

知 鲲鹏服务器安装ARM版CAS无法识别到磁盘

云主机 Linux系统安装 李亮 2022-10-24 发表

组网及说明

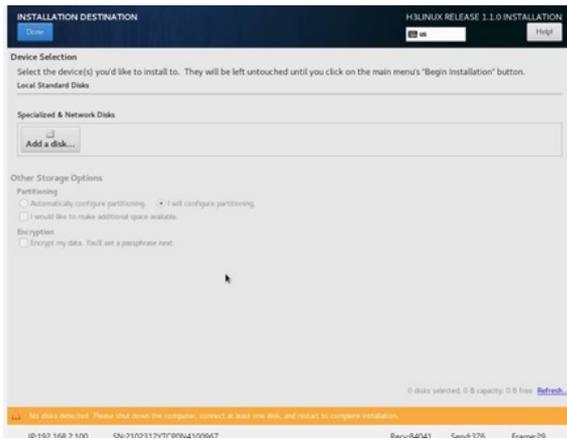
不涉及

告警信息

不涉及

问题描述

鲲鹏服务器（ARM架构）安装CAS（0730P06）过程中无法识别到硬盘

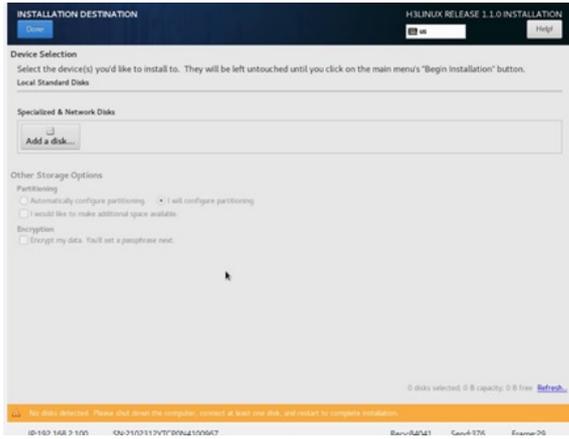


过程分析

查看CAS (0730P06) 版本兼容性列表, 该服务器型号 (天官服务器TG225B1) 及阵列卡 (LSI-9560-8i)不在兼容性列表中, 怀疑是驱动问题, 根据研发给的指导手动加载驱动。

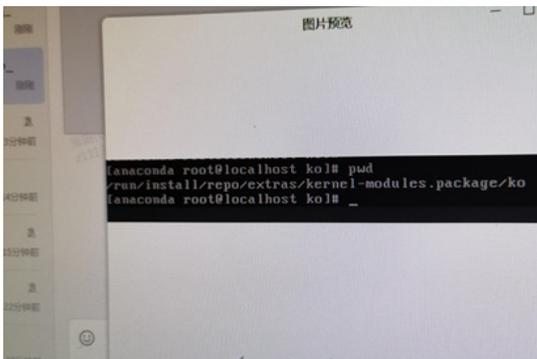
解决方法

1. 通过服务器带外管理挂载CAS版本文件进行安装，此时在磁盘选择界面无法找到硬盘。



2. 按ctrl+alt+F2，进入系统界面，进入路径：

/run/install/repo/extras/kernel-modules.package/ko



3. 找到该路径下 megaraid_sas.ko 文件，执行 insmod ./megaraid.sas.ko

```
anaconda root@localhost ko]# insmod ./megaraid_sas.ko
anaconda root@localhost ko]# _
```

4. 按alt+ctrl+f6 返回安装界面，在磁选择界面refresh重新扫描磁盘。

