
Subject: non vede la wireless!

Posted by [mrpiggy](#) on Fri, 24 Jun 2011 21:49:35 GMT

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

HP Mini con una wireless sicuramente funzionante. Ho installato Ubuntu 10.10. Non vede la wireless, solo la ethernet. Allora ho installato ndiswrapper e dal sito di ndiswrapper ho preso i driver windows. La scheda Ã la famigerata Broadcom 4727. Non c'Ã verso di farla funzionare. ndiswrapper -l dice:
bcmwl5 : driver installed. PerÃ² sudo iwconfig mi dice solo:
lo no wireless extensions
eth0 no wireless extensions
Dico che non la vede proprio, perchÃ iwconfig eth1 mi dice:
no such device
Inutile dire che i tool "automatici" non funzionano ugualmente, ma a questo ero giÃ abituato.....Mi date una dritta ??? tnx

Subject: Re: non vede la wireless!

Posted by [ivanterzo](#) on Sat, 25 Jun 2011 15:15:42 GMT

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

Il 24/06/2011 23:49, mrpiggy ha scritto:

> HP Mini con una wireless sicuramente funzionante. Ho installato Ubuntu
> 10.10. Non vede la wireless, solo la ethernet. Allora ho installato
> ndiswrapper e dal sito di ndiswrapper ho preso i driver windows.
> La scheda Ã la famigerata Broadcom 4727. Non c'Ã verso di farla
> funzionare. ndiswrapper -l dice:
> bcmwl5 : driver installed. PerÃ² sudo iwconfig mi dice solo:
> lo no wireless extensions
> eth0 no wireless extensions
> Dico che non la vede proprio, perchÃ iwconfig eth1 mi dice:
> no such device
> Inutile dire che i tool "automatici" non funzionano ugualmente, ma a
> questo ero giÃ abituato.....Mi date una dritta ??? tnx

avviando con una live la wireless viene rilevata e attivata?

--

Pandozy vede tutto

O' | , = , / O

(0 0)

ooO--()--Ooo

Subject: Re: non vede la wireless!
Posted by [Ale](#) on Sat, 25 Jun 2011 17:41:30 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

mrpiggy wrote:

> funzionare. ndiswrapper -l dice:
> bcmwl5 : driver installed. PerÃ² sudo iwconfig mi dice solo:
> lo no wireless extensions
> eth0 no wireless extensions

Controlla con lsmod che il modulo ndiswrapper sia effettivamente caricato e che non sia caricato nessun modulo bm* (moduli broadcom presenti nel kernel). Nel caso rimuovili con rmmod e carica ndiswrapper con modprobe. Se tutto funziona provvedi a far caricare automaticamente all'avvio ndiswrapper (basta aggiungerlo in /etc/modules) e metti gli altri in blacklist.

Ale.

Subject: Re: non vede la wireless!
Posted by [mrpiggy](#) on Sat, 25 Jun 2011 19:01:21 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

On Sat, 25 Jun 2011 17:15:42 +0200, ivanterzo wrote:

> Il 24/06/2011 23:49, mrpiggy ha scritto:
>> HP Mini con una wireless sicuramente funzionante. Ho installato Ubuntu
>> 10.10. Non vede la wireless, solo la ethernet. Allora ho installato
>> ndiswrapper e dal sito di ndiswrapper ho preso i driver windows. La
>> scheda Ã¨ la famigerata Broadcom 4727. Non c'Ã¨ verso di farla
>> funzionare. ndiswrapper -l dice:
>> bcmwl5 : driver installed. PerÃ² sudo iwconfig mi dice solo: lo no
>> wireless extensions
>> eth0 no wireless extensions
>> Dico che non la vede proprio, perchÃ¨ iwconfig eth1 mi dice: no such
>> device
>> Inutile dire che i tool "automatici" non funzionano ugualmente, ma a
>> questo ero giÃ abituato.....Mi date una dritta ??? tnx
>
> avviando con una live la wireless viene rilevata e attivata?
NO !

Subject: Re: non vede la wireless!
Posted by [mrpiggy](#) on Sun, 26 Jun 2011 13:28:47 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

On Sat, 25 Jun 2011 19:01:21 +0000, mrpiggy wrote:

> On Sat, 25 Jun 2011 17:15:42 +0200, ivanterzo wrote:

>

>> Il 24/06/2011 23:49, mrpiggy ha scritto:

>>> HP Mini con una wireless sicuramente funzionante. Ho installato Ubuntu

>>> 10.10. Non vede la wireless....

