

知 B390服务器安装RHEL6.4时能看到iLO的4GB SD储存导致安装失败

BIOS Linux系统安装 田思文 2017-06-28 发表

用户新安装的B390服务器，在安装RHEL6.4的过程中分区时能看到一个4GB大小的空间，在命令行下执行`cat /proc/partition`也可以看到该分区，随后在自动安装的过程中失败，导致系统服务器启动

安装过程中无报错，安装完成后重启时，提示找不到系统

该4GB的分区，是iLO的NAND芯片的空间，用户开启了VID (virtual install disk) 功能。

在BIOS中关闭Virtual Install功能

1. 重启服务器，并按F9进入RBSU界面
2. 点击Advanced选项
3. 点击Advance System ROM选项
4. 选中virtual install disk，然后选禁用。

再次启动系统安装

Virtual Install Disk通常是在安装系统过程中找不到硬盘时使用，通过该选项可以加载VID中的硬盘控制器驱动。如果不需要使用该功能，需要保持该选项为禁用。