

EPower MFS

EPower MFS

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5. MFS
- 6.
- 7.

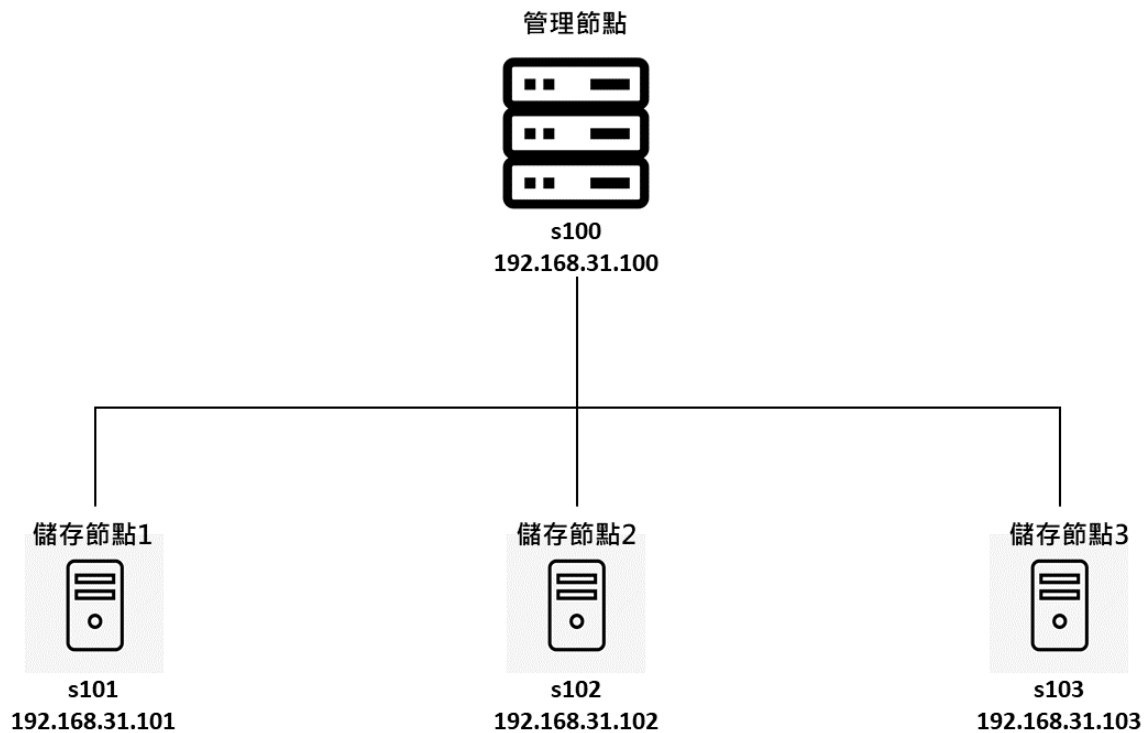
1.

1. MFS

- 5 1 3 1

| | IP | |
|------|----------------------|---|
| s100 | eth0: 192.168.31.100 | |
| s101 | eth0: 192.168.31.101 | 1 |
| s102 | eth0: 192.168.31.102 | 2 |
| s103 | eth0: 192.168.31.103 | 3 |
| s104 | eth0: 192.168.31.104 | |

2. MFS



2.

s100

https://192.168.31.100:1111

1. LV

→ LV→ LV

※ LV ※

The screenshot displays the V8.109 storage management interface. On the left sidebar, the 'Storage' (儲存) menu is highlighted with a red circle 1. Below it, 'Logical Storage LV' (邏輯儲存 LV) is selected with a red circle 2. The main panel shows the 'Logical Storage LV' (邏輯儲存 LV) configuration modal with the following fields and actions:

- LV Name (LV 名稱): mfs-admin (Red circle 4)
- VG Name (VG 名稱): vg1 (可用容量 829 G) (Red circle 5)
- Total Capacity (總容量): 100 G (Red circle 5)
- File System (檔案格式): btrfs (Red circle 6)
- Format Disk (格式化硬碟): ☒ (Red circle 7)
- Zone Synchronization (磁區同步): ☐
- Comment (註解): 註解
- Buttons: 新增 (Red circle 8), 取消

The background interface shows a table with one entry: ID 1, LV Name home, VG Name vg1. The table has columns for ID, LV Name, VG Name, and actions (註解, 掛載, 增大, 修改, 刪除). The page number 1 is displayed at the bottom right.

V8.109

admin

儀表板

AIOT

系統

網路

儲存

實體硬碟 PV

邏輯容量 VG

邏輯儲存 LV

外部儲存 MFS

使用者

狀態

報表

更新

客製化

儲存 / 管理 / 邏輯儲存 LV

邏輯儲存 LV

10 records per page

Search...

| ID | LV 名稱 | VG 名稱 | 總容量 | 檔案格式 | 同步 | 使用百分比 | 註解 | 掛載 | 增大 | 修改 | 刪除 |
|----|-----------|-------|------|-------|----|-------|----|----|----|----|----|
| 1 | home | vg1 | 92G | xfs | | 3% | | | | | |
| 2 | mfs-admin | vg1 | 100G | btrfs | | 1% | | | | | |

顯示第 1 至 2 項結果，共 2 項

← 上頁 1 下頁 →

新增

2.

→ →

※ LV ※

※ ※

- 🏠 儀表板
- 👤 AIOT >
- 🔧 系統 >
- 🔌 網路 >
- 💾 儲存 >
- 👤 使用者 >
- 📁 備份 >
- 📊 狀態 >
- 📈 報表 >
- 🔄 更新 >
- ☁ 客製化 ▾
 - 🛡 攻擊防護 >
 - 📁 目錄服務 >
 - 🌐 私人網路 >
 - 📡 私人通訊 >
 - ☁ 雲端平台 >

管理節點

狀態 

啟用 ☒

LV 名稱

/storage/mfs-admin/ ▾

存取 IP

192.168.31.0/255.255.255.0

Example: 192.168.1.100

Example: 192.168.2.0/255.255.255.0

確認

取消

3.

1.

s100



[illegible]

4.

s101 s102 s103

https://192.168.31.101 102 103 :1111

1. LV

→ LV→ LV

The screenshot shows the V8.109 storage management interface. On the left sidebar, the 'Storage' (儲存) menu is highlighted with a red circle 1. Below it, 'Logical Storage LV' (邏輯儲存 LV) is highlighted with a red circle 2. The main area displays the 'Logical Storage LV' configuration window. The window has a title bar with a red circle 3. Inside, there's a table with columns 'ID', 'LV Name', and 'VG Name'. The first row shows '1', 'home', and 'vg1'. Below the table, it says 'Display 1 to 1 results, total 1 items'. A modal window is open for adding a new LV. It contains the following fields: 'LV Name' (mfs-data, red circle 4), 'VG Name' (vg1 (available capacity 91 G)), 'Total Capacity' (80 G, red circle 5), 'File System' (btrfs, red circle 6), 'Format Hard Disk' (checked, red circle 7), 'Zone Synchronization' (unchecked), and 'Comment' (empty). At the bottom of the modal, there are 'Add' (新增, red circle 8) and 'Cancel' (取消) buttons. The background interface also shows a search bar, a table with columns 'ID', 'LV Name', 'VG Name', 'Status', 'Mount', 'Increase', 'Modify', and 'Delete', and a pagination bar.

2.

→ →

※ LV

LV ※



V8.130

admin

儀表板

AIOT

系統

網路

儲存

使用者

狀態

報表

更新

客製化

攻擊防護

目錄服務

私人網路

私人通訊

自動備援

磁碟同步

無碟系統

企業儲存

雲端硬碟

客製化 / 分散式儲存 / 儲存節點

儲存節點

狀態

啟用

管理節點 IP

192.168.31.100

LV 名稱

/storage/mfs-data/

確認

取消

s100

狀態 +

主機 -

磁碟 +

存取 +

掛載 +

操作 +

資源 +

配額 +

管理主機圖表 +

儲存主機圖表 +

| Chunk Servers | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|----------------|------|----|--------|---------|------|---------------------------------|---------------------|---------|---------|------------------|--------------------------------|--------|------|-------|--------|
| # | host | ip | port | id | labels | version | load | maintenance | 'regular' hdd space | | | | 'marked for removal' hdd space | | | | |
| | | | | | | | | | chunks | used | total | % used | status | chunks | used | total | % used |
| 1s101 | | 192.168.31.101 | 9422 | 1 | - | 3.0.116 | 0 | OFF : switch on | 0 | 259 MiB | 10 GiB | <div></div> 2.54 | - | 0 | 0 B | 0 B | - |
| 2s102 | | 192.168.31.102 | 9422 | 2 | - | 3.0.116 | 0 | OFF : switch on | 0 | 259 MiB | 10 GiB | <div></div> 2.54 | - | 0 | 0 B | 0 B | - |
| 3s103 | | 192.168.31.103 | 9422 | 3 | - | 3.0.116 | 0 | OFF : switch on | 0 | 260 MiB | 9.5 GiB | <div></div> 2.67 | - | 0 | 0 B | 0 B | - |
| Metadata Backup Loggers | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| # | host | | | | | | | ip | | | | version | | | | | |

