

## 12. FPT-Q7-HCM - Task #1233

Task # 1226 (In Progress): Chuyển Cluster MGT Core FPT-HCM Sang Dùm Server 1U

### Thêm Node mới cho cụm CORE - P1 - HCM

01-10-2024 08:54 - Tuan Nguyen

<b>Trạng thái:</b> Closed	<b>Bắt đầu:</b> 01-10-2024
<b>Mức ưu tiên:</b> Normal	<b>Hết hạn:</b> 05-10-2024
<b>Phân công cho:</b> Hiếu Nguyễn Phùng	<b>Tiến độ:</b> 100%
<b>Chủ đề:</b>	<b>Thời gian ước lượng:</b> 0:00 giờ
<b>Phiên bản:</b> 30/9/2024 - 6/10/2024	<b>Thời gian:</b> 0:00 giờ
<b>Mô tả</b>	
=====	
IPMI: 10.0.7.121 admin/12345678 Trên sw cấu hình access vlan 907 Kiểm tra ping, kết nối bình thường. =====	
Thực hiện thao tác với Server:	
Bước 1:	
Trên switch 10GB: Cấu hình 2 port 10GB LACP mode ON, trunk allow vlan	
Cấu hình thông tin cho esxi: IP: 10.0.9.121/24 GW: 10.0.9.1 VLAN: 900 Disable IPV6 DNS: 10.0.18.5, 10.0.18.6 Host name: hp360g8-n1.lv	
Bước 2:	
Set command trên Esxi để apply failover: esxcli network vswitch standard portgroup policy failover set -p "Management Network" -l iphash	
Bước 3: Kiểm tra ping, truy cập vào Esxi bình thường Đổi lại mật khẩu giống với các host trong vcenter 10.0.9.110	
Bước 4:	
Chuyển Esxi vào mode maintenance Kiểm tra tài nguyên nhận đầy đủ	
Bước 5:	
Cấu hình NTP: ntp-hn.longvan.net, nt.p-hcm.longvan.net, 0.sg.pool.ntp.org	
Bước 6: Tiến hành Add host vào Datacenter của Vcenter trước	
Bước 7:	
Thực hiện add host vào DVS Sau khi add xong, thực hiện migrate 2 port 10GB vmnic0, vmnic1 và vmkernel vmk0: 10.0.9.121 từ vswitch sang DVS	
Bước 8: add thêm 2 vmkernel tương ứng với vmotion và vsan	

vmotion: 10.0.10.121 vlan 910  
Enable Services: Vmotion, provisioning  
vsan: 10.0.11.121 vlan 911  
Enable services: vsan

Bước 9:

Sau khi tạo xong, tiến hành add vào DVS

Kết nối ssh vào host, sử dụng command vmkping -l vmk(x) -d -s 8972 IP để kiểm tra đảm bảo ping thông với các host

Bước 10:

Sau khi kiểm tra host ổn định thì tiến hành move host vào Cluster

Bước 11:

Exit maintenance, theo dõi host

## Lược sử

---

### #1 - 03-10-2024 15:11 - Tuan Nguyen

- Mô tả cập nhật

- Hết hạn gán cho 05-10-2024

- Trạng thái thay đổi từ New tới In Progress

### #2 - 03-10-2024 21:56 - Hiếu Nguyễn Phùng

- Mô tả cập nhật

### #3 - 04-10-2024 09:19 - Hiếu Nguyễn Phùng

- Mô tả cập nhật

### #4 - 04-10-2024 09:30 - Hiếu Nguyễn Phùng

- Mô tả cập nhật

### #5 - 04-10-2024 09:30 - Hiếu Nguyễn Phùng

- Mô tả cập nhật

### #6 - 04-10-2024 13:50 - Hiếu Nguyễn Phùng

- Mô tả cập nhật

### #7 - 04-10-2024 18:58 - Hiếu Nguyễn Phùng

- Phiên bản gán cho 30/9/2024 - 6/10/2024

### #8 - 07-10-2024 09:33 - Tuan Nguyen

- Trạng thái thay đổi từ In Progress tới Closed

- Tiến độ thay đổi từ 0 tới 100