

知识库文章：000466741

XtremIO 物理容量不足 (000466741)

主要产品 :
产品 : XtremIO

版本：2 文章类型：故障修复 目标受众：级别 30 = 客户 上次发布时间：2016 年 2 月 20 日（星期六），20:40:41 GMT

摘要： 磁盘阵列容量不足

问题： 一旦阵列填满，它将无法接受更多写入。

借助重复数据消除和压缩功能，阵列容量通常是过度调配的。有时，阵列的物理容量会被用尽。
当阵列填满时，会生成警报

代码	警报	文本
XTR0200302	sys_ud_ssd_space_limited	Cluster free physical capacity is low. Threshold: more than 85 percent is used.
XTR0200303	sys_ud_ssd_space_very_limited	Cluster free physical capacity is critically low. Threshold: more than 90 percent is used.

原因： 阵列的物理容量被用尽。

解决方法： 删除一些卷以腾出空间。
将利用率不足的卷分载到另一平台。
扩展 XtremIO 群集。

注意： 如果上述建议不适用于此情形，请查看主机配置指南中的空间回收部分；空间回收可能会恢复一些空间。

XtremIO 2.2.x - 4.0.1 主机配置指南

https://support.emc.com/docu56210_XtremIO_2.2.x_-_4.0.1_Host_Configuration_Guide.pdf?language=en_US&language=en_US

参考知识库文章：

XtremIO: Managing Cluster Capacity in Response to Product Alerts
<http://support.emc.com/kb/191996>

XtremIO: Handling deleted space (free block reclamation)
<http://support.emc.com/kb/196624>

产品： XtremIO