

Họ, tên thí sinh:

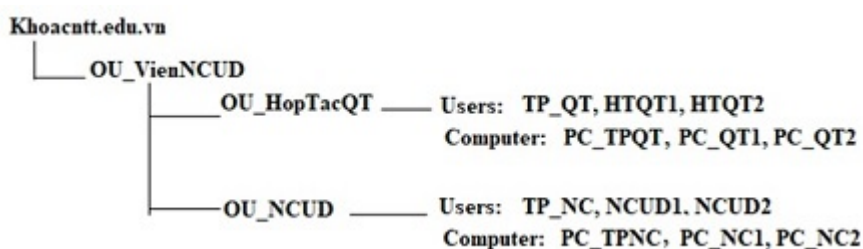
Số báo danh:

Mã đề thi 884

* **Chuẩn bị trước khi thi:** Học viên, sinh viên sử dụng máy tính thuộc phòng máy của Khoa, hoặc sử dụng máy tính cá nhân nếu đáp ứng đủ yêu cầu sau:

1. Phần mềm VMWare/VirtualBox đã cài đặt sẵn 01 máy ảo Windows Server 2008 trở lên, đã nâng cấp lên DC (Domain Controller, domain bất kỳ); và 01 máy ảo Windows 7/10 (máy Client) đã gia nhập domain do DC quản lý.
2. Không được kết nối LAN và/hoặc Internet.
3. File đóng gói của các phần mềm yêu cầu: Skype.msi, GoogleChrome.msi.

Câu 1. (1,5 điểm) Trên máy DC, bằng dòng lệnh, hãy tạo cấu trúc tương ứng của một tổ chức như sau:



(Trong đó: các đối tượng OU, computer có tên tương ứng bắt đầu bằng ký hiệu OU, PC; các đối tượng còn lại là các tài khoản user. User bắt đầu bằng ký hiệu TP là user trưởng phòng. OU_HopTacQT, OU_NCUD là OU tương ứng của phòng thứ nhất, phòng thứ hai của tổ chức này)

Sau đó, bạn hãy:

- Chụp ảnh và lưu lại màn hình gồm toàn bộ các câu lệnh đã thực hiện
- Tạo ra trong mỗi OU con trên đây một nhóm người dùng tương ứng có tên NhómQT, và NhómNC
- Đưa các user trong mỗi OU vào trong các nhóm tương ứng.

Câu 2. (1,5 điểm) Cấu hình sao cho nhóm chứa các user của phòng thứ hai không thể thay đổi mật khẩu và mật khẩu được lưu dưới dạng mã hóa. Trong tổ chức, các user là nhân viên chỉ được làm việc trên máy tính của mình từ 7AM đến 5PM từ thứ 2 đến thứ 7, riêng các trưởng phòng được làm việc trên máy tính của mình từ 6AM đến 7PM cả tuần.

Câu 3. (1 điểm) Ủy thác quyền quản lý OU phòng thứ nhất sao cho người quản trị (Administrator) có toàn quyền đối với OU; trưởng phòng được tạo, xóa User và Group; các Nhân viên được thêm bớt thành viên vào Group và thay đổi kiểu của Group.

Câu 4. (2 điểm) Hãy tạo chính sách nhóm có tên GPO_HanCheUD thực hiện các yêu cầu sau đối với máy tính của người dùng:

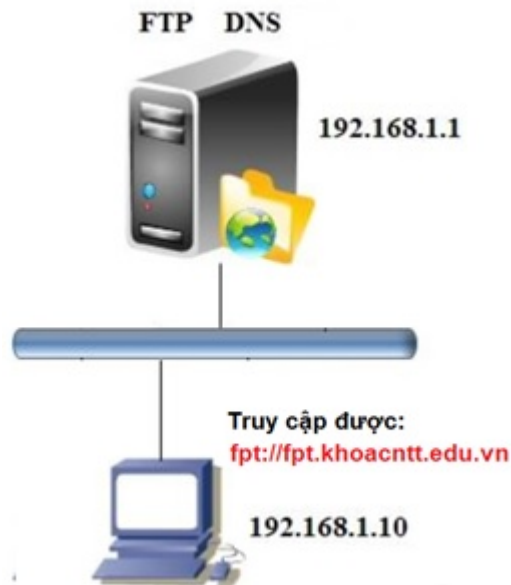
- Không được chạy các chương trình: Paint, Calculator
- Tắt các chức năng Security và Connection trên IE

- Thiết lập homepage của IE thành google.com.vn

Áp dụng chính sách vừa tạo ở trên cho OU của tổ chức này.

Câu 5. (1 điểm) Phân quyền sao cho chỉ các trưởng phòng có quyền chỉnh sửa GPO ở câu trên; những nhân viên phòng thứ nhất được quyền áp dụng chính sách, nhân viên phòng thứ hai chỉ có quyền xem chính sách đó.

Câu 6. (3 điểm) Trên máy DC, hãy cấu hình FTP Server có tên ftp.tên_miền_của_bạn (Ví dụ: ftp.khoacntt.edu.vn). Biết rằng, chỉ cho các user thuộc nhóm của phòng thứ hai truy cập đến FTP Server này, có thể thông qua Windows Explore và Web Browser; những người dùng này chỉ có quyền Read. Hãy kiểm tra kết quả trên máy client.



----- Hết -----