

14. CMC-Q7-HCM - Task #468

Thay disk chậm cho server prox2-s3 CMC-Q7

30-01-2024 10:38 - Tùng Nguyễn

Trạng thái:	Closed	Bắt đầu:	30-01-2024
Mức ưu tiên:	High	Hết hạn:	31-01-2024
Phân công cho:	Bùi Khắc Nghĩa	Tiến độ:	100%
Chủ đề:		Thời gian ước lượng:	0:00 giờ
Phiên bản:		Thời gian:	0:00 giờ

Mô tả

Mô tả: disk SSD 480G làm OSD.7 bị chậm làm ảnh hưởng đến các VM S3 GW đang chạy nhưng không có log báo disk lỗi

```
root@prox2-s3:~# ceph osd perf
osd  commit_latency(ms)  apply_latency(ms)
11      23      23
9       32      32
10     23      23
8       1       1
14     23      23
12     24      24
7      2595    2595
6      26      26
5      21      21
17     26      26
4      25      25
33     23      23
16     18      18
3       1       1
32     1       1
15     1       1
2      54      54
31     1       1
13     51      51
0      31      31
29     0       0
18     27      27
19     1       1
20     17      17
22     48      48
25     28      28
26     26      26
28     0       0
30     1       1
23     37      37
24     22      22
27     0       0
21     29      29
```



```
E: ID_ATA_FEATURE_SET_PM=1
E: ID_ATA_FEATURE_SET_PM_ENABLED=1
E: ID_ATA_FEATURE_SET_SECURITY=1
E: ID_ATA_FEATURE_SET_SECURITY_ENABLED=0
E: ID_ATA_FEATURE_SET_SECURITY_ERASE_UNIT_MIN=2
E: ID_ATA_FEATURE_SET_SECURITY_ENHANCED_ERASE_UNIT_MIN=2
E: ID_ATA_FEATURE_SET_SMART=1
E: ID_ATA_FEATURE_SET_SMART_ENABLED=1
E: ID_ATA_FEATURE_SET_APM=1
E: ID_ATA_FEATURE_SET_APM_ENABLED=1
E: ID_ATA_FEATURE_SET_APM_CURRENT_VALUE=254
E: ID_ATA_DOWNLOAD_MICROCODE=1
E: ID_ATA_SATA=1
E: ID_ATA_SATA_SIGNAL_RATE_GEN2=1
E: ID_ATA_SATA_SIGNAL_RATE_GEN1=1
E: ID_ATA_ROTATION_RATE_RPM=0
E: ID_PATH=pci-0000:04:00.0-sas-exp0x5001636001caa8ff-phy5-lun-0
E: ID_PATH_TAG=pci-0000_04_00_0-sas-exp0x5001636001caa8ff-phy5-lun-0
E: ID_FS_UUID=1H1tCb-CIV0-2Z1Q-pvcf-qIEg-ie2c-eJAbOR
E: ID_FS_UUID_ENC=1H1tCb-CIV0-2Z1Q-pvcf-qIEg-ie2c-eJAbOR
E: ID_FS_VERSION=LVM2 001
E: ID_FS_TYPE=LVM2_member
E: ID_FS_USAGE=raid
E: SYSTEMD_READY=1
E:
DEVLINKS=/dev/disk/by-path/pci-0000:04:00.0-sas-exp0x5001636001caa8ff-phy5-lun-0 /dev/disk/by-id/lvm-pv-uuid-1H1tCb-CIV0-2Z1Q-pvcf-qIEg-ie2c-eJAbOR /dev/disk/by-diskseq/12 /dev/disk/by-id/ata-Netac_SSD_NT>
E: TAGS=:systemd:
E: CURRENT_TAGS=:systemd:
```

Xử lý:

1. Tạm thời maintenance cluster: noout,norebalance,nobackfill Stop service osd.7
3. Chuẩn bị thêm disk SSD 400G để cắm thêm cho server
4. Chuyển disk OSD.7 qua slot khác và theo dõi tiếp

Lược sử

#1 - 30-01-2024 10:39 - Tùng Nguyễn

- Chủ đề thay đổi từ Thay disk chậm cho server prox3-s3 CMC-Q7 tới Thay disk chậm cho server prox2-s3 CMC-Q7

#2 - 30-01-2024 10:40 - Tùng Nguyễn

- Mô tả cập nhật

#3 - 30-01-2024 10:40 - Tùng Nguyễn

- Hết hạn gán cho 31-01-2024

#4 - 02-02-2024 09:53 - Bùi Khắc Nghĩa

- Trạng thái thay đổi từ In Progress tới Closed

- Tiến độ thay đổi từ 0 tới 100

Tập tin

clipboard-202401301035-xdue8.png	28,7 KB	30-01-2024	Tùng Nguyễn
clipboard-202401301035-g0kxj.png	18,5 KB	30-01-2024	Tùng Nguyễn