

知 Workspace VOI终端开机提示‘剩余磁盘空间不足以启动客户机’

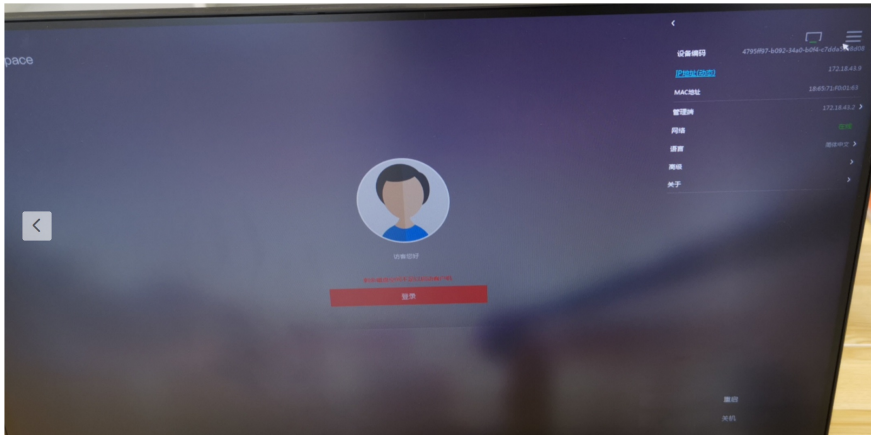
赵名扬 2021-10-11 发表

组网及说明

workspaceE1010P01 VOI场景

问题描述

终端提示升级磁盘空间不足以启动客户机:



磁盘空间显示情况正常:

```
drwxr-xr-x 5 spaceos spaceos 160 9月 18 10:16 ./
drwxr-xr-x 3 root root 60 8月 29 01:56 ../
-rw-r--r-- 1 spaceos spaceos 220 4月 5 2018 .bash_logout
-rw-r--r-- 1 spaceos spaceos 3771 4月 5 2018 .bashrc
drwx----- 2 spaceos spaceos 60 9月 18 10:16 .cache/
drwxr-xr-x 6 root root 1860 9月 18 09:50 idvclient/
drwxr-xr-x 3 root root 1220 9月 18 09:50 Liveupdate/
-rw-r--r-- 1 spaceos spaceos 807 4月 5 2018 .profile
spaces@linux:~$ df -h
文件系统 容量 已用 可用 已用% 挂载点
rootfs    3.8G 679M 3.1G 18% /
devtmpfs 3.8G 0 3.8G 0% /dev
tmpfs     3.9G 0 3.9G 0% /dev/shm
tmpfs     3.9G 712K 3.9G 1% /run
tmpfs     5.0M 0 5.0M 0% /run/lock
tmpfs     3.9G 0 3.9G 0% /sys/fs/cgroup
/dev/sda1 3.7G 1.7G 1.8G 49% /voisys
/dev/sda2 239G 145G 89G 62% /vms
/dev/sda3 2.0G 1.5G 533M 75% /voiswap
tmpfs     785M 0 785M 0% /run/user/1010
spaces@linux:~$ lsblk
NAME MAJ:MIN RM SIZE RO TYPE MOUNTPOINT
sda   8:0 0 238.5G 0 disk
├─sda1 8:1 0 3.8G 0 part /voisys
├─sda2 8:2 0 232.7G 0 part /vms
└─sda3 8:3 0 2G 0 part /voiswap
spaces@linux:~$ cd /vms/
spaces@linux:/vms$ ll
总用量 0
drwxr-xr-x 6 root root 4096 9月 18 09:50 //
drwxr-xr-x 27 root root 560 9月 18 09:50 ../
drwxr-xr-x 2 root root 0 9月 5 12:51 Download/
drwxr-xr-x 6 root root 0 9月 5 23:19 idv/
drwxr-xr-x 1 root root 0 9月 18 09:50 images/
spaces@linux:/vms$ du -sh *
553M Download
144G idv
0 images
spaces@linux:/vms$ cd idv/
spaces@linux:/vms/idv$ ls
base data image iso snapshot
spaces@linux:/vms/idv$ du -sh *
0 base
144G data
0 image
0 iso
8.0K snapshot
spaces@linux:/vms/idv$ cd data/
spaces@linux:/vms/idv/data$ ls
25c39713-deb7-46e8-b416-216e7fff1f99.vhd
25c39713-deb7-46e8-b416-216e7fff1f99.vhd-diff.vhd
spaces@linux:/vms/idv/data$ du -sh *
24G 25c39713-deb7-46e8-b416-216e7fff1f99.vhd
121G 25c39713-deb7-46e8-b416-216e7fff1f99.vhd-diff.vhd
spaces@linux:/vms/idv/data$
```

过程分析

该版本有可能对剩余空间判断不是很准确，概率极低

解决方法

打版本补丁，附件如下，将安装包上传到管理平台，对终端进行升级

附件下载: e1010p01.zip