
Subject: settare porte su linux mint
Posted by [fletcher](#) on Mon, 15 Aug 2011 13:47:17 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Salve a tutti,
ho da pochi giorni installato linux mint e dopo aver scansionato le porte da strumenti di rete, mi appaiono aperte la 139 (netbios) e la 445 (microsoft-ds), tuttavia solo dall'interno in quanto da uno scan sul sito grc.com risultano in stealth. Uso il firewall firestarter ed ho disattivato i servizi di condivisione di file.
Occorre preoccuparmi o Ã tutto regolare?
Grazie a chi mi risponderÃ .
Fletcher

Subject: Re: settare porte su linux mint
Posted by [Alessandro Selli](#) on Tue, 16 Aug 2011 10:38:57 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

fletcher ha scritto:

> Salve a tutti,
> ho da pochi giorni installato linux mint e dopo aver scansionato le
> porte da strumenti di rete, mi appaiono aperte la 139 (netbios) e la 445
> (microsoft-ds),

Puoi vedere con netstat quali processi hanno aperto quelle porte in ascolto.

Ciao,

--

Alessandro Selli <http://alessandro.route-add.net>
AVVERTENZA: i messaggi inviati a "trappola" non mi arriveranno.
WARNING: messages sent to "trappola" will never reach me.

Subject: Re: settare porte su linux mint
Posted by [Giuseppe Della Bianca](#) on Tue, 16 Aug 2011 14:22:34 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Alessandro Selli wrote:

> fletcher ha scritto:
>> Salve a tutti,
>> ho da pochi giorni installato linux mint e dopo aver scansionato le

>> porte da strumenti di rete, mi appaiono aperte la 139 (netbios) e la 445
>> (microsoft-ds),
>
> Puoi vedere con netstat quali processi hanno aperto quelle porte in
> ascolto.
>
>
> Ciao,
>
>

samba?

smbd e nmbd probabilmente.

Subject: Re: settare porte su linux mint
Posted by [fletcher](#) on Tue, 16 Aug 2011 14:24:56 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Il 16/08/2011 12:38, Alessandro Selli ha scritto:

> fletcher ha scritto:
>> Salve a tutti,
>> ho da pochi giorni installato linux mint e dopo aver scansionato le
>> porte da strumenti di rete, mi appaiono aperte la 139 (netbios) e la 445
>> (microsoft-ds),
>
> Puoi vedere con netstat quali processi hanno aperto quelle porte in
> ascolto.
>
>
> Ciao,
>
>

Grazie per la risposta,
interrogando netstat mi dà come servizi attivi :

Protocollo IP sorgente Porta/Servizio Stato

```
tcp      127.0.0.1 631 LISTEN
tcp      127.0.0.1 25 LISTEN
tcp      127.0.0.1 8123 LISTEN
tcp6     ::        139 LISTEN
tcp6     ::1       631 LISTEN
tcp6     ::1       25 LISTEN
tcp6     ::        445 LISTEN
udp      0.0.0.0   137
udp      0.0.0.0   138
```

```
udp      0.0.0.0 45779
udp      0.0.0.0 5353
udp6     ::      5353
udp6     ::      44913
```

se la porta 631 la mantiene aperta "applet coda di stampa", il servizio nella mia macchina non Ã¨ giÃ attivo e se la 445 la mantiene aperta il servizio di condivisione di files personali anche questo servizio non Ã¨ attivo.

Se invece sono altri i servizi da disattivare, nel caso sia indesiderabile la situazione evidenziata, Vi sarei grato se me lo diceste.
Grazie fletcher
Chiedo scusa se ho

Subject: Re: settare porte su linux mint
Posted by [fletcher](#) on Tue, 16 Aug 2011 14:39:22 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Il 16/08/2011 16:22, Giuseppe Della Bianca ha scritto:

> Alessandro Selli wrote:

>

>> fletcher ha scritto:

>>> Salve a tutti,

>>> ho da pochi giorni installato linux mint e dopo aver scansionato le

>>> porte da strumenti di rete, mi appaiono aperte la 139 (netbios) e la 445

>>> (microsoft-ds),

>>

>> Puoi vedere con netstat quali processi hanno aperto quelle porte in

>> ascolto.

>>

>>

>> Ciao,

>>

>>

>

> samba?

>

> smbd e nmbd probabilmente.

Grazie per le risposte,
interrogando netstat mi dÃ i serzi attivi seguenti :

Protocollo	IP sorgente	Porta/Servizio	Stato
tcp	127.0.0.1	631	LISTEN
tcp	127.0.0.1	25	LISTEN
tcp	127.0.0.1	8123	LISTEN

```
tcp6      ::      139  LISTEN
tcp6      :::1     631  LISTEN
tcp6      :::1     25   LISTEN
tcp6      ::      445  LISTEN
udp        0.0.0.0   137
udp        0.0.0.0   138
udp        0.0.0.0  45779
udp        0.0.0.0  5353
udp6      ::      5353
udp6      ::      44913
```

se la porta 631 la mantiene aperta "applet coda di stampa", il servizio nella mia macchina non Ã¨ giÃ attivo e se la 445 la mantiene aperta il servizio di "condivisione di files personali" anche questo servizio non Ã¨ attivo. Nell'elenco dei servizi attivi "applicazioni di avvio", a cosa corrispondono smbda (samba) e nmbd? Io ho pensato che samba corrispondesse a "condivisione files personali" ed nmbd lo ignoro del tutto.

Grazie fletcher

Subject: Re: settare porte su linux mint

Posted by [Giuseppe Della Bianca](#) on Tue, 16 Aug 2011 15:28:35 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

fletcher wrote:

> Il 16/08/2011 16:22, Giuseppe Della Bianca ha scritto:

>> Alessandro Selli wrote:

>>

>>> fletcher ha scritto:

>>>> Salve a tutti,

>>>> ho da pochi giorni installato linux mint e dopo aver scansionato le

>>>> porte da strumenti di rete, mi appaiono aperte la 139 (netbios) e la

>>>> 445 (microsoft-ds),

>>>

>>> Puoi vedere con netstat quali processi hanno aperto quelle porte in

>>> ascolto.

>>>

>>>

>>> Ciao,

>>>

>>>

>>

>> samba?

>>

>> smbda e nmbd probabilmente.

>
>
> Grazie per le risposte,
> interrogando netstat mi dà i serzi attivi seguenti :
>
]zac[

Controlla meglio, per esempio con

netstat -ap o -anp

per esempio:

netstat -anp | grep '139\|445'

```
tcp      0      0 :::139          :::*  
LISTEN   3371/smbd  
tcp      0      0 :::445          :::*  
LISTEN   3371/smbd  
.....
```

Subject: Re: settare porte su linux mint

Posted by [Giuseppe Della Bianca](#) on Tue, 16 Aug 2011 15:37:38 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

fletcher wrote:

]zac[
> se la porta 631 la mantiene aperta "applet coda di stampa", il servizio
> nella mia macchina non Ã¨ giÃ attivo e se la 445 la mantiene aperta il
> servizio di "condivisione di files personali" anche questo servizio non
> Ã¨ attivo. Nell'elenco dei servizi attivi "applicazioni di avvio", a cosa
> corrispondono smbd (samba) e nmbd? Io ho pensato che samba
> corrispondesse a "condivisione files personali" ed nmbd lo ignoro del
> tutto.
>
> Grazie fletcher

Ci sono un sacco di servizi che partono prima e anche se il server grafico
(X server) il desktop manager (la parte grafica che usi) non parte.

Poi ci sono le applicazioni di avvio/servizi del sistema grafico.

Dovresti avere un qualche tool con nome configura servizi o simile sotto
amministrazione, impostazioni, o altra roba simile.

Comunque normalmente non sono servizi che creano problemi anche perch  di solito sono accessibili sono dal sistema su cui girano.

In /etc/services (/etc = configurazioni di sistema) c'e' una breve descrizione, via google sono accessibile delle descrizione estese.

Subject: Re: settare porte su linux mint
Posted by [fletcher](#) on Tue, 16 Aug 2011 16:24:18 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Il 16/08/2011 17:28, Giuseppe Della Bianca ha scritto:
> netstat -anp | grep '139\|445'

Dal responso del suddetto comando ti estraggo i dati che penso siano i pi  salienti:

```
tcp6      0      0 :::139          :::*  
LISTEN    -  
tcp6      0      0 :::445          :::*  
LISTEN    -
```

per cui da una ricerca su google, la risposta non potrebbe essere questa del link anche se il quesito partiva da una macchina uso server?

<http://forum.ubuntu-it.org/index.php?topic=134333.0>

che ne dici?

