
Administración de Sistemas Operativos - 2ª Evaluación (RA 6 – CE a, b, c, d, f)

Unidad Didáctica 6. Compartición de recursos en red mediante el protocolo CIFS/SAMBA

Ejercicio 1. Configura una impresora con el acceso anónimo habilitado y con la opción navegable a no. Comprueba estos cambios en Ubuntu y Windows, dejando constancia de ello.

Ejercicio 2. Tras crear una impresora en Windows, configúrala para que pueda ser compartida. Finalizada la configuración, comparte la impresora desde CUPS utilizando una conexión de tipo SMB.

Ejercicio 3. Configura un directorio compartido con los parámetros de seguridad "create mask", "force create mode", "directory mask" y "force directory mode". Comprueba el comportamiento del recurso desde sistemas GNU/Linux y Microsoft Windows.

Ejercicio 4. Limita el acceso a un directorio utilizando los parámetros "hosts allow" y "hosts deny". Chequea el resultado desde Ubuntu y Windows. Repite lo anterior, aunque esta vez realízalo con el elemento IPC\$.

Ejercicio 5. Investiga sobre smbcontrol y smbstatus. Practica lo ampliado.

Ejercicio 6. Busca información sobre smbpasswd y pdbedit. Practica lo estudiado.

Ejercicio 7. Investiga sobre los parámetros de SAMBA "valid users" y "read list". Tras indagar en su uso, realiza pruebas para comprobar su comportamiento asociado.