

知 CAS重启后无法进入后台蓝框监控界面，报错为no controller found的一种情况

李欣 2019-08-17 发表

组网及说明

版本CAS E0512，安装了云学堂反馈重启后云主机进入如下报错界面

```
HDM KVM - [1920 x 941] - 9 FPS
电源 虚拟介质 键盘 鼠标 选项 视频录制 帮助
[ 3.749179] i8042: No controller found
[ 3.746024] Error: parsing PDC subspaces from PCDT
[ 3.936109] megaraid_sas 0000:18:00.0: IOC INIT command return status SUCCESS for SCSI host 0
[ 7.485862] power_meter ACPI0000:00: Ignoring unsafe software power cap!
```

问题描述

多次重启始终无法进入cas后台，测试alt+F2可以进入后台ubuntu命令行

过程分析

确认为版本已知问题，启动时无法打开tty1

解决方法

配置一个打开tty1的脚本并设置为开机启动服务

1、vim创建一个启动脚本

```
vim tty_start.sh
```

```
#!/bin/sh -e
```

```
service tty1 start
```

2、设置权限

```
chmod 777 tty_start.sh
```

3、将启动脚本放置于/etc/init.d

```
mv tty_start.sh /etc/init.d/
```

4、添加ubuntu开机启动服务

```
update-rc.d tty_start.sh defaults xx //此处本例设置为99,此命令可以指定脚本执行序号，范围0-99，序号越大，执行越迟
```

测试可以正常进入后台cas蓝框界面