

ĐỀ THI TỐT NGHIỆP HỆ TRUNG CẤP

MÔN : Thực hành (Mạng)

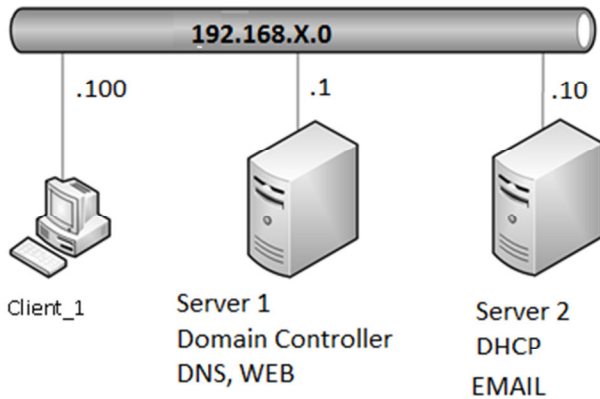
THỜI GIAN : 90 phút

ĐỀ THI : 02

Họ tên SV :
Mã số SV :
Lớp :

Ngày thi :/...../.....
Phòng thi :
Máy tính :

Sơ đồ cấu hình :



Chú thích :

- ✓ X là 2 ký số cuối của số thứ tự máy tính trong phòng thi .
- Ví dụ : nếu sinh viên ngồi máy có gán số là B1.1223 thì X là 23.
- ✓ Local Area Network :



Yêu cầu cài đặt và cấu hình các dịch vụ mạng :

(Đề nghị đọc kỹ phần lưu ý trước khi thí sinh bắt đầu làm bài thi.)

1. Mở các máy ảo và kết nối các máy tính dựa theo sơ đồ trên (Máy Client_1 chạy XP, máy Server 1 và Server 2 chạy Windows Server 2008).
2. Cài đặt dịch vụ DNS và Web Service tại máy Server 1. Cấu hình DNS phân giải trang Web tại máy Server 1 với tên miền www.hotensinhvien.com.
3. Tạo User remotel trên máy Client_1, mật khẩu fit@123. Cấu hình cho phép tại máy Server 2 thực hiện Remote Desktop Connection tới máy Client_1 với tài khoản remotel.
4. Tại máy Server 2, tạo 2 User là private và public, mật khẩu là fit@123. Tạo thư mục DATA trong ổ C, share thư mục DATA, cấu hình Group Policies Object để tại máy Client_1 truy cập dữ liệu share trên Server 2 với tài khoản private thì thấy thư mục DATA còn với tài khoản public thì không thấy.
5. Nâng cấp máy Server 1 lên Domain Controller quản trị miền hotensinhvien.com, Join các máy Client_1 và Server 2 vào Domain.
6. Cài đặt dịch vụ DHCP trên máy Server 2. Authorize dịch vụ DHCP trong Domain hotensinhvien.com . Tạo Scope cấp địa chỉ IP từ 192.168.X.1 đến 192.168.X.200, địa chỉ dành riêng 172.16.X.1 và 172.16.X.10. Kiểm tra thực hiện cấp địa chỉ IP cho máy Client_1.

7. Tại Server 2 cài đặt dịch vụ Email sử dụng Mdeamon trong thư mục WIN2K8, tạo mail domain hotensinhvien.com. Tạo mail account mail1@hotensinhvien.com và mail2@hotensinhvien.com, thực hiện gửi và nhận email với 2 tài khoản trên.

Lưu ý :

- Bài thi được xem là không hợp lệ nếu thí sinh thay đổi bất cứ chi tiết nào trong sơ đồ
- Dùng tên máy trong sơ đồ để đặt lại tên tiêu đề cho cửa sổ của các máy ảo.
- Sử dụng VMnet_2 để nối các máy tính.
- Mật khẩu của Administrator trên các máy Server là a@1.
- Thay chữ **hotensinhvien** trong đề thi bằng họ tên của thí sinh dự thi.
- Thí sinh không được sử dụng tài liệu trong phòng thi.

Thang điểm : 10/10

Sinh viên không được điền vào phần này.

Câu hỏi	Điểm	Hoàn tất (<input type="checkbox"/> hoặc <input type="checkbox"/>)	Ghi chú
1	1		
2	1.5		
3	1		
4	1		
5	1.5		
6	2		
7	2		
Tổng điểm			