

## 知 CloudosE3106P02对接Vmware计算资源后在已有60块盘的前提下在挂载20块盘挂载硬盘失败

谭应俊 2021-06-18 发表

### 问题描述

在vmware虚拟机已经有60块盘的前提下，在Cloudos上申请20个云硬盘挂载给vmware的虚拟机的时候，提示挂载失败。

#### 解决方法

在cinder和相应的主机容器中查看日志看到关键的内容为“

Only 4 SCSI controllers are allowed to be created on this instance”，怀疑是vmware侧有磁盘的限制，进入到vcenter中进行虚拟机磁盘的查看，确定是vmware虚拟机限制为4个scsi控制器，且每一个控制器是对应15块磁盘，则是一共限制为最多创建60块磁盘。

