

如何远程从MD读取序列号

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[规则](#)

[读机箱序列号](#)

[读线路卡序列号](#)

[验证](#)

[故障排除](#)

[相关信息](#)

简介

有时，您可能需要从MDS 9000系列多层交换机远程读取序列号。您可能必须要这么做，基于库存的要求，或确认或验证是否有获得技术支持的权利。本文解释如何通过远程访问MDS9000系列交换机读取机箱和线卡序列号。

先决条件

要求

在尝试此配置前，请保证您通过IP访问远程访问MDS9000系列多层交换机或通过控制台连接。

使用的组件

本文档中的信息基于MDS 9000存储区域网络操作系统(SAN-OS)。

本文档中的信息都是基于特定实验室环境中的设备编写的。本文档中使用的所有设备最初均采用原始（默认）配置。如果您使用的是真实网络，请确保您已经了解所有命令的潜在影响。

规则

有关文件规则的更多信息请参见“Cisco技术提示规则”。

读机箱序列号

使用MDS9000系列多层交换机的机箱序列号可以识别设备的服务合同。可以在设备背面，电源旁边的卷标找到;或者，通过发出show sprom backplane 1命令可以**远程读取**该命令。序列号位于产品编

号下方。

```
sw20-sj-9700-1# show sptom backplane 1
DISPLAY backplane sptom contents:
Common block:
Block Signature : Oxabab
Block Version   : 3
Block Length    : 160
Block Checksum  : Ox15c7
EEPROM Size     : 65535
Block Count     : 5
FRU Major Type  : Ox6001
FRU Minor Type  : Ox0
OEM String      : Cisco Systems, Inc.
Product Number  : DS-C9710
Serial Number   : JAF1710BBPJ
Part Number     : 73-15235-02
Part Revision   : A0
Mfg Deviation   :
H/W Version     : 1.0
Mfg Bits        : 0
Engineer Use    : 0
snmpOID         : 9.12.3.1.3.1327.0.0
Power Consump   : 0
RMA Code        : 0-0-0-0
CLEI Code       : CMMKBO0ARA
```

读线路卡序列号

线卡的序列号打印在金属卡片屈的底部。要远程读取序列号，请发出show module命令，该命令列出有关已安装模块的信息，包括序列号。

```
switch# show module
Mod  Ports  Module-Type          Model              Status
---  ---    -
2    16     1/2 Gbps FC Module  DS-X9016          ok
5    0      Supervisor/Fabric-1 DS-X9530-SF1-K9   active *
6    0      Supervisor/Fabric-1 DS-X9530-SF1-K9   ha-standby
9    32     1/2 Gbps FC Module  DS-X9032          ok

Mod  Sw          Hw          World-Wide-Name(s) (WWN)
---  ---          ---          -
2    1.0(1)      0.0         20:41:00:05:30:00:49:1e to 20:50:00:05:30:00:49:1e
5    1.0(1)      0.0         --
6    1.0(1)      0.602      --
9    1.0(1)      0.3         22:01:00:05:30:00:49:1e to 22:20:00:05:30:00:49:1e

Mod  MAC-Address(es)          Serial-Num
---  -
2    00-05-30-00-51-e6 to 00-05-30-00-51-ea  jab063907ba
5    00-05-30-00-51-ea to 00-05-30-00-51-ee  jab063704ne
6    00-05-30-00-83-de to 00-05-30-00-83-e2  jab063907zw
9    00-05-30-00-83-12 to 00-05-30-00-83-16  jab063704eg

* this terminal session
switch#
```

验证

当前没有可用于此配置的验证过程。

故障排除

目前没有针对此配置的故障排除信息。

相关信息

- [存储联网产品技术支持](#)
- [技术支持和文档 - Cisco Systems](#)