zhiliao_o1IGB 2019-06-25 发表

组网及说明

无

问题描述

某局点在cvk上新建虚拟机时,cas前台显示虚机状态已启动,但登陆控制台显示系统启动失败,操作 系统为 window s server 2008 R2 报错如下

```
SeaBIOS~(version~rel-1.7,5-0-ge51488c-20140602\_164612-nilsson.home.kraxel.org)~Machine~UUID~fe55fe62-7998-44e9-9667-a12488a339d6
iPXE (http://ipxe.org) 00:03.0 C980 PCI2.10 PnP PMM+BFF93790+BFEF3790 C980
Booting from Hard Disk...
Boot failed: not a bootable disk
Booting from Floppy...
This is not a bootable disk. Please insert a bootable floppy and
press any key to try again ...
Booting from Hard Disk...
Boot failed: not a bootable disk
Booting from Floppy...
This is not a bootable disk. Please insert a bootable floppy and
press any key to try again ...
```

类似问题排查时,首先请查看启动项设置是否正确,镜像是否正确挂载;然后确认镜像是否有损坏; 若前两者都无问题,请确认分配给虚拟机的配置(cpu、内存等)是否符合该操作系统的要求。

现场发现为出问题的虚机分配的cpu核数为2,修改为4核后系统正常启动。请 以下为某些操作系统的推荐配置,请参考

	版本	内核版本	CPU(颗)	内存(G)
windows2008	WEB	NT6.0	4	32
(64bit)	Standard Edition	NT6.0	4	32
	Enterprise Edition	NT6.0	8	2048
	Date Center	NT6.0	32	2048
windows2008 R2	WEB	NT6.1	4	32
	Standard Edition	NT6.1	4	32
	Enterprise Edition	NT6.1	8	2048
	Date Center	NT6.1	64	2048

