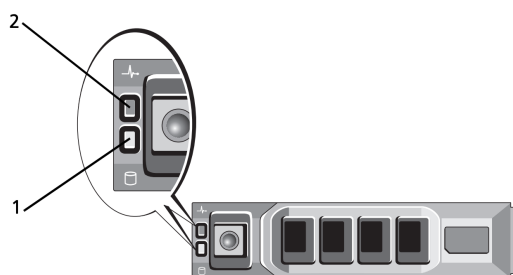
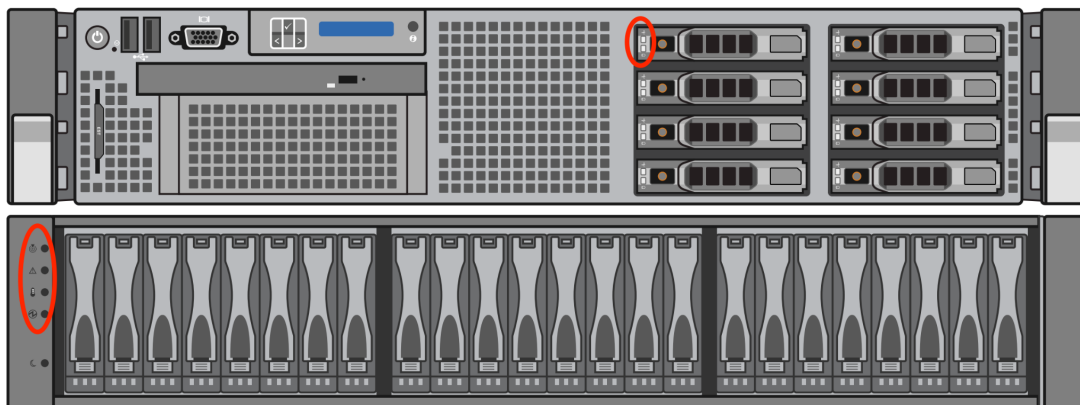


REEMPLAZO DE DISCO DE DATOS

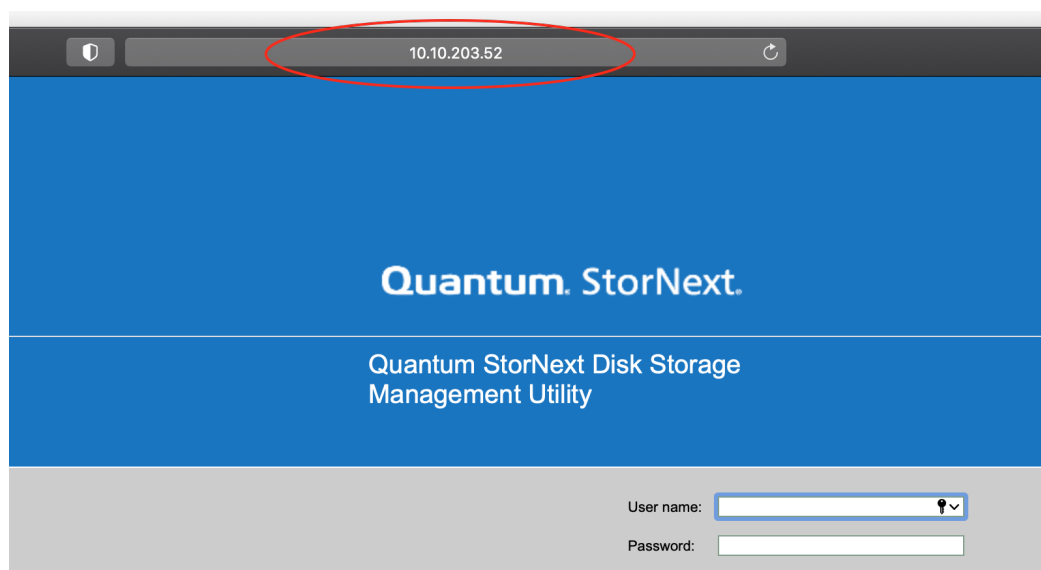
Para **Quantum G300 M660** (DEPORTES, FORO, NOTICIEROS)

- Identificar físicamente, disco alarmado. En la parte frontal del frame, se observará un LED color ámbar encendido.



- 1 Hard-drive activity indicator (green)
- 2 Hard-drive status indicator (green or amber)

- Identificar dirección IP que corresponde al arreglo para acceder mediante la interfaz gráfica y anexar el reemplazo del disco de nueva cuenta al arreglo.



- El usuario de acceso es **manage** y la contraseña es **!manage**

Quantum StorNext.

Quantum StorNext Disk Storage Management Utility

User name:

Password:

Sign In

Clear

Language:

- Una vez dentro, en la barra lateral, se puede identificar la parte física y lógica del RAID. Dando clic al apartado **Physical**, seleccionando **Enclosure0/Enclosure1** podemos ver el arreglo y el status del mismo, así como el status de cada uno de los discos de datos que lo componen.

The screenshot shows the Quantum StorNext Disk Storage Management Utility interface. The left sidebar contains the following sections:

- System Status:** System Time: 2022-09-26 08:16:37, System Events: 0, 0, 0, 0, 3, 97.
- Configuration View:** ch-dep-qtm-qra002 (StorNext QX), Logical: ch-dep-qtm-ctrl02a (RAID6), ch-dep-qtm-ctrl02b (RAID6), Hosts: Enclosure 0, Enclosure 1.

The main area displays the **Enclosure 1** overview. It includes a visual representation of the enclosure layout with 12 SAS 12Gb/s 4TB drives. The status of each drive is shown as 'OK' (green light). Below the visual representation is a table of properties for Enclosure 1:

Property	Value
Health	OK
Health Reason	
Health Recommendation	
Status	Up
Enclosure ID	1
Number of Disks	12
Enclosure WWN	800c0ff1e2d203c
Midplane Serial Number	QTMCHOU-13461AD202
Part Number	9-03048-01
Manufacturing Date	2013-09-26 05:56:06
Manufacturing Location	Longhua, Shenzhen, CN
Revision	A
EMP A Revision	2035
EMP B Revision	2035
EMP A Bus ID	01
EMP B Bus ID	00
EMP A Target ID	127
EMP B Target ID	127
Midplane Type	2U12-6Gv2
Enclosure Power (watts)	68.77
PCIe 2-Capable	False

- En la GUI, el disco degradado se mostrará con un indicador naranja.
- Para agregar el nuevo disco al RAID, se da clic en el menú superior **Provisioning – Manage Global Spares**. Seguido de esto se mostrará una nueva presentación del arreglo de discos, ahora se indicará el status VDISK / AVAIL en cada uno de los miembros del arreglo. Dando clic sobre el disco recién reemplazado, se da clic en el botón **Modify Spares**. Al darle clic, automáticamente adjunta los discos, da formato, particiona y reconstruye todos los discos de datos en el RAID.

