

12. FPT-Q7-HCM - Task #1128

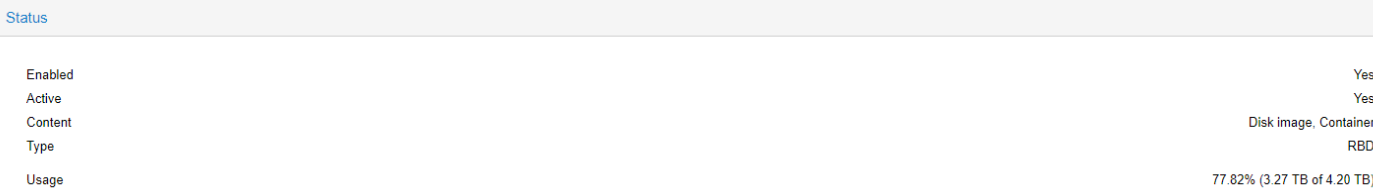
Bổ sung thêm OSD cho cluster proxmox KHTN

27-08-2024 09:36 - Tùng Nguyễn

Trạng thái:	Closed	Bắt đầu:	27-08-2024
Mức ưu tiên:	Normal	Hết hạn:	
Phân công cho:	Thanh Tâm Nguyễn	Tiến độ:	0%
Chủ đề:		Thời gian ước lượng:	0:00 giờ
Phiên bản:		Thời gian:	0:00 giờ

Mô tả

Hiện trạng: Used của data pool trên cluster hiện là 77%, đạt ngưỡng cảnh báo sẽ backfill full osd nếu có 1 node bị down



```
root@pve2-khtn:~# ceph osd df
```

ID	CLASS	WEIGHT	REWEIGHT	SIZE	RAW USE	DATA	OMAP	META	AVAIL	%USE	VAR	PGS	STATUS
0	ssd	0.87329	1.00000	894 GiB	612 GiB	610 GiB	8 KiB	2.1 GiB	283 GiB	68.40	1.00	103	up
1	ssd	0.87329	1.00000	894 GiB	676 GiB	674 GiB	9 KiB	2.2 GiB	218 GiB	75.59	1.11	113	up
2	ssd	0.87329	1.00000	894 GiB	615 GiB	613 GiB	19 KiB	1.8 GiB	279 GiB	68.78	1.01	103	up
3	ssd	0.87329	1.00000	894 GiB	586 GiB	584 GiB	10 KiB	1.8 GiB	309 GiB	65.48	0.96	99	up
4	ssd	0.87329	1.00000	894 GiB	585 GiB	583 GiB	6 KiB	2.0 GiB	309 GiB	65.43	0.96	98	up
5	ssd	0.87329	1.00000	894 GiB	584 GiB	582 GiB	19 KiB	1.5 GiB	310 GiB	65.31	0.96	98	up
6	ssd	0.87329	1.00000	894 GiB	601 GiB	599 GiB	10 KiB	1.6 GiB	293 GiB	67.21	0.98	101	up
7	ssd	0.87329	1.00000	894 GiB	584 GiB	582 GiB	8 KiB	1.6 GiB	311 GiB	65.26	0.96	99	up
8	ssd	0.87329	1.00000	894 GiB	634 GiB	632 GiB	9 KiB	1.9 GiB	261 GiB	70.85	1.04	106	up
9	ssd	0.87329	1.00000	894 GiB	598 GiB	596 GiB	11 KiB	1.8 GiB	297 GiB	66.84	0.98	100	up
10	ssd	0.87329	1.00000	894 GiB	640 GiB	638 GiB	9 KiB	1.7 GiB	255 GiB	71.52	1.05	107	up
11	ssd	0.87329	1.00000	894 GiB	582 GiB	581 GiB	16 KiB	1.6 GiB	312 GiB	65.13	0.95	99	up
12	ssd	0.87329	1.00000	894 GiB	613 GiB	611 GiB	10 KiB	1.8 GiB	281 GiB	68.53	1.00	103	up
13	ssd	0.87329	1.00000	894 GiB	623 GiB	622 GiB	9 KiB	1.6 GiB	271 GiB	69.69	1.02	104	up
14	ssd	0.87329	1.00000	894 GiB	633 GiB	631 GiB	10 KiB	1.6 GiB	262 GiB	70.74	1.04	106	up
				TOTAL	13 TiB	8.9 TiB	8.9 TiB	171 KiB	27 GiB	4.2 TiB	68.32		

Mục tiêu: bổ sung thêm disk làm OSD cho 5 node để giảm used của osd về ngưỡng an toàn

Chuẩn bị: 5x Disk SSD 960G, test speed healthy và clear format

Thực hiện: Hot plug vào các slot trống trên 5 server và add OSD

Lược sử

#1 - 05-09-2024 09:13 - Thanh Tâm Nguyễn

- Trạng thái thay đổi từ New tới Closed

Tập tin

clipboard-202408270934-tlcli.png	8,89 KB	27-08-2024	Tùng Nguyễn
clipboard-202408270934-8llfi.png	221 KB	27-08-2024	Tùng Nguyễn