收集Nexus控制面板数据代理日志

目录

[简介](#)

[环境](#)

[分辨率](#)

- [在Cisco Nexus控制面板数据代理3.10.x中收集交换机技术支持文件](#)
- [在Cisco Nexus控制面板数据代理3.10.x（嵌入式和集中式）中收集系统技术支持文件](#)
- [在Cisco Nexus控制面板中收集系统技术支持文件](#)

简介

本文档介绍如何从Cisco Nexus控制面板数据代理收集日志和配置文件

环境

接入:使用网络管理员角色登录到Cisco Nexus控制面板数据代理的凭证。

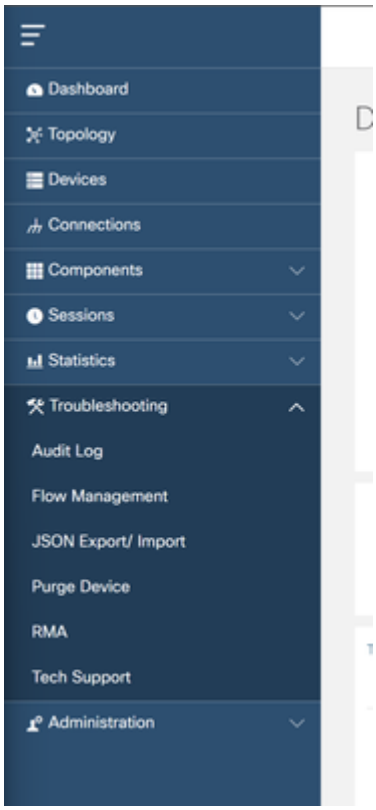
Cisco Nexus控制面板数据代理版本3.10.x此过程适用于嵌入式和非嵌入式部署。

有关文档规则的详细信息，请参阅 Cisco 技术提示规则。

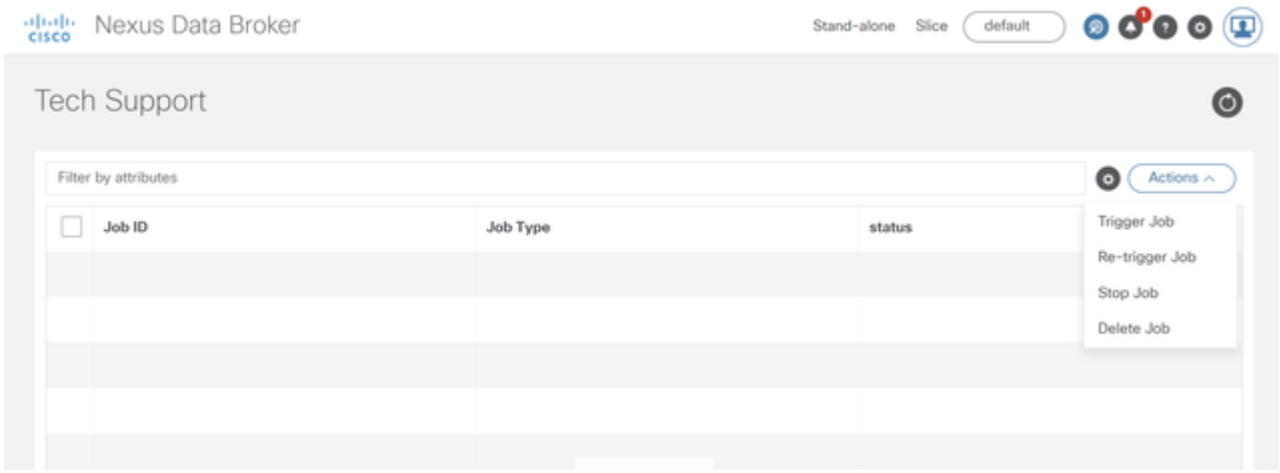
分辨率

在Cisco Nexus控制面板数据代理3.10.x中收集交换机技术支持文件

1. 确认用户帐户具有网络管理员角色。
2. 在Cisco Nexus Data Broker主屏幕中，单击Troubleshooting，然后单击Tech support。