>> avviando con una live la wireless viene rilevata e attivata?

> NO !

ho fatto altre prove ed ho seguito passo-passo un tutorial su internet,
sono arrivato alla fine a dare

```
b43-fwcutter -w /lib/firmware/b43 wl_prebuilt.o
```

si arrabbia e mi dice:

```
"Sorry,the input file is either wrong or not supported by b43-  
fwcutter.This file has an unknown MD5sum....."
```

Ho poi riprovato con la live di ubuntu,avendo grossi problemi a farla
partire,nonostante il DVD esterno sia nuovo e perfettamente funzionante e
l'Ã, a differenza di quanto scrivevo ieri,funziona tutto. PerÃ² quando provo
ad installare va avanti per un po' poi si blocca!

Subject: Re: non vede la wireless!

Posted by [Copleleft](#) on Sun, 26 Jun 2011 15:40:26 GMT

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

mrpiggy wrote:

> HP Mini con una wireless sicuramente funzionante.

Comincia a dare info dettagliate,"HP Mini" e' molto generico
in quanto al "sicuramente funzionante",intendi che funziona sotto
windows,esatto?

> Ho installato Ubuntu

Scelta discutibile

> 10.10. Non vede la wireless,solo la ethernet.

Che significa "non vede" ?

ifconfig -a e iwconfig che dicono ?

> Allora ho installato

> ndiswrapper e dal sito di ndiswrapper ho preso i driver windows.

Sicuro che sia la strada giusta?

> La scheda "la famigerata Broadcom 4727".
Non esiste "Broadcom 4727",devi essere (molto) preciso,altrimenti facciamo
notte...

Ispci che ne pensa?
letto questi? <http://is.gd/VAG4W5> <http://is.gd/JmamW0>

> Non c'è verso di farla
> funzionare. ndiswrapper -l dice:
> bcmwl5 : driver installed. Per² sudo iwconfig mi dice solo:
> lo no wireless extensions
> eth0 no wireless extensions

quindi hai un modulo(driver alla windows) che non funziona, oppure non hai
l'hardware corrispondente

> Dico che non la vede proprio, perch' iwconfig eth1 mi dice:

iwconfig liscio che dice?
> no such device
> Inutile dire che i tool "automatici" non funzionano ugualmente,ma a
> questo ero già abituato.....Mi date una dritta ??? tnx

torna a windows.

--
last-kernel-inside

Subject: Re: non vede la wireless!
Posted by [mrpiggy](#) on Sun, 26 Jun 2011 19:51:18 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

On Sun, 26 Jun 2011 17:40:26 +0200, Copyleft wrote:

> Comincia a dare info dettagliate,"HP Mini" e' molto generico in quanto
> al "sicuramente funzionante",intendi che funziona sotto windows,esatto?
>> Ho installato Ubuntu
> Scelta discutibile
> Che significa "non vede" ?
> ifconfig -a e iwconfig che dicono ?

>
sorvolando sulla tua solita scortesia,eccomi a dare qualche ragguaglio:
hp mini 110;
ho installato ubuntu perch' avevo sottomano quello,ho provato anche con
mandriva e va ancora peggio.
La ethernet "eth0,la wireless dovrebbe essere eth1, ma ifconfig -a parla

solo della ethernet e iwconfig eth1 dice "no such device":in questo senso dico che "non la vede"!

>> Allora ho installato ndiswrapper
> Sicuro che sia la strada giusta?
evidentemente no!

>> La scheda Ã la famigerata Broadcom 4727.
> Non esiste "Broadcom 4727",devi essere (molto) preciso
No,non esiste,ho sbagliato io,Ã la BCM4313 [14e4:4727]
>
> lspci che ne pensa?
> letto questi? <http://is.gd/VAG4W5> <http://is.gd/JmamW0>
no,non ancora. Grazie,li leggerÃ!

