



CAS cvk挂载存储时无法找到对应的存储卷

方正 2019-11-29 发表

组网及说明

cas版本为E0526H11

存储设备为iscsi网络存储

问题描述

现场为开局环境，正常安装CAS，添加计算节点，连接存储设备之后，在集群中可以添加存储，在部分cvk上添加存储设备时无法找到存储设备

过程分析

检查cvk网络状态正常，从syslog日志里面看到有ocfs2的模块加载失败提示，该提示一般为内核版本和ocfs2的ko 驱动不一致导致。察看存储无法发现的异常cvk内核版本uname -r，发现当前用的是4.1的，存储可正常发现的cvk内核版本与E0526的内核版本一致为4.14的，初步判断为内核版本不一致导致

解决方法

触发该问题原因通常为cas安装升级之后未重启cvk导致内核不生效导致，现场重启cvk之后可恢复