

XR7警告：控制台端口停止响应

目录

简介

本文说明通过物理控制台端口运行IOS XR XR7路由器（Cisco 8000 / NCS-540L平台）时的注意事项。

问题说明

当通过物理控制台端口操作IOS XR7路由器时，XR7控制台访问可能会因用户的按键而停滞或挂起。

一旦IOS XR XR7路由器进入此状态，就会出现以下症状：

- XR控制台输出中不显示输出字符。
- 在XR控制台输出中不会回显任何输入字符。
- 用户仍然可以通过SSH/Telnet登录IOS XR7路由器，以管理IOS XR XR7路由器，无问题。
- BMC控制台可用，用户可以从BMC控制台访问XR(x86)。（BMC仅适用于某些Cisco 8000平台）

解决方案

默认情况下，XR7控制台上启用流量控制功能，以下按键可以停止或恢复XR7控制台输出。

- "Ctrl+s"（停止）：按住“Control”键（“s”）的同时按“s”
- "Ctrl+q"（开始）：按“q”，同时按“Control”键（“q”）

当用户在XR控制台上按“Ctrl+s”（停止）时，它将启用流控制，在恢复之前，XR控制台上不会显示任何输出。

当用户在XR控制台上按“Ctrl+q”（开始）时，它将再次恢复XR控制台输出。