>> Non c'Ã verso di farla
>> funzionare. ndiswrapper -l dice:
>> bcmwl5 : driver installed. PerÃ sudo iwconfig mi dice solo:
>> lo no wireless extensions
>> eth0 no wireless extensions
>
> iwconfig liscio che dice?
>> no such device

> torna a windows.
non posso "tornare" a windows,nel senso che non l'ho praticamente mai usato...ho scritto firmware su micri per anni,(in C e Assembler); da tempo mi son dato a linux per divertirmi e con successo,salvo il fatto di farmi di tanto in tanto un po' di sangue cattivo quando uso un pc nuovo e devo cercare i moduli..o driver che sia...driver Ã un termine usato comunemente anche per linux;per esempio la mia distribuzione lo fa; e poi la traduzione italiana di driver non Ã esattamente "modulo".
(Detto per la precisione...visto che ti piace cercare il pelo nell'uovo. e far polemiche...senza rancore!)

Subject: Re: non vede la wireless!
Posted by [Copleft](#) on Sun, 26 Jun 2011 21:01:40 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

mrpiggy wrote:

Ho dimenticato il link migliore:
<http://is.gd/G4ieIT>

Leggilo e vedi se ti riconosci in parte o del tutto.

--

Subject: Re: non vede la wireless!
Posted by [mrpiggy](#) on Sun, 26 Jun 2011 21:23:53 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

On Sun, 26 Jun 2011 23:01:40 +0200, Copyleft wrote:

> mrpiggy wrote:
>
> Ho dimenticato il link migliore:
> <http://is.gd/G4ieIT>
>
> Leggilo e vedi se ti riconosci in parte o del tutto.

non sarebbe piÃ¹ logico e consono al "luogo" virtuale in cui siamo che tu invece di continuare ad insultare mi dessi qualche dritta per risolvere il mio problema !!? O forse ne sai meno di me e sei solo capace di insultare ? Comunque,ripeto,io non vengo da windows, e quindi non mi riconosco nÃ¨ in parte,nÃ¨ del tutto,ma.....per niente!

Subject: Re: non vede la wireless!
Posted by [Alessandro Selli](#) on Mon, 27 Jun 2011 18:34:40 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

mrpiggy ha scritto:
> On Sun, 26 Jun 2011 17:40:26 +0200, Copyleft wrote:
>
>>> La scheda Ã¨ la famigerata Broadcom 4727.
>> Non esiste "Broadcom 4727",devi essere (molto) preciso
> No,non esiste,ho sbagliato io,Ã¨ la BCM4313 [14e4:4727]

Leggo su Linux/i386 2.6.39.2 Kernel Configuration - Device Drivers
---> Network device support ---> Wireless LAN ---> Broadcom 43xx
wireless support (mac80211 stack) - <Help>:

CONFIG_B43:

b43 is a driver for the Broadcom 43xx series wireless devices.

Check "Ispci" for something like
"Broadcom Corporation BCM43XX 802.11 Wireless LAN Controller"
to determine whether you own such a device.

This driver supports the new BCM43xx IEEE 802.11G devices, but not

the old IEEE 802.11B devices. Old devices are supported by the b43legacy driver.

[...]

This driver uses V4 firmware, which must be installed separately using b43-fwcuttter.

Quindi, vedi di preciso quale modello di adattatore wireless hai, vedi quale driver devi usare (b43 oppure b43legacy), e assicurati di avere installato il pacchetto b43-fwcuttter. Non dovesse funzionare il driver standard del kernel, puoi tentare di usare quello della Broadcom per Linux: http://www.broadcom.com/support/802.11/linux_sta.php

Ce ne sono due, uno a 32 e uno a 64 bit, piÃ¹ una patch per risolvere problemi di compilazione sui kernel dal 2.6.37 in poi. C'Ã¨ pure un file README.txt che probabilmente vale la pena di leggere! :-)

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: non vede la wireless!

Posted by [Copleft](#) on Mon, 27 Jun 2011 20:01:20 GMT

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

Alessandro Selli wrote:

> Quindi, vedi di preciso quale modello di adattatore wireless hai, vedi
> quale driver devi usare (b43 oppure b43legacy), e assicurati di avere
> installato il pacchetto b43-fwcuttter. Non dovesse funzionare il driver
> standard del kernel, puoi tentare di usare quello della Broadcom per
> Linux: http://www.broadcom.com/support/802.11/linux_sta.php
>
> Ce ne sono due, uno a 32 e uno a 64 bit, piÃ¹ una patch per risolvere
> problemi di compilazione sui kernel dal 2.6.37 in poi. C'Ã¨ pure un file
> README.txt che probabilmente vale la pena di leggere! :-)

