

知 Workspace产品启动虚拟机失败，报错“启动虚拟机失败，没有可用的GPU资源”

李颜 2023-03-31 发表

告警信息

启动虚拟机失败，没有可用的GPU资源

问题描述

Workspace产品E1013P04版本, 启动虚拟机失败, 报错“启动虚拟机失败, 没有可用的GPU资源”

| 任务详情 | |
|--------|---|
| 任务名称: | 启动虚拟机“123gpu”。 |
| 操作对象: | 123gpu |
| 任务状态: | <div style="width: 100%;"><div style="width: 100%; background-color: #007bff; color: white; text-align: center;">100%</div></div> |
| 执行结果: | 失败 |
| 任务描述: | 启动虚拟机“123gpu”失败。原因: 启动虚拟机失败, 没有可用的GPU资源。 |
| 操作员: | admin |
| 操作员IP: | 127.0.0.1 |
| 开始时间: | 2023-03-01 11:09:42 |
| 完成时间: | 2023-03-01 11:09:46 |

过程分析

查看虚拟机配置的GPU设备所属GPU资源池为gpu02，仅包含主机cvknode2，而该虚拟机所在主机为cvknode3，故而报错没有可用的GPU资源。

[↑ 返回](#) | [修改虚拟机](#)

概要 CPU 内存 磁盘 网络 光驱 控制台 高级设置 **更多**

显卡 GPU资源池: gpu02

声卡 ac97

软驱

GPU设备

写字板

鼠标

[↑ 返回](#) | [智能资源调度](#)

[修改智能资源](#)

虚拟机 **资源明细** 资源使用历史

| 槽号 | 设备厂商 | 主机名称 | 状态 | 虚拟机 |
|--------------|--------------------|----------|----|-----|
| 0000:af:00.0 | NVIDIA Corporation | cvknode2 | 空闲 | |

第1-1条, 共1条 << < 1 / 1 > >> 10条/页

解决方法

删除GPU设备重新添加，选择包含所在主机GPU资源的资源池即可。