3. 在技术支持上下文中，单击右上角的操作下拉菜单，然后单击触发作业。



在System（系统）窗口中，单击Select Device选项以选择要从中收集技术支持信息的设备。然后，单击Basic或Advanced以指定要收集的命令列表。

Trigger Tech Support

Trigger Settings

Device

Select Device >

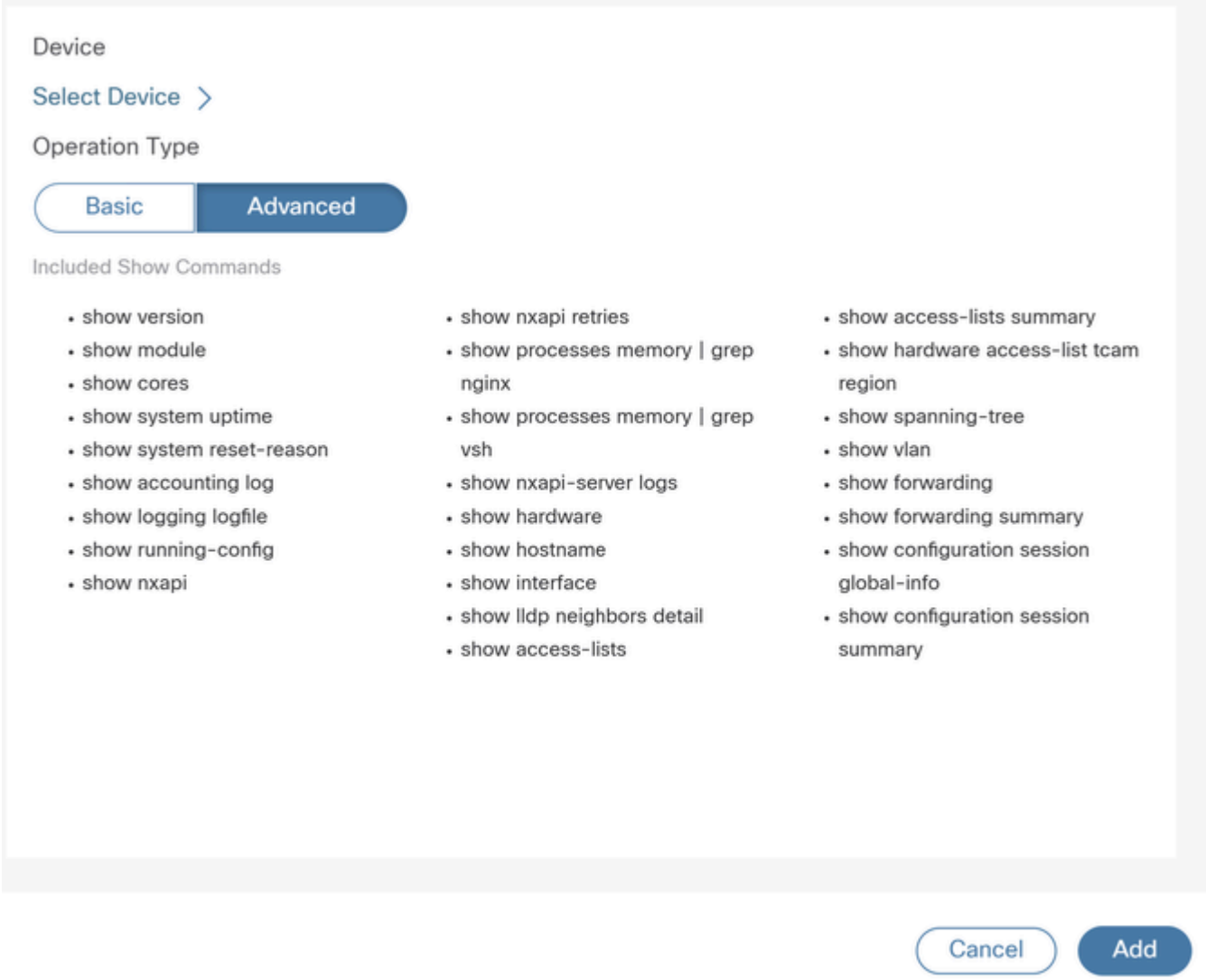
Operation Type

Basic | Advanced

