ASR 5500/VPC:TACACS故障 — 由于达到最大连接数而无法登录

目录

[简介](#)
[问题](#)
[解决方案](#)
[相关信息](#)

简介

本文档介绍当发生终端访问控制器访问控制系统(TACACS)故障，并且您无法登录到聚合服务路由器(ASR)5500/ASR 5000/虚拟端口通道(vPC)时，如何清除StarOS上的挂起会话。

问题

由于“Max Connections Reached”错误，在TACACS失败后，您无法登录ASR 5500/ASR 5000/VPC。

此错误经常在show logs中报告：

```
-  [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**显示正在使用的机箱总共三十个活动TACACS会话，但实际用户已断开与机箱的连接。

当TACACS用户输入TACACS密码时，机箱立即无法进行身份验证，无需联系TACACS服务器。

目前只有本地帐户凭证可以访问机箱。用户无法通过TACACS连接。

解决方案

步骤1:运行**show tacacs summary**以查找过时的会话。

第二步：通过控制台连接与TACACS用户登录。如果步骤1中的会话数不超过30，则可以使用TACACS用户直接登录到机箱（无需控制台连接），然后继续执行下一步。

第三步：导航到隐藏模式并执行**test tacacs force-logout <session-number>**。

相关信息

- Cisco ASR 5000系列配置指南
- 技术支持和文档 - Cisco Systems

关于此翻译
思科采用人工翻译与机器翻译相结合的方式将此文档翻译成不同语言，希望全球的用户都能通过各自的语言得到支持性的内容。

请注意：即使是最好的机器翻译，其准确度也不及专业翻译人员的水平。

Cisco Systems, Inc. 对于翻译的准确性不承担任何责任，并建议您总是参考英文原始文档（已提供链接）。