

## 14. CMC-Q7-HCM - Task #838

### Update Firmware Expander cho các Server Quanta D51PH và SD1Q

07-06-2024 16:08 - Tùng Nguyễn

<b>Trạng thái:</b>	Closed	<b>Bắt đầu:</b>	07-06-2024
<b>Mức ưu tiên:</b>	Normal	<b>Hết hạn:</b>	16-06-2024
<b>Phân công cho:</b>	Thanh Tâm Nguyễn	<b>Tiến độ:</b>	0%
<b>Chủ đề:</b>		<b>Thời gian ước lượng:</b>	0:00 giờ
<b>Phiên bản:</b>		<b>Thời gian:</b>	0:00 giờ

#### Mô tả

**Mục đích:** Update firmware mới nhất fix lỗi disk chậm chờn

#### Yêu cầu:

- Thực hiện từng Server
- Server sau khi update nhận đủ disk, hoạt động bình thường, service CEPH OSD UP
- Thực hiện đúng quy trình thao tác OFF Server cluster Proxmox

#### Rủi ro:

- Server không nhận card SAS
- Card SAS không nhận disk
- Card 10G không nhận
- Rớt disk

#### Chuẩn bị:

- Tải firmware mới nhất, đúng với dòng Expender của server
- Server, Card SAS, Card 10G, Disk dự phòng thay thế
- Thao tác trên DC

#### Hướng dẫn:

<https://portal.longvan.vn/content/manager/topic/topic-detail.xhtml?id=20.3867&orgId=LONGVAN>

Thực hiện trên node prox1-s3 để đánh giá hiệu quả

- Kiểm tra 2 disk 400G mất kết nối
- Sau khi update Firmware Expander thì add lại 2 disk 400G

=====

16/6

Thực hiện update fw cho các expander trên server Quanta D51PH và SD1Q hoàn tất

Các server nhận đủ disk, hiện chưa ghi nhận tình trạng chậm chờn các các disk

#### Lược sử

#1 - 17-06-2024 14:32 - Tùng Nguyễn

- Mô tả cập nhật

- Hết hạn thay đổi từ 10-07-2024 tới 16-06-2024

- Trạng thái thay đổi từ New tới Closed