5. MFS

s104

→ → MFS→

1 **2** IP mfs

儲存 / 管理 / 外部儲存 MFS

外部儲存 MFS

10 records per page

| MFS 主機 | 分享 |
|----------------|----|
| 192.168.31.100 | / |

顯示第 1 至 1 項結果，共 1 項

新增

Search...

| 註解 | 啟用 | 修改 | 刪除 |
|----|-------------------------------------|----|----|
| | <input checked="" type="checkbox"/> | | |

← 上頁 1 下頁 →

MFS 主機 :

掛載目錄 : /storage/

註解 :

新增 取消

外部儲存 MFS

新增

10 records per page

Search...

| MFS 主機 | 分享目錄 | 掛載目錄 | 使用百分比 | 註解 | 啟用 | 修改 | 刪除 |
|----------------|------|--------------|---------|----|----|----|----|
| 192.168.31.100 | / | /storage/mfs | 221G 6% | | | | |

顯示第 1 至 1 項結果，共 1 項

← 上頁

1

下頁 →

6.

s104

1.

→ →



2.

→ → →



3.

"+"

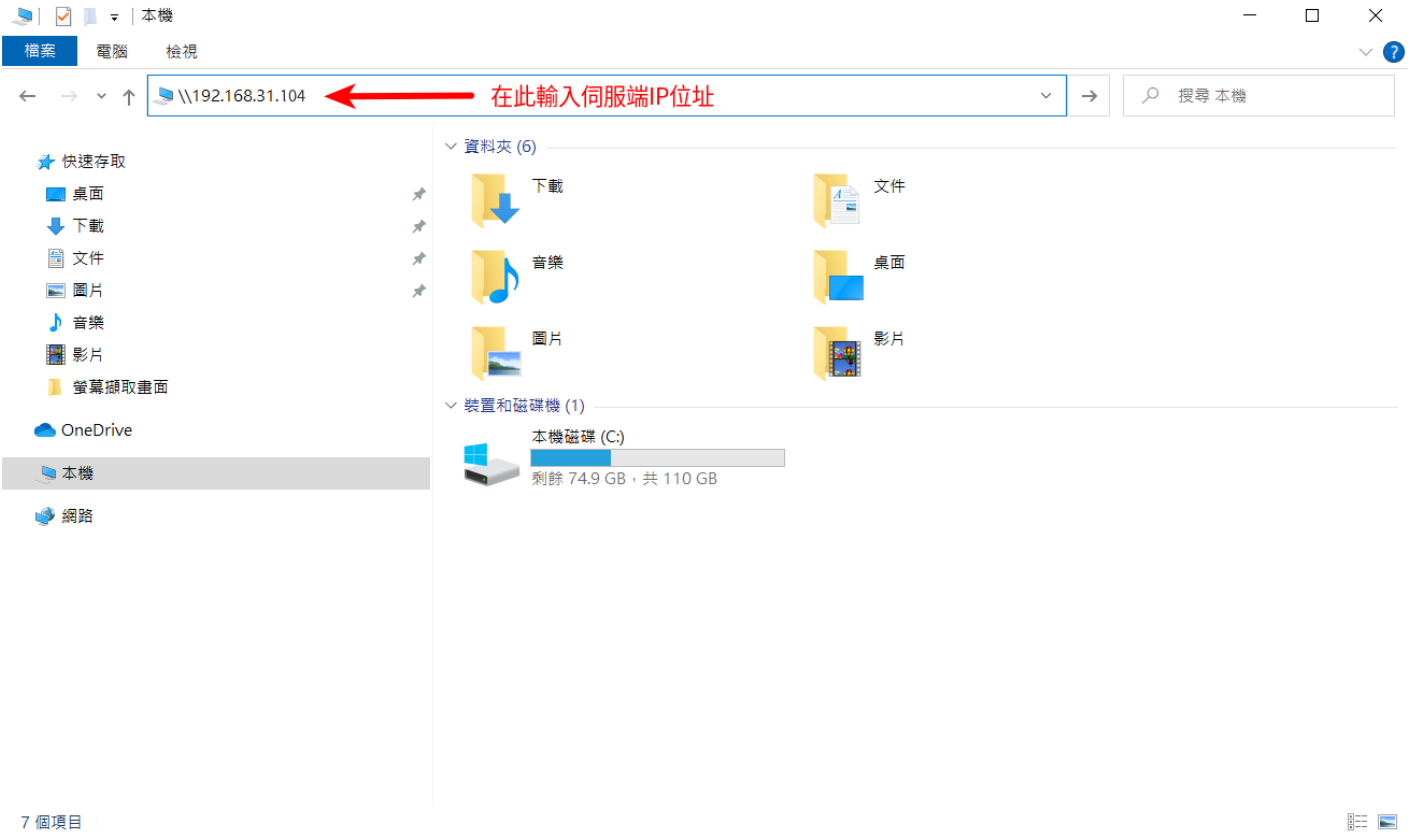
OK

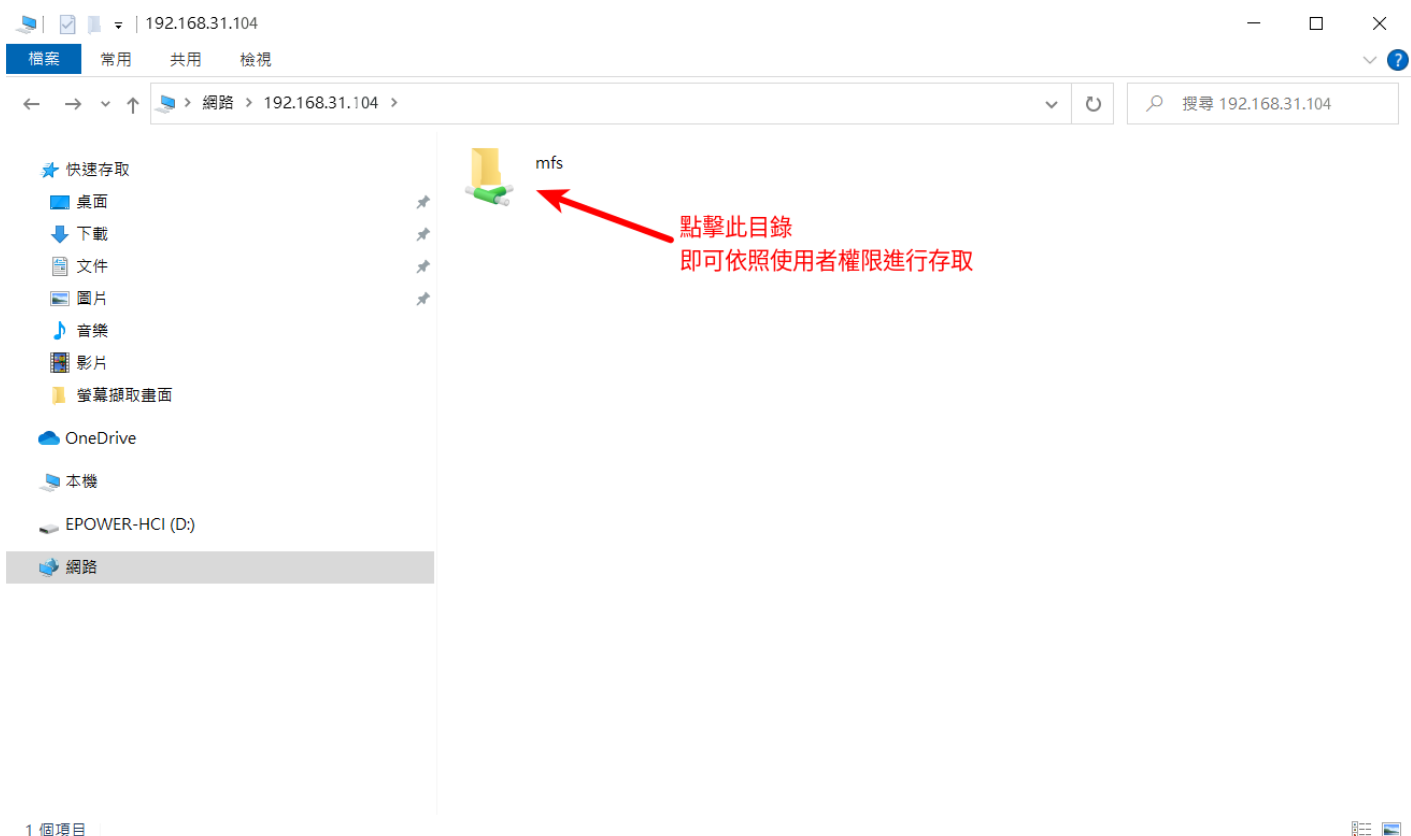


4.

Windows

→P s104





7.