Tempo sprecato, anche io gli ho chiesto l'output di lspci, l'hai visto tu?
a parte questo, se l'hardware usa il b43, basta mettere il firmware in

/lib/firmware

Nelle maggiori distribuzioni e' un pacchetto,in archlinux

yaourt -Ss b43

core/b43-fwextractor 014-1 [0,01 M] [installed]

firmware extractor for the bcm43xx kernel module

aur/b43-firmware 5.10.56.27.3-1 [installed: 4.178.10.4-1] (187)

Firmware for Broadcom B43 wireless networking chips

aur/b43-firmware-legacy 3.130.20.0-1 (9)

Firmware for legacy Broadcom B43 wireless networking chips

aur/b43-fwextractor-git 19510101-1 (8)

Firmware extractor for the bcm43xx kernel module - git revision

aur/b43-fwextractor-patched 012-1 (Out of Date) (38)

firmware extractor for the bcm43xx kernel module. Patched with Fedora patches to support newer firmware version.

aur/b43-tools-git 20101121-1 (43)

Tools for the Broadcom 43xx series WLAN chip.

Gia un'altra volta gli dissi che l'unica cosa che doveva procurarsi era il firmware,nulla,non ci sente...

--

last-kernel-inside

Subject: Re: non vede la wireless!

Posted by [mrpiggy](#) on Mon, 27 Jun 2011 20:36:15 GMT

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

On Mon, 27 Jun 2011 22:01:20 +0200, Copyleft wrote:

> Tempo sprecato,anche io gli ho chiesto l'output di lspci,l'hai visto tu?
> a parte questo,se l'hardware usa il b43,basta mettere il firmware in
> /lib/firmware

> Gia un'altra volta gli dissi che l'unica cosa che doveva procurarsi era
> il firmware,nulla,non ci sente...

se tu leggessi bene i miei post....in uno di ieri sera intorno alle 9:50

ho postato, fra le altre cose che ho trovato che l'interfaccia Ã

BCM4313 [14e4:4727]

Da dove diavolo pensi che abbia pescato questa info,se non da lspci ???

Ã^ una delle prime cose che ho fatto. Ho preso anche il fw e l'ho installato al suo posto,ma non va ancora. Prima di insultare,pensa e leggi!

Subject: Re: non vede la wireless!
Posted by [Copleft](#) on Mon, 27 Jun 2011 20:53:31 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

mrpiggy wrote:

> On Mon, 27 Jun 2011 22:01:20 +0200, Copleft wrote:
>
>
>> Tempo sprecato,anche io gli ho chiesto l'output di lspci,l'hai visto tu?
>> a parte questo,se l'hardware usa il b43,basta mettere il firmware in
>> /lib/firmware
>
>> Gia un'altra volta gli dissi che l'unica cosa che doveva procurarsi era
>> il firmware,nulla,non ci sente...
>
> se tu leggessi bene i miei post....in uno di ieri sera intorno alle 9:50
> ho postato,fra le altre cose che ho trovato che l'interfaccia Ã"
> BCM4313 [14e4:4727]
> Da dove diavolo pensi che abbia pescato questa info,se non da lspci ???
Che ne so,sei tu quello che salta di palo in frasca,prima ti sei inpelagato
con ndiswrapper,poi hai pasticciato con b43-fwcuter,poi sa la madonna quali
"tutorial" hai seguito...

> Ã^ una delle prime cose che ho fatto. Ho preso anche il fw e l'ho
> installato al suo posto,ma non va ancora.

Cioe' tu hai (anche) questi in /lib/firmware:

```
# ls /lib/firmware/b43/
a0g0bsinitvals5.fw  a0g1bsinitvals5.fw  b0g0bsinitvals13.fw
b0g0initvals9.fw  lp0initvals13.fw  n0bsinitvals11.fw
sslpn0bsinitvals16.fw  ucode15.fw
a0g0bsinitvals9.fw  a0g1bsinitvals9.fw  b0g0bsinitvals5.fw
lp0bsinitvals13.fw  lp0initvals14.fw  n0bsinitvals16.fw
sslpn0initvals16.fw  ucode16.fw
a0g0initvals5.fw  a0g1initvals13.fw  b0g0bsinitvals9.fw
lp0bsinitