



"showmount.update.failed" 消息的含义是什么？

https://kb-cn-stage.netapp.com/on-prem/ontap/OHW/OHW-KBs/What_does_showmount_update_failed...

Updated: Wed, 22 Apr 2026 07:30:00 GMT

适用于

ONTAP 9

解答

- "[showmount.update.failed](#)" 消息表示更新 `exports.data` 文件失败。

示例：

```
[xxx: mgwd: showmount.update.failed:error]: Flushing to exports.data file failed on Vserver <vserver_name>
```

- 更正操作是验证 SVM 的根卷是否联机且未滿。

具体步骤如下。

1. 执行 "`vserver show -vserver <vserver_name> -fields rootvolume`" 命令以查找根卷名称

示例：

```
Cluster::> vserver show -vserver testsvm -fields rootvolume
vserver rootvolume
-----
testsvm vol0
```

2. 执行 "volume show -vserver <vserver_name> -volume <root_volume_name> -fields state" 命令以检查根卷是否联机

示例：

```
Cluster::> volume show -vserver testsvm -volume vol0 -fields state
vserver volume state
-----
testsvm vol0 online
```

3. 执行 "df -V -vserver <vserver_name> -volume <root_volume_name>" 以确认卷利用率未滿

示例：

```
Cluster::> df -V -vserver testsvm -volume vol0 -fields percent-used-space
vserver volume fs-type percent-used-space
-----
testsvm vol0 active 0%
testsvm vol0 snapshot
                25%
2 entries were displayed.
```

在上述示例percent-used-space中，根卷为 vol0 ，为 0% ，这意味着它未滿。

其他信息

- exports.data 文件用于向运行 "showmount -e" 命令的客户端提供已导出卷 /qtree 的列表。
- 由于以下原因，可以刷新此文件。
 1. 在 ONTAP 数据管理软件上后台执行更新内部缓存过程®
 2. showmount -e从客户端执行 "" 命令