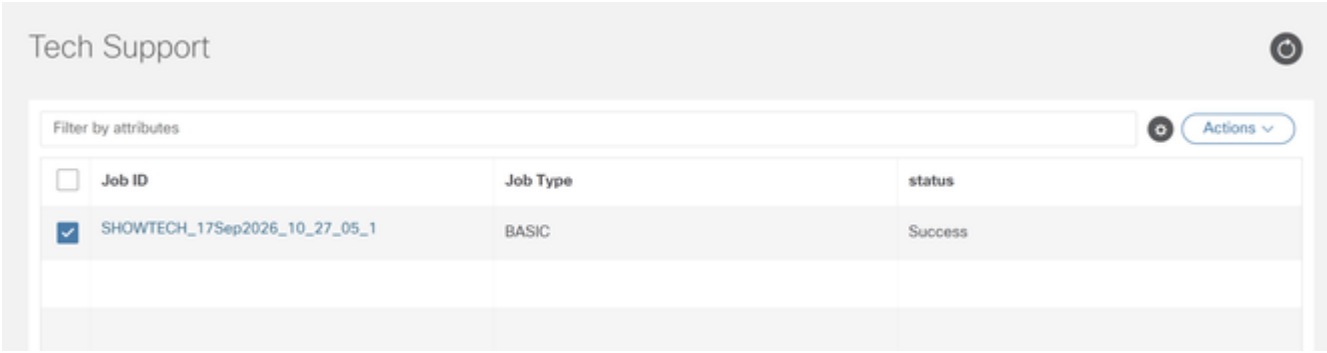
Included Show Commands

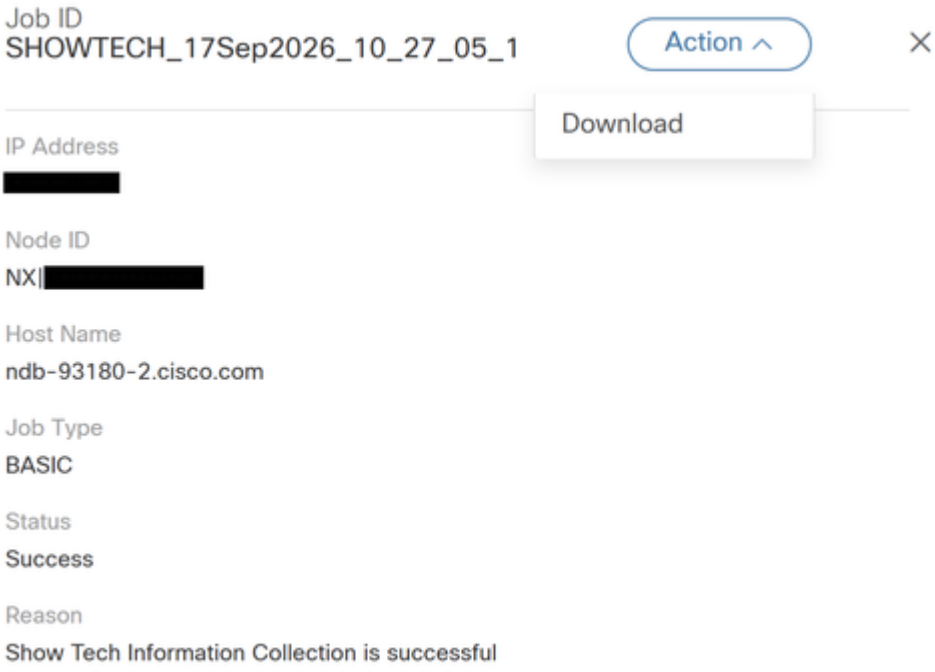
- show version
- show hostname
- show hardware
- show module
- show cores
- show system uptime
- show system reset-reason
- show running-config
- show hardware access-list tcam region