Grazie anche per le delucidazioni che mi hai dato nel messaggio successivo. Se risolvo Vi far  sapere.
Ciao fletcher

Subject: Re: settare porte su linux mint
Posted by [Alessandro Selli](#) on Tue, 16 Aug 2011 22:15:19 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

fletcher ha scritto:

> Il 16/08/2011 17:28, Giuseppe Della Bianca ha scritto:

>> netstat -anp | grep '139\|445'

>

> Dal responso del suddetto comando ti estraggo i dati che penso siano i

> pi  salienti:

>

> tcp6 0 0 :::139 :::* LISTEN -

```
> tcp6      0      0 :::445      :::* LISTEN   -
```

Sembri aver eseguito il comando da utente non privilegiato: l'ultima colonna non riporta i processi che hanno creato i socket di ascolto.

Anteponi sudo al comando o, se non Ã" configurato per farti eseguire netstat con i diritti del superutente, apri un terminale con una shell di root e ripeti il comando. Samba Ã" il sospettato numero uno, comunque, come ha scritto Giuseppe.

Ciao,

--

Alessandro Selli <http://alessandro.route-add.net>

AVVERTENZA: i messaggi inviati a "trappola" non mi arriveranno.

WARNING: messages sent to "trappola" will never reach me.

Subject: Re: settare porte su linux mint

Posted by [fletcher](#) on Wed, 17 Aug 2011 06:44:39 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Il 17/08/2011 00:15, Alessandro Selli ha scritto:

```
> Sembri aver eseguito il comando da utente non privilegiato: l'ultima
> colonna non riporta i processi che hanno creato i socket di ascolto.
>
> Anteponi sudo al comando o, se non Ã" configurato per farti eseguire
> netstat con i diritti del superutente, apri un terminale con una shell
> di root e ripeti il comando. Samba Ã" il sospettato numero uno,
> comunque, come ha scritto Giuseppe.
>
>
> Ciao,
>
>
```

Il responso di `sudo netstat -anp | grep '139|445` Ã" il seguente

```
tcp6      0      0 :::139      :::*
LISTEN    984/smbd
tcp6      0      0 :::445      :::*
LISTEN    984/smbd
unix 3    []      STREAM  CONNECTED  20139  2802/gconfd-2

unix 3    []      STREAM  CONNECTED  8445
850/dbus-daemon  /var/run/dbus/system_bus_socket
```

da inesperto di informatica avevo sospettato che potesse dipendere dall'ipv6, in effetti Ã samba che mantiene aperte le suddette porte, quindi come devo proseguire?
Grazie fletcher

Subject: Re: settare porte su linux mint
Posted by [fletcher](#) on Wed, 17 Aug 2011 13:16:44 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Il 17/08/2011 08:44, fletcher ha scritto:

> Il 17/08/2011 00:15, Alessandro Selli ha scritto:

>

>> Sembri aver eseguito il comando da utente non privilegiato: l'ultima
>> colonna non riporta i processi che hanno creato i socket di ascolto.

>>

>> Anteponi sudo al comando o, se non Ã configurato per farti eseguire
>> netstat con i diritti del superutente, apri un terminale con una shell
>> di root e ripeti il comando. Samba Ã il sospettato numero uno,
>> comunque, come ha scritto Giuseppe.

>>

>>

>> Ciao,

>>

>>

E dopo aver rimosso Samba dal gestore dei pacchetti, ho digitato:

```
sudo netstat -anp | grep '139\|445' e mi dÃ
```

```
unix 3  [ ]  STREAM  CONNECTED  13997  2330/cat
```

```
unix 3  [ ]  STREAM  CONNECTED  13996  2268/python
```

```
unix 3  [ ]  STREAM  CONNECTED  11392  670/X  
      @/tmp/.X11-unix/X0
```

```
unix 3  [ ]  STREAM  CONNECTED  11391  
634/gdm-simple-slav
```

in cui il 139 Ã evidenziato in rosso, come si deve interpretare?

