🗩 windows虚拟机磁盘超过2T磁盘转换为GPT

李震宇 2021-03-24 发表

组网及说明

cas+windows 2008 r2, 硬盘60T

问题描述

虚拟机安装磁盘默认为MBR,无法超过2T,如果虚拟机磁盘超过2T,安装后只识别2T

过程分析

MBR最大支持2T,需要转换为GPT

解决方法

安装时,将虚拟机启动项改为UEFI

修改虚拟机 windows 2008	8	×
本平台已被UIS CloudOS (192.168.200.30) 纳管,请谨慎操作。		
Ⅲ 概要	自动启动 主机启动后,自动启动虚拟机。 否 ⑦	
CPU	引导固件 BIOS UEFI	
	更改固件可能导致已安装的虚拟机操作系统无法引导。	
● 磁盘	设置虚拟机引导设备,拖拽改变优先级,最上面的设备优先级最高。	
⊕ 网络	高速磁盘(Virtio) vda	
◎ 光驱	FDC磁盘 fda	
⊕ 更多 ▼	网络Oc.da.41.1d.47.71	

增加硬件 删除硬件

应用 关闭

- 2、在安装系统时,加载磁盘驱动后,看到磁盘,按shift+F10,进入DOS界面
- 3、然后输入diskpart (调出磁盘管理工具)
- 4、list disk (列出所有盘符) select disk 0 (一般情况下, disk 0 为系统硬盘)
- 5、convert GPT
- 6、刷新磁盘,点击安装,安装完成后,超过2T的全部可以看到