Cancel Add



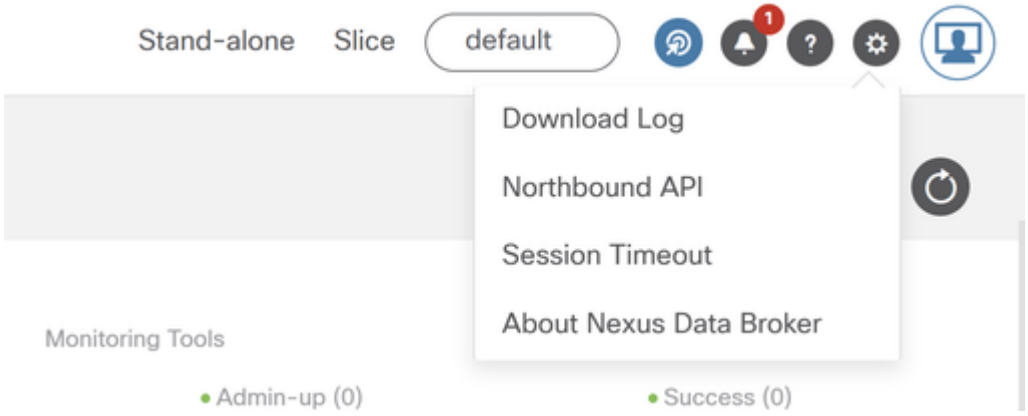
4. Nexus控制面板数据代理开始连接到交换机，并开始收集技术支持文件。请耐心等待。
5. 当您看到Status更改为Success时，请单击蓝色的SHOWTECH_xxxxxxx文件名。单击Actions下拉列表，然后单击Download。





