Centos – cấu hình Samba để thực hiện chia sẻ thư mục – tập tin cho các hệ thống Windows

**1. CÀI ĐẶT**

Giả sử trong CentOS, chúng ta có người dùng ‘**user’** được dùng làm tài khoản cho các máy Windows truy cập vào dịch vụ Samba.

Giả sử chúng ta muốn CentOS chia sẻ thư mục **/var/shares** cho các máy tính Windows.

Chúng ta chuẩn bị như sau:

**mkdir /var/shares**

**chmod a+rwx /var/shares**

**chcon –t samba\_share\_t /var/shares**

Đầu tiên chúng ta cài đặt phần mềm Samba .

**yum install samba**

Bây giờ chúng ta sẽ cấu hình cho dịch vụ Samba bằng cách soạn thảo tập tin **/etc/samba/smb.conf**

[global]

workgroup = WORKGROUP

netbios name = MXY

max connections = 0

map to guest = bad user

security = user

passdb backend = tdbsam

[shares]

path = /**var/shares**

valid users = user

writable = yes

browseable = yes

Tên nhóm WORKGROUP phải đặt trùng với tên nhóm làm việc của các máy tính Windows.

Bây giờ chúng ta đặt mật khẩu samba cho tài khoản **user** (chú ý là tài khoản **user** đã có mật khẩu trong hệ thống CentOS, còn mật khẩu này là dành cho hệ thống Samba):

**smbpasswd -a user**

Cuối cùng, nếu chúng ta muốn hai dịch vụ của Samba là smb và nmb tự khởi động sau khi hệ thống khởi động, đánh các lệnh sau:

**chkconfig smb on**

**chkconfig nmb on**

Cũng cần phải thông báo cho hệ thống an ninh của CentOS là SELinux biết rằng chúng ta sẽ thiết lập hệ thống chia sẻ thư mục-tập tin cho Windows:

**setsebool samba\_domain\_controller on**

**setsebool samba\_enable\_home\_dirs on**

Bây giờ khởi động Samba

**service smb restart**

**service nmb restart**

**2. THỬ NGHIỆM**

Trong máy tính Windows, mở của sổ Windows Browser, nhập địa chỉ [\\](file:///\\MYSERVER)MXY. Windows sẽ hỏi tài khoản và mật khẩu để đăng nhập. Dùng tài khoản **user** như đã thảo luận ở phần 1 để đăng nhập. Kết quả sẽ như trong hình bên dưới. Bây giờ chúng ta đã có thể truy cập thư mục được chia sẻ [\\MXY\share](\\\\MXY\\share)s như cấu hình ở trên.

