RV34x:當路由器位於NAT裝置後面時, L2TP/IPsec失敗

摘要

當RV34x位於網路位址轉譯(NAT)裝置之後時,第2層通道通訊協定(L2TP)/網際網路通訊協定安全 (IPsec)會失敗。制定本文檔的目的是強調這一問題並確定解決該問題需要採取的步驟。

受影響的版本

全部

識別日期

2020年3月16日

解決日期

不適用

受影響的產品

RV34x系列

錯誤ID

CSCvt43786

問題描述

當RV34x路由器位於NAT裝置後面時,L2TP/IPSec會失敗。日誌可能表示路由器在第2階段協商期間從客戶端收到「刪除」通知。Shrew Soft等IPsec客戶端工作正常。這是由Microsoft Windows問題造成的。本文檔定義了允許兩端進行NAT的解決方法。

因應措施

已知並記錄了此問題。有關詳細資訊,請參閱<u>在NAT後連線L2TP/IPSec VPN伺服器,錯誤代碼809</u> 上的文章。

有關其他資訊,請檢視如何在Windows Vista和Windows Server 2008中的NAT-T裝置後面配置 L2TP/IPsec伺服器。

如果您不希望修改登錄檔,請使用以下選項:

- 您可以在RV34x WAN上配置公共IP地址。
- 使用僅IPSec VPN客戶端。