在Cisco Nexus控制面板数据代理3.10.x（嵌入式和集中式）中收集系统技术支持文件

1. 显示Cisco Nexus控制面板数据代理的主屏幕。
2. 单击右上角的Settings Cog。

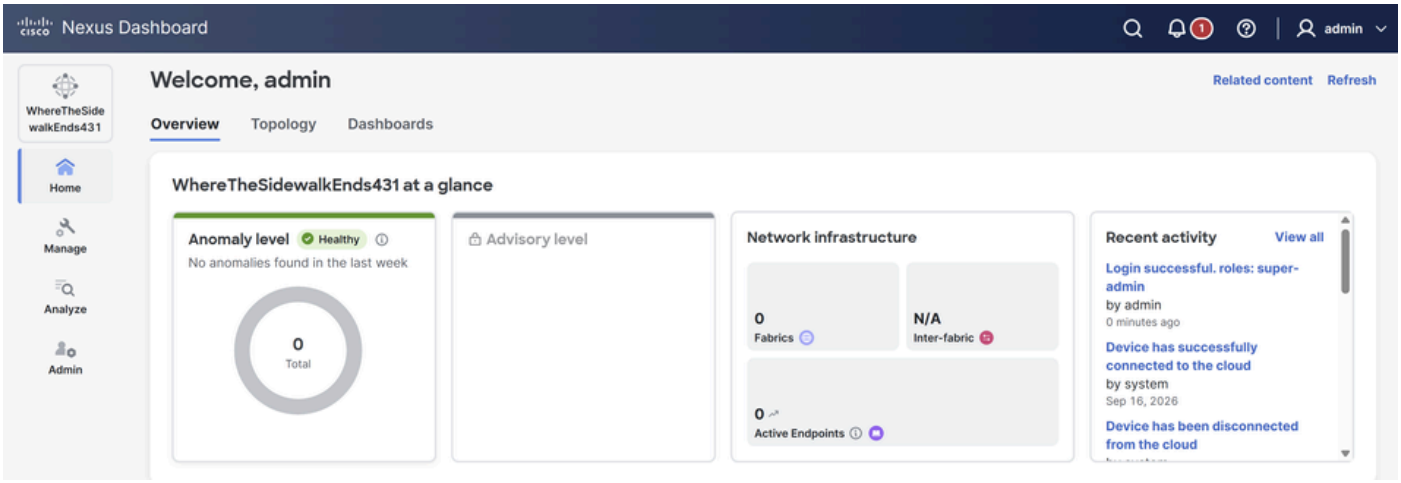


3. 从菜单中单击Download Log。

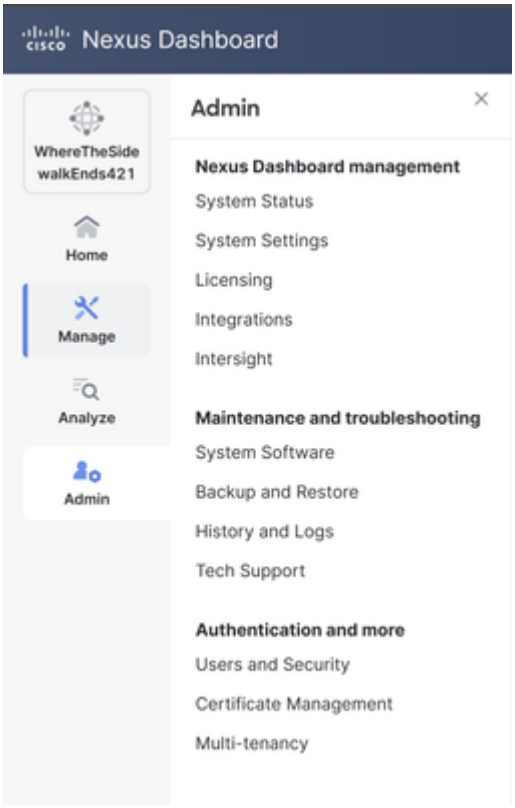
在Cisco Nexus控制面板中收集系统技术支持文件

在Nexus Dashboard 4.2及更高版本中，您可以创建数据代理类型的交换矩阵，以帮助在Cisco Nexus交换机上为交换端口分析器(SPAN)和测试接入点(TAP)汇聚自动创建数据代理交换矩阵。

