

TRABAJO PRACTICO N° 4

Sistemas Operativo de Red - Active Directory

1. Usted es el arquitecto de software de una empresa y debe elegir un sistema operativo para montar un nuevo servidor a donde migrar todos los sistemas y base de datos de la empresa. Antes de tomar la decisión usted le solicita al área de sistemas que le envíe un reporte con algunos detalles del software que debe correr en ese nuevo servidor. El área de sistemas le responde lo siguiente:
 - a. Todo el software fue construido utilizando el lenguaje ASP .NET.
 - b. El motor de base de datos que utilizan es SQL Server R12.
 - c. La empresa cuenta con licencias para el uso del lenguaje y de la base de datos.

Después de haber leído el reporte, que sistema operativo elige para instalar en el servidor?

2. Instale en dos máquinas virtuales los sistemas operativos Windows Server 12 (servidor) y Windows 7 (cliente).
3. Configure "Active Directory" y los servicios correspondientes con las siguientes características:
 - a. Nombre de dominio: redes2.com
 - b. Nombre de servidor: unjures2
4. Añade el cliente Windows 7 al active directory con el nombre "clienteRedes".
5. En el centro de administración de Active Directory, cree un grupo con el nombre con el que aparece su grupo en el aula virtual de Redes 2 (Ej. Grupo 1) y agregue un usuario por cada integrante del grupo con su correspondiente nombre y apellido con el que figuran en el aula virtual de Redes2.