

ASR 5500/VPC:TACACS故障 — 由於達到最大連線數而無法登入

目錄

[簡介](#)

[問題](#)

[解決方案](#)

[相關資訊](#)

簡介

本文描述當發生終端存取控制器存取控制系統(TACACS)失敗，且您無法登入聚合服務路由器(ASR)5500/ASR 5000/虛擬連線埠通道(vPC)時，如何清除StarOS上的掛起作業階段。

問題

由於「Max Connections Reached」錯誤，在TACACS失敗後，您無法登入到ASR 5500/ASR 5000/VPC。

show logs中不斷報告此錯誤：

```
- [vpn 5902 error] [8/0/4484 <vpnmgr:1> luser_auth.c:681] [context: local, contextID: 1]
[software internal system syslog]
Localuser subsystem internal error: Unable to setup AAA session. MAX sessions reached/0.
```

CLI **show tacacs summary**顯示機箱正在使用的總共30個活動TACACS會話，但實際使用者已斷開與機箱的連線。

當TACACS使用者輸入TACACS密碼時，機箱立即無法通過身份驗證，而不聯絡TACACS伺服器。

目前只有本地帳戶憑證可以訪問機箱。使用者無法通過TACACS連線。

解決方案

步驟1.運行**show tacacs summary**以查詢過時的會話。

步驟2.通過控制檯連線與TACACS使用者登入。如果步驟1中的會話數不超過30個，則可以使用TACACS使用者直接登入到機箱（無需控制檯連線），然後繼續執行下一步。

步驟3.導航到隱藏模式並執行**test tacacs force-logout <session-number>**。

相關資訊

- [Cisco ASR 5000系列配置指南](#)
- [技術支援與文件 - Cisco Systems](#)

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）。