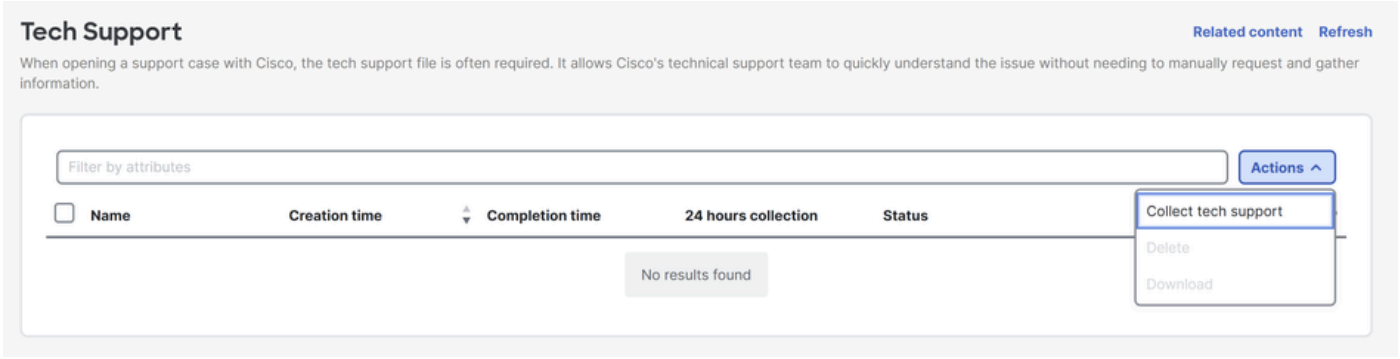
1.显示Nexus控制面板的主屏幕。



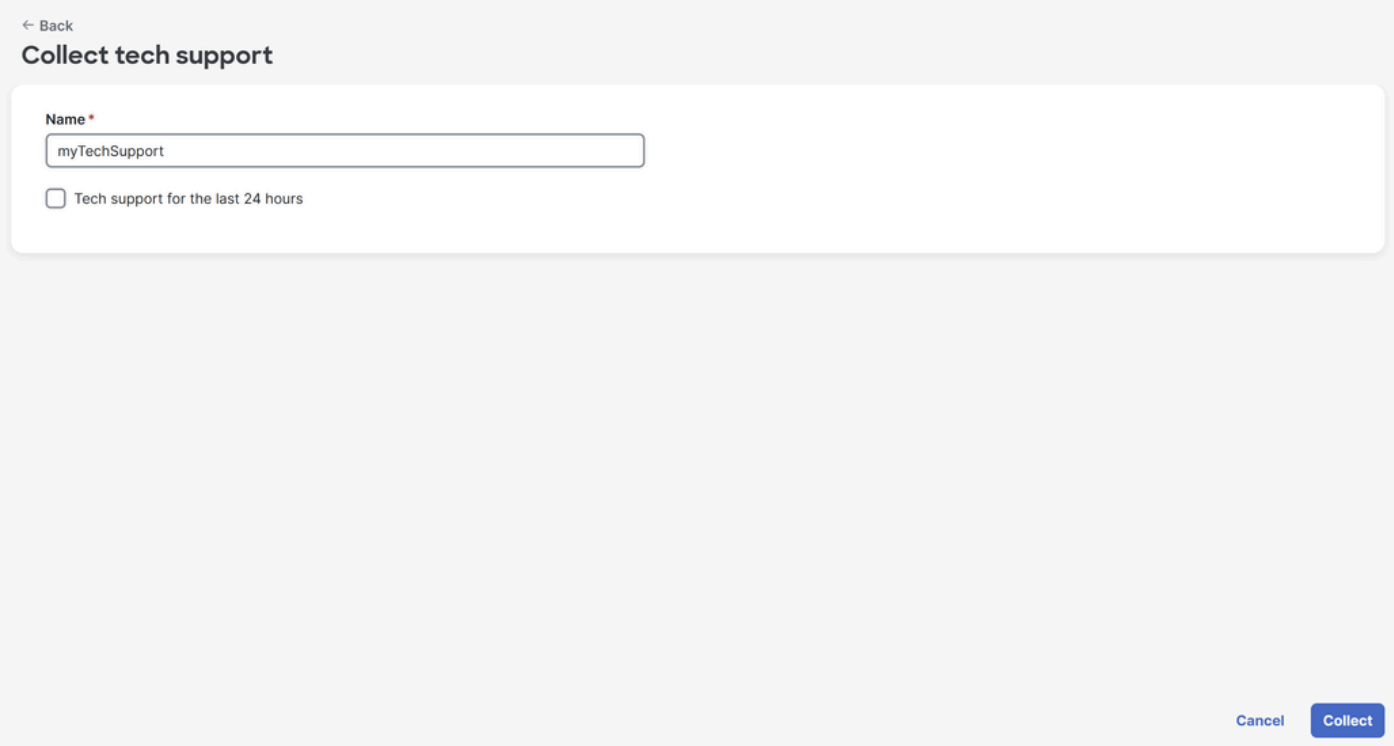
2.单击管理>技术支持。



3.单击Actions下拉列表，然后选择Collect tech support。



4.为您的技术支持命名，指定收集的数据是否仅限于在过去24小时内收集的数据，然后单击收集。



5.完成后，选择要下载的Tech Support捆绑包。单击Actions下拉列表，然后单击Download。



注意：为集群中的每个节点创建一个技术支持捆绑包。1节点集群（如图所示）只生成1.tar.gz文件。一个3节点群集，生成3个单独的.tar.gz文件。请确保将浏览器配置为允许多次下载。

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）。