネットポートを接続することによって、両方のルータに接続されたコンピュータは同じ LAN IPセグメントにあります。これはネットワーク内のネットワークリソースの共有を可能にします。手順については[ここ](#)をクリックしてください。

Linksys VOIP ルータのイーサネットポートに Linksys ルータのインターネット ポートを接続することによって、異なる LAN IP セグメントがあるのでどのルータ コンピュータがに接続されるか識別することは容易です。手順については[ここ](#)をクリックしてください。

注: Linksys ルータを設定する前に、ブロードバンド モデムが接続される Linksys ルータに接続されないことを確かめて下さい。それからこれらの手順に従って下さい:

Linksys VOIP ルータ (LAN-LAN) にカスケードします Linksys ルータを

Linksys ルータを Linksys VOIP ルータにカスケードするために、2 つのステップを実行する必要があります:

Linksys ルータにコンピュータを接続する場合
LAN-to-LAN接続で Linksys ルータを設定する場合か。か。

Linksys ルータにコンピュータを接続する場合

注: この技術情報は既に Linksys VOIP ルータ作業があっていると仮定します。

ステップ 1:

コンピュータをシャットダウンし、番号を付けられたポートの何れかに Linksys ルータの背部で差し込んで下さい。

?

注: ルータのイメージはモデルおよびバージョン番号によって変わるかもしれません。

ステップ 2:

Linksys ルータで供給された電源アダプタを差し込んで下さい。

ルータに PC を接続した後、LAN-to-LAN接続のための Linksys ルータを設定して下さい。手順に関しては、下記のステップを参照して下さい。

LAN-to-LAN接続での Linksys ルータの設定

ステップ 1:

ルータの Web ベース セットアップ ページにアクセスします。手順については [ここ](#) をクリックしてください。

ステップ 2:

ルータの Web ベース セットアップ ページが提示されるとき、ローカル IP アドレスを探し、"192.168.15.2" にそれを変更して下さいそうすればルータは両方とも同じ IP セグメントにあります。

ステップ 3:

探された VPDN ダイアルインのネットワーク アクセス サーバ (NAS) 設定 (DHCP) および無効になるべきセット DHCP サーバ。

ステップ 4:

をクリックします。 .

ステップ 5:

ルーティングを『Advanced』 をクリックし、ルータに動作モードを変更して下さい。

?

ステップ 6:

右側のを探します。

ステップ 7:

ブロードバンド モデムが接続される Linksys VOIP ルータの番号を付けられたイーサネットポートの 1 つに標準イーサネット ネットワーク ケーブルを接続して下さい。それからちょうど設定したこと、Linksys ルータのイーサネットポートにイーサネットケーブルのもう一方の端を接続

して下さい。

インターネットに LAN 接続が付いている Linksys VOIP ルータへ Linksys ルータをカスケードすること

ブロードバンド モデムが接続される Linksys VOIP ルータの番号を付けられたイーサネットポートの 1 つに標準イーサネット ネットワークケーブルを接続して下さい。それからちょうど設定したこと Linksys ルータのインターネット ポートにイーサネットケーブルのもう一方の端を接続して下さい。

注: Linksys ルータのインターネット ポートが Linksys VOIP ルータのイーサネットポートの 1 つに接続されれば必要とされるそれ以上の設定がありません。

両方ルータに同じローカルIPアドレスがある場合、別の IPセグメントに Linksys ルータの IP アドレスを変更して下さい。手順については[ここ](#)をクリックしてください。

関連情報

- [テクニカル サポートとドキュメント – Cisco Systems](#)