

31. GIẢI PHÁP-TESTING - Task #1046

Test tính năng file locking trên NFS-Ganesha Server

07-08-2024 11:16 - Thanh Tâm Nguyễn

Trạng thái:	Closed	Bắt đầu:	07-08-2024
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

Test tính năng file locking trên NFS-Ganesha Server.

====

Các bước tiến hành:

- Trong file ganesha.conf thêm:

```
EXPORT
{
    Export_Id = 100;
    Path = /iso;
    Protocols = 4;
    Pseudo = /iso;
    Access_Type = RW;
#    Disable_ACL = True;
    SecType = sys;
    Attr_Expiration_Time = 0;
    Transports = UDP, TCP;
    Squash = No_root_squash;
#    Exporting FSAL
    FSAL {
        Name = CEPH;
        Filesystem = "cephfs";
        Quota = 1TB;
        Lock = "POSIX";
    }
    CLIENT {
        clients = 10.3.9.232/24;
        Access_type = "RW";
    }
}
```

Check log thấy kết quả như sau:

```
07/08/2024 12:12:34 : epoch 66b30240 : nfs-ganesha2 : ganesha.nfsd-181320[main] config_errs_to_log :CONFIG :WARN :Config File (/etc/ganesha/ganesha.conf:39): Syntax error in statement
07/08/2024 12:12:34 : epoch 66b30240 : nfs-ganesha2 : ganesha.nfsd-181320[main] config_errs_to_log :CONFIG :WARN :Config File (/etc/ganesha/ganesha.conf:75): Syntax error in statement
07/08/2024 12:12:34 : epoch 66b30240 : nfs-ganesha2 : ganesha.nfsd-181320[main] config_errs_to_log :CONFIG :WARN :Config File (/etc/ganesha/ganesha.conf:38): Unknown parameter (Quota)
07/08/2024 12:12:34 : epoch 66b30240 : nfs-ganesha2 : ganesha.nfsd-181320[main] config_errs_to_log :CONFIG :WARN :Config File (/etc/ganesha/ganesha.conf:40): Unknown parameter (Lock)
07/08/2024 12:12:34 : epoch 66b30240 : nfs-ganesha2 : ganesha.nfsd-181320[main] config_errs_to_log :CONFIG :WARN :Config File (/etc/ganesha/ganesha.conf:75): Unknown parameter (Quota)
07/08/2024 12:12:34 : epoch 66b30240 : nfs-ganesha2 : ganesha.nfsd-181320[main] lower_my_caps :NFS STARTUP :EVENT :CAP_SYS_RESOURCE was successfully removed for proper quota management in FSAL
07/08/2024 12:12:34 : epoch 66b30240 : nfs-ganesha2 : ganesha.nfsd-181320[main] lower_my_caps :NFS STARTUP :EVENT :currently set capabilities are: =ep cap_sys_resource-ep
```

Lược sử

#1 - 07-08-2024 12:14 - Thanh Tâm Nguyễn

- Tập tin clipboard-202408071207-ih2b1.png được thêm
- Tập tin clipboard-202408071213-gjdpp.png được thêm
- Tập tin clipboard-202408071214-wadce.png được thêm
- Mô tả cập nhật

#2 - 07-08-2024 12:14 - Thanh Tâm Nguyễn

- Mô tả cập nhật

#3 - 09-09-2024 13:57 - Thanh Tâm Nguyễn

- Trạng thái thay đổi từ New tới Closed

Tập tin

clipboard-202408071207-ih2b1.png	100 KB	07-08-2024	Thanh Tâm Nguyễn
clipboard-202408071213-gjdpp.png	38,5 KB	07-08-2024	Thanh Tâm Nguyễn
clipboard-202408071214-wadce.png	17,6 KB	07-08-2024	Thanh Tâm Nguyễn