

知 ToolKit巡检UniStor X10000 G3存储报“xx.xx.xx.xx有客户端通过实IP或者DNS IP连接NAS机头”问题如何处理？

告警监控 存储配置 郭聪 2022-12-29 发表

问题描述

ToolKit巡检UniStor X10000 G3存储报“xx.xx.xx.xx客户端通过实IP或者DNS IP连接NAS机头的NFS/CIFS/FTP”问题如何处理？告警如图：

46	检查客户端是否通过实ip连接NAS机头	1	FAIL	节点	.62有客户端通过实ip或DNS ip连接NAS机头的NFS/CIFS/FTP, 请手动检查
----	---------------------	---	------	----	--

1.85:配置操作
1.nfs/cifs/ftp等共享连接方式建议通过动态IP，不要使用物理IP和DNS IP。

解决方法

出现该问题一般是客户端通过了存储的DNS IP或者实IP连接了对应的存储节点，而不是推荐的全局域名或者动态IP连接。此时可以ssh到存储后台使用如下命令检查是否有客户端通过了DNS IP或者实IP连接，如果有，可以在维护窗口期间重新通过全局域名或者动态IP挂载存储。

NFS客户端: `netstat -anp |grep 2049`

CIFS客户端: `netstat -anp |grep 445`

FTP 客户端: `netstat -anp |grep 21`

