

Samba

Vedere questa ricetta per realizzare un [Semplice dominio con Samba](#).

Per accedere a Samba conviene aprire le porte **137, 138, 139 UDP** e **445 TCP**.

Questi i file di configurazione da creare.

/etc/samba/smb.conf

File di configurazione principale di Samba.

```
[global]
    netbios name = SRV_LINUX
    workgroup = PARATO
    server string = %h (GNU/Linux e Samba)
    wins support = yes
    dns proxy = no
    name resolve order = lmhosts host wins bcst

    log level = 3
    log file = /var/log/samba/log.%m
    max log size = 1000
    security = user
    encrypt passwords = true
    null passwords = yes
    lanman auth = no
    passdb backend = tdbsam
    username map = /etc/samba/users.map

    domain logons = yes
    os level = 34
    local master = yes
    preferred master = yes
    domain master = yes
```

/etc/samba/users.map

Corrispondenza tra nomi di utente Linux e nomi di utente Windows. È necessario avere questo file se i nomi Windows sono “difficili” (troppo lunghi, contengono spazi, ecc.) e non sono compatibili con i nomi Linux:

```
!root      = "Administrator"
!niccolo   = "Niccolò Rigacci"
nobody     = *
```

Debug e comandi di utilità

Per **vedere se Samba è in esecuzione**, devono esistere due processi: **nmbd** e **smbd**:

```
ps aux | grep mb
root      11697  0.0  0.3  10636  1488 ?        Ss   Apr13   0:00
/usr/sbin/nmbd -D
root      11700  0.0  0.7  17772  3076 ?        Ss   Apr13   0:00
/usr/sbin/smbd -D
root      11701  0.0  0.2  17772   996 ?        S    Apr13   0:00
/usr/sbin/smbd -D
```

Per **vedere se gli utenti stanno usando delle risorse** condivise:

```
smbstatus
```

From:

<https://www.rigacci.net/wiki/> - Rigacci.Net

Permanent link:

https://www.rigacci.net/wiki/doku.php/formazione/linux_sysadmin/samba?rev=1302785145

Last update: **2011/04/14 14:45**

