



Pràctica 10

Administració d'un domini NT des d'una estació Windows'98

Objectius:

1. Crear, copiar i configurar les eines administratives d'usuaris i màquines de Windows'NT basades en clients.
2. Moure les eines administratives d'usuaris i de màquines a l'estació Windows'98 corresponent.
3. Configurar totes les polítiques de grup previstes al domini NT per a les estacions Win'98.

Material necessari:

1. Grup de treball amb servidor NT i el client Win'98 actius.
2. CD-ROM de Windows'NT.

Tasques a fer:

S'ha decidit que l'administració periòdica del nostre domini NT es farà a través d'estacions Windows'98. A més, es volen establir polítiques de grup per als usuaris quan treballen des de Windows'98, de forma similar a com funcionen quan ho fan des d'estacions NT.

1. Cal crear les eines administratives del domini basades en el Client Windows'98. Treballarem amb el PDC del domini. Triarem la seqüència d'accions següents:

Inicio/Programas/Herramientas Administrativas/Administrador de Clientes de red

2. S'ha de seleccionar l'opció "**Copiar herramientas administrativas de red basadas en cliente**"
3. A la finestra següent, cal triar com a ruta d'accés **x:\clients\srvttools** (sent x: la unitat de CD-ROM on estarà posat el CD de Windows'NT).
4. Optarem per l'apartat "**Copiar archivos a un nuevo directorio y compartirlo**". El directori destí serà **d:\clients\srvttools** (sent d: la unitat de disc dur corresponent al grup de pràctiques del PDC). El nom del recurs compartit el deixarem per defecte "SetupAdm"
5. Acceptant la tria realitzada es posarà en marxa l'instal·lació de les eines administratives. Hi haurà dos directoris **|win95** i **|winNT**, on , respectivament, hi haurà les eines corresponents a clients de cada tipus.
6. A continuació anirem al directori **d:\clients\srvttools|win95** i comprovarem com hi ha dues aplicacions: una per gestionar les màquines del domini i l'altra per gestionar els usuaris del domini.
7. Activarem l'estació Windows'98. Accedirem al servidor del domini i copiarem la carpeta corresponent a les eines administratives de Win'9x a la nostra màquina local. Després



crearem accessos directes de les aplicacions dins de l'escriptori Win'98.

8. Localitzarem i crearem un accés directe per al editor de polítiques de grup de Windows'98 que podrem trobar a *C:\windows*.

FINAL DE LA PRIMERA FASE

1. Treballarem ara des del client Windows'98, però tenint actiu el PDC del domini. Posarem en marxa l'administrador d'usuaris del domini i crearem un grup de treball nou "Win98", al que assignarem tres usuaris nous i dos més dels vells (recordeu la pràctica 4).
2. A continuació posarem en marxa l'editor de polítiques de grup de Win'98 i configurarem les polítiques de grup (només les dels usuaris) amb les restriccions corresponents, segons les especificacions de la pràctica 6. A més, cal crear unes directrius noves específiques pel grup d'usuaris "Win98", amb totes les opcions de seguretat que considereu convenient restringir. El fitxer de polítiques de grup "CONFIG.POL" al recurs NETLOGON del PDC i de tots el BDC del domini.
3. Reiniciarem el client windows'98 i comprovarem fins a quin punt funcionen les directives de seguretat de la política de grups. Provarem especialment usuaris del grup Win98.
4. Comprova si es possible canviar alguna configuració del sistema a una estació win'98 quan entra un usuari amb tots els privilegis restringits.

Memòria de la pràctica

Explicar detalladament tots els passos seguits per realitzar cadascuna de les operacions indicades.

Comentar àmpliament el fet que certs usuaris d'un client Windows'98 no puguin canviar alguna de les configuracions de la màquina establertes. Com podríem tornar a retocar la configuració de l'usuari per defecte?

Si hi ha algun problema, descriuiu-lo i expliqueu les estratègies que heu emprat per resoldre'l, si finalment s'ha pogut resoldre.

Dedicarem dues sessions de treball a fer aquesta pràctica. Durant la primera sessió s'ha de fer fins a la senyal de *FINAL DE LA PRIMERA FASE*.