Ciao fletcher

Subject: Re: settare porte su linux mint
Posted by [Giuseppe Della Bianca](#) on Wed, 17 Aug 2011 14:59:22 GMT

fletcher wrote:

```
]zac[
> E dopo aver rimosso Samba dal gestore dei pacchetti, ho digitato:
>
> sudo netstat -anp | grep '139\|445' e mi dÃ
>
> unix 3      []      STREAM    CONNECTED    13997  2330/cat
>
> unix 3      []      STREAM    CONNECTED    13996  2268/python
>
> unix 3      []      STREAM    CONNECTED    11392  670/X
>      @/tmp/.X11-unix/X0
> unix 3      []      STREAM    CONNECTED    11391
> 634/gdm-simple-slav
>
> in cui il 139 Ã evidenziato in rosso, come si deve interpretare?
>
> Ciao fletcher
```

ehmm ... credo che ti convenga leggere qualche how-to tipo linux da zero, da windows a linux, ecc. .

In linux i comandi testuali possono passare il testo visualizzato ad un altro comando che lo elabora.

Quindi netstat passa la visualizzazione a grep, e grep visualizza solo le righe che contengono il testo 139 0 445.

La parte in rosso e' quella parte che combacia con testo voluto, e quelle righe sono relative ad altre cose.

Potevi ottenere la stessa cosa manualmente ' netstat -an | less ' scorrendo il testo e cercando la parte che interessa (q (quit) per uscire).

Subject: Re: settare porte su linux mint
Posted by [Giuseppe Della Bianca](#) on Wed, 17 Aug 2011 15:06:22 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

fletcher wrote:

```
]zac[
>
```

> che ne dici?
>
> Grazie anche per le delucidazioni che mi hai dato nel messaggio
> successivo. Se risolvo Vi far  sapere.
> Ciao fletcher

Che dovresti prima documentarti un po' su linux, anche solo come informazioni generiche senza dover per forza capire tutti i dettagli.

In linux non c'e' una netta distinzione tra sistema operativo server, desktop, ecc., e' solo questione di installare rimuovere, configurare i vari pacchetti.

In ogni caso anche se lasciavi samba non avevi problemi.

Volendo potevi semplicemente disabilitare il servizio invece di rimuovere il pacchetto.

Subject: Re: settare porte su linux mint
Posted by [fletcher](#) on Wed, 17 Aug 2011 17:43:52 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Il 17/08/2011 17:06, Giuseppe Della Bianca ha scritto:

> fletcher wrote:
>
>]zac[
>>
>> che ne dici?
>>
>> Grazie anche per le delucidazioni che mi hai dato nel messaggio
>> successivo. Se risolvo Vi far  sapere.
>> Ciao fletcher
>

> Che dovresti prima documentarti un po' su linux, anche solo come
> informazioni generiche senza dover per forza capire tutti i dettagli.
>

Hai perfettamente ragione, cito dei link per chi, come me, ha lacune in materia

http://lug.42019.it/index.php/Script_e_comandi_utili
<http://www.mimante.net/doc/comandi.txt>

> In linux non c'e' una netta distinzione tra sistema operativo server,
> desktop, ecc., e' solo questione di installare rimuovere, configurare i vari
> pacchetti.
>
>
> In ogni caso anche se lasciavi samba non avevi problemi.
>
> Volendo potevi semplicemente disabilitare il servizio invece di rimuovere il
> pacchetto.

Ho usato anche Opensuse, in quella distro c'Ã¨ il tool editor dei
runlevel che ti permette di disabilitare i servizi inutili, ma non ho
trovato qualcosa di simile su Mint a parte le applicazioni d'avvio.
DovrÃ² impararmi, grazie ai comandi da console, a risolvere i problemi
senza ricorrere sempre ai tool grafici.

Grazie mille fletcher

Subject: Re: settare porte su linux mint
Posted by [Giuseppe Della Bianca](#) on Thu, 18 Aug 2011 15:18:18 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

fletcher wrote:

]zac[
> Ho usato anche Opensuse, in quella distro c'Ã¨ il tool editor dei
> runlevel che ti permette di disabilitare i servizi inutili, ma non ho
> trovato qualcosa di simile su Mint a parte le applicazioni d'avvio.
> DovrÃ² impararmi, grazie ai comandi da console, a risolvere i problemi
> senza ricorrere sempre ai tool grafici.
>

E' utile anche come emergenza, come base comune per chiedere e discutere con
altri che magari usano altre distribuzioni.

Altrimenti per distribuzioni particolari e non diffusissime conviene
utilizzare la documentazione del loro sito e i loro forum.

Poi e' utile saper cercare con google tipo mint + linux + disable + service
+ console .

P.S.

chkconfig --list smb

chkconfig smb off

chkconfig smb on

> Grazie mille fletcher

Prego, di niente.
