

解決系統日誌消息“；未註冊的9800-CL只能用於lab”

目錄

[簡介](#)

[必要條件](#)

[問題](#)

[解決方案](#)

[相關資訊](#)

簡介

本文描述系統日誌消息「Unregistered 9800-CL can be used in lab」（未註冊的9800-CL只能在實驗室中使用）以及如何解決該問題。

必要條件

思科建議您瞭解以下主題：

- 9800無線LAN控制器(WLC)組態
- 思科智慧軟體管理員(CSSM)入口網站

問題

當裝置處於未註冊狀態且存取點(AP)數量超過50時，WLC會每天向傳送一次系統日誌訊息，以告知裝置需要註冊以避免限制AP。

消息傳遞將繼續，直到裝置在許可證管理器中註冊，即使AP的數量在稍後可能下降到50個。

「未註冊9800-CL」日誌背後的原因只能在實驗室中使用。如需生產用途，請在X天內註冊此裝置。否則將導致有限數量的50個接入點被允許發佈此「」，因為許可證的行為已從Cisco IOS®版本Cupertino 17.7.1更改。

這一點已記錄在[Cisco IOS® Cupertino 17.7.x](#)發行說明（許可部分，說明）中。

解決方案

要解決此問題並清除這些警告消息，請在CSSM門戶中註冊WLC。

要註冊WLC，您需要為許可選擇拓撲（直接連線、CSLU、內部等）。如需詳細資訊，請導覽至：[使用原則智慧授權\(SLUP\)設定Catalyst 9800 WLC授權與疑難排解。](#)

實施您選擇的拓撲：

- 對於直接連線：[直接連線CSSM。](#)
- 對於CSLU：[已連線到CSLU。](#)
- 對於SSM On-Prem：[已連線到SSM On-Prem。](#)
- 如果要通過HTTPs代理配置智慧傳輸：[通過HTTPs代理配置智慧傳輸。](#)
- 如果無法從WLC存取Internet，您可以使用離線拓撲：在9800 WLC上設定[離線\(Air Gapped\)授權。](#)

然後，如果配置正確，您必須停止再次看到警告消息。

相關資訊

- [思科技術支援與下載](#)
- [實施9800無線LAN控制器許可證：常見問題](#)
- 配置指南，Cisco IOS® Cupertino 17.9.x：章節：[使用策略的智慧許可](#)
- [思科軟體許可指南](#)

關於此翻譯

思科已使用電腦和人工技術翻譯本文件，讓全世界的使用者能夠以自己的語言理解支援內容。請注意，即使是最佳機器翻譯，也不如專業譯者翻譯的內容準確。Cisco Systems, Inc. 對這些翻譯的準確度概不負責，並建議一律查看原始英文文件（提供連結）。