

網路出現問題後，為什麼從ECS網守註銷我的Codian MCU/IP VCR/IP GW?

目錄

[簡介](#)

[網路出現問題後，為什麼從ECS網守註銷我的Codian MCU/IP VCR/IP GW?](#)

[相關資訊](#)

簡介

本文涉及Cisco TelePresence MCU 4203、Cisco TelePresence MCU MSE 8420、Cisco TelePresence IP VCR 2210、Cisco TelePresence VCR MSE 8220、Cisco TelePresence ISDN GW 3241、Cisco TelePresence ISDN GW MSE 833210 Cisco TelePresence MCU 4505和Cisco TelePresence MCU MSE 8510產品。

問：為什麼在網路出現問題後，我的Codian MCU/IP VCR/IP GW從ECS網守註銷？

A.如果Codian MCU/IP VCR/IP GW和ECS之間的網路連線斷開數分鐘，ECS發現MCU/IP VCR/IP GW不再響應心跳，傳送註銷消息並從其網守表中刪除MCU/IP VCR/IP GW。

Codian MC / IP VCR / IP GW沒有看到此消息，並且認為其對網守的註冊仍然有效。因此，MCU/IP VCR/IP GW不會重新註冊，但ECS不會將新呼叫路由到它。

ECS通常使用註冊消息中的「生存時間」設定來檢測這些臨時問題。網守讓註冊者知道其註冊僅會保留一段時間，例如5分鐘。然後，註冊者需要重新註冊。因為註冊者會定期重新註冊，即使存在網路問題，註冊也不會丟失。

遺憾的是，如果註冊者在其註冊消息中包含生存時間，則ECS僅使用生存時間設定，而目前的Codian MCU / IP VCR / IP GW不使用該設定。這意味著Codian MCU/IP VCR/IP GW認為註冊是永久的，並且在網路出現問題後不重新註冊，並且其註冊可能會丟失。

在MCU上解決此問題的方法之一是在MCU上建立會議，該會議每天重複，並向網守註冊。這樣，每當此會議變為活動/非活動時，它都會更改MCU在網守中的註冊，從而更新註冊。在IP VCR或IP GW上沒有等效的解決方法。

相關資訊

- [技術支援與文件 - Cisco Systems](#)