



如何从 Cloud Volumes ONTAP 删除备用磁盘

https://kb-cn.netapp.com/Cloud/ncds/nds/cvo/cvo_kbs/How_to_delete_spare_disks_from_Cloud_Volu...

Updated: Sat, 18 Apr 2026 23:37:10 GMT

适用于

- NetApp 控制台
- NetApp Cloud Volume ONTAP (CVO)

说明

- 在某些情况下，例如从 System Manager 中删除聚合或使用 CVO CLI 而不是 NetApp Console，将在 CVO 中

'NetApp provides no representations or warranties regarding the accuracy or reliability or serviceability of any information or recommendations provided in this publication or with respect to any results that may be obtained by the use of the information or observance of any recommendations provided herein. The information in this document is distributed AS IS and the use of this information or the implementation of any recommendations or techniques herein is a customers responsibility and depends on the customers ability to evaluate and integrate them into the customers operational environment. This document and the information contained herein may be used solely in connection with the NetApp products discussed in this document.'

创建备用磁盘

- 在某些情况下，NetApp Console 可能无法正确添加新购买的磁盘，从而导致从 CVO CLI 中看到备用磁盘
- 此过程解释了如何从 CVO 中完全删除备用磁盘

操作步骤

媒体、内嵌框架、嵌入标签和对象标签在PDF文件内部不支持。

1. 使用相同的磁盘（通过 `system manager / 命令行`）重新创建聚合。

```
CVOcluster ::>disk show -container-type spare
```

对于任何虚拟机监控程序或 Azure-HA 上的 CVO 单节点集群，请使用以下命令：

```
CVOcluster ::>storage aggregate create -aggregate <aggr name>  
-diskcount #ofspares -simulate
```

确认模拟聚合创建成功，然后重复执行不带"`-simulate`" 选项的命令。

对于 AWS 或 GCP 上的 CVO HA 群集，请使用以下命令（不适用于 Azure-HA）：

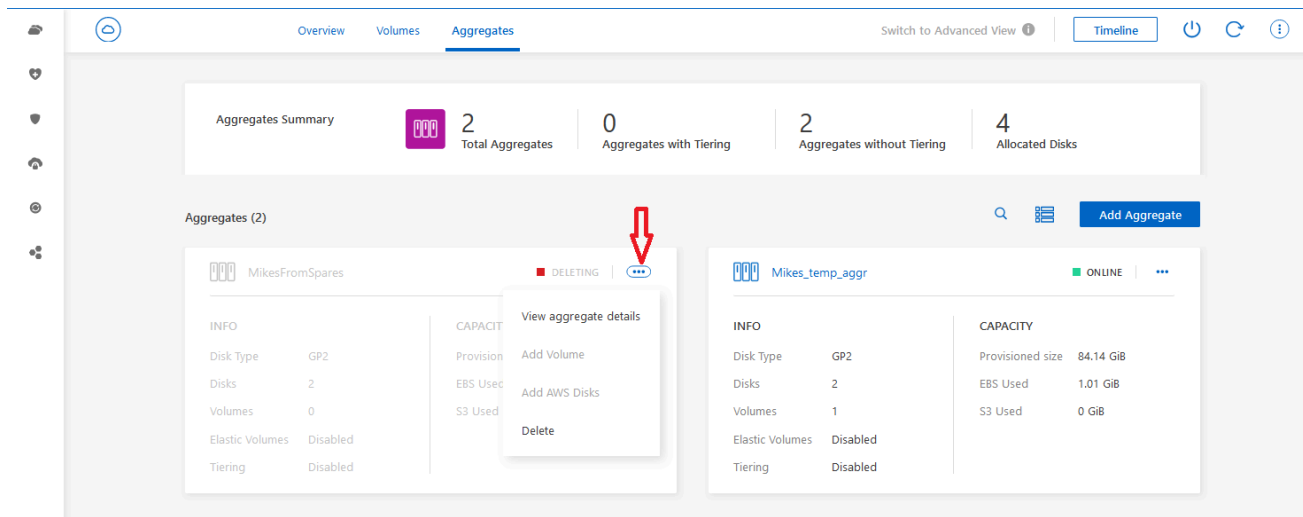
```
CVOcluster ::>storage aggregate create -aggregate <aggr name> -mirror  
-diskcount #ofspares -simulate
```

确认模拟聚合创建成功，然后重复执行不带"-simulate" 选项的命令。

2. 从 Connector 中删除聚合。

注：从代理 中删除聚合将从 CVO 和云提供商基础架构中完全删除磁盘。

连接到 NetApp Console UI，导航到 **Aggregates** 选项卡，然后单击聚合的菜单（三个点）以选择删除：



3. 如果备用磁盘尚未删除，请联系 [NetApp 技术支持](#) 并参考本文以获得进一步帮助。