

知 UIS0721P01及之后版本前台“硬盘缓存未关闭”告警

UIS超融合 RAID卡调优 芮恒 2021-09-12 发表

组网及说明

UIS0721P01及之后版本

问题描述

前台告警提示“硬盘缓存未关闭”

过程分析

1、检查各主机阵列卡、硬盘的读写缓存配置，符合开局手册要求

表3-17 缓存规划

类型	SSD 系统盘	HDD 系统盘	SSD 加速盘	HDD 数据盘	SSD 数据盘
硬盘缓存	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭
RAID卡读缓存	关闭	打开	关闭	打开	关闭
RAID卡写缓存	关闭	打开	关闭	打开	关闭

2、后台进入进入到/opt/h3c/dev_manage_sds目录下，手动device_manage_sds.sh set_cache_sync同步，告警依然存在

3、经确认UIS0721P01之后，数据盘阵列卡读缓存策略设定为关闭，而开局指导中未修正。如果配置为开启，则会存在“硬盘缓存未关闭告警”

解决方法

手动关闭数据盘阵列卡读缓存，新版本开局指导手册对这部分做了更正

