

THỰC HÀNH BÀI 3

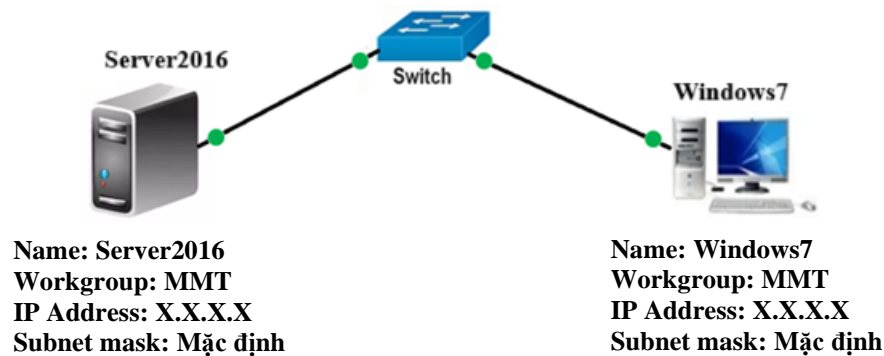
(Tạo Tài Khoản, Nhóm, Thiết Lập Chi Tiết Quyền Truy Cập và Chia Sẻ Dữ Liệu)

1. Câu 1: Sao chép máy ảo

- Sao chép ảnh máy ảo Windows Server 2016 từ ổ đĩa mạng (T : \) của phòng máy.
- Sao chép ảnh máy ảo Windows 7 từ ổ đĩa mạng (T : \) của phòng máy.

2. Câu 2: Đổi tên các máy ảo và thiết lập mạng ngang hàng

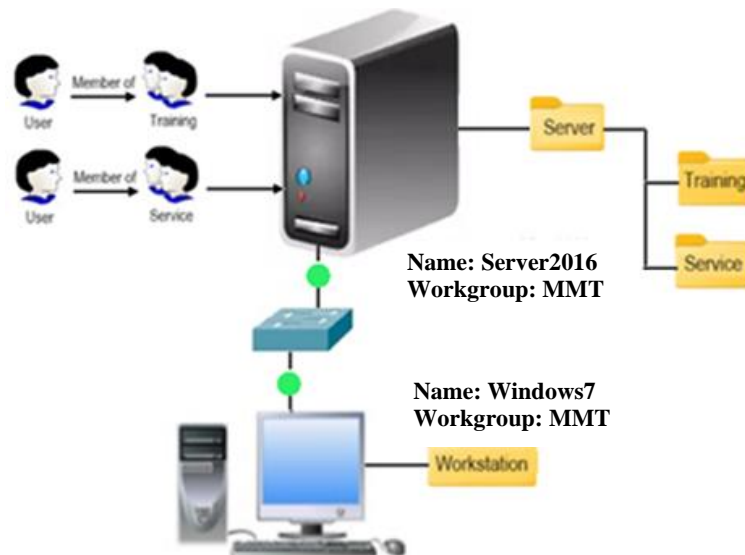
- Tạo mô hình mạng như sau:



- Thiết lập các máy ảo kết nối với switch ảo VMnet1 (Host-only).
- Windows Server 2016:
 - Đổi tên máy: Server2016.
 - Đổi tên workgroup: MMT.
- Windows 7:
 - Đổi tên máy: Windows7.
 - Đổi tên workgroup: MMT.
 - Xem địa chỉ IP động của hai máy bằng lệnh `ipconfig`.
 - Thiết lập địa chỉ IP tĩnh và Subnet mask của mỗi máy giống với địa chỉ IP động và Subnet mask mặc định.
 - Sử dụng lệnh `ping` để kiểm tra kết nối của hai máy ảo sau khi thiết lập IP tĩnh.

3. Câu 3: Tạo tài khoản và phân quyền chi tiết

- Trên máy Server2016, tạo thư mục `C:\Server` và các thư mục con trong thư mục này là `Training` và `Service` (có thể thêm các tập tin tùy ý vào các thư mục con).



- Trên máy Windows7, tạo thư mục C:\Workstation.
- Tạo nhóm Training và Services.
- Tạo các tài khoản T1, T2, S1, S2 với mật khẩu tùy ý.
- Thêm các tài khoản T1, T2 vào nhóm Training và các tài khoản S1, S2 vào nhóm Services.
- Phân quyền cho tất cả tài khoản thuộc nhóm Training truy xuất thư mục C:\Server\Service với quyền mặc định và thư mục C:\Server\Training với quyền như sau:
 - Tài khoản T1: Có quyền tạo, xem, sửa, nhưng không được xóa tập tin/thư mục có trước đó.
 - Tài khoản T2: Có quyền tạo, xem, ghi nhưng không được sửa hay xóa tập tin/thư mục có trước đó.
- Phân quyền cho tất cả tài khoản thuộc nhóm Services truy xuất thư mục C:\Server\Training với quyền mặc định và thư mục C:\Server\Service với quyền như sau:
 - Tài khoản S1: Có quyền xem, xóa tập tin/thư mục nhưng không có quyền tạo, ghi.
 - Tài khoản S2: Có quyền tạo, xem không được ghi, sửa hay xóa tập tin/thư mục.
- Phân quyền cho tất cả tài khoản trên máy Server2016 toàn quyền truy cập thư mục Workstation trên máy Windows7.

4. Câu 4: Chia sẻ dữ liệu

- Chia sẻ thư mục C:\Server\Training và C:\Server\Service trên máy Server2016 cho các tài khoản đã tạo với quyền là Full control và Read. Ứng với mỗi quyền chia sẻ, thực hiện yêu cầu sau:

- Trên máy Windows7, đăng nhập vào các tài khoản T1, T2, S1 và S2 để kiểm tra các quyền truy xuất đã cấp trên các thư mục Training và Service.
- Có nhận xét gì khi thay đổi quyền chia sẻ từ Full control thành Read?
- Chia sẻ thư mục C:\Workstation trên máy Windows7 cho các tài khoản đã tạo với quyền là Full control và Read. Ứng với mỗi quyền chia sẻ, thực hiện yêu cầu sau:
 - Trên máy Server2016, sử dụng tài khoản Administrator để truy xuất vào thư mục C:\Workstation trên máy Windows7.
 - Có nhận xét gì khi thay đổi quyền chia sẻ từ Full control thành Read?