

小型企業VOIP路由器：間歇無線連線

目錄

[簡介](#)

[如果無線電腦上的連線不斷中斷，我該怎麼辦？](#)

[相關資訊](#)

簡介

本文是系列文章中的一篇，旨在協助安裝、疑難排解和維護Cisco Small Business產品。

[如果無線電腦上的連線持續中斷，我該怎麼辦？ A.](#)

附註：執行本文中的步驟之前，請檢查您的無線電腦在連線到其他無線網路（熱點）時是否具有穩定的連線。

頻繁的無線斷開可能是由以下不同因素造成的：

1. 網路中的無線干擾。
2. Linksys路由器的無線設定仍設定為預設值。
3. 韌體已損壞。

減少無線干擾

如果您經常與無線網路斷開連線，檢查以下因素會有所幫助，所有這些因素都會嚴重影響您的無線訊號：

2.4 GHz干擾：您的路由器可能與您的無繩電話系統（甚至您的鄰居）或其他附近的裝置工作在同一頻率。嘗試將路由器的通道更改為1或11（預設通道為6），然後重新啟動無線電腦。

物理障礙：由於牆壁和地板等物理障礙，您的路由器或無線電腦可能會失去連線。嘗試將裝置移動到不同位置，以找到更好的鏈路。

路由器的放置：Linksys建議您儘量將路由器放在地上。將路由器放置在較高位置時，在路由器天線尖端、天花板和牆壁之間留出兩英尺的距離。如果您的訊號穿過多個樓層，請將路由器放在最上層，放在房間的高層。

周圍環境：使路由器遠離大型金屬物體、水體（魚缸、浴室）以及任何電子裝置（包括電視機、微波爐、無線電等）。

自定義路由器的無線設定

在Linksys路由器上設定預設無線設定可能會導致與您網路範圍內的其他Linksys路由器發生衝突。Linksys建議更改SSID（網路名稱）和路由器的無線通道。如果可能，請啟用路由器的Wireless Security。

要更改路由器的SSID或無線網路的名稱，請按一下[此處](#)。

要更改路由器的通道，請按一下[此處](#)。
要在路由器上啟用無線安全，請按一下[此處](#)。

附註：如果執行上述步驟後無線連線仍不穩定，請升級路由器的韌體。

[相關資訊](#)

- [技術支援與文件 - Cisco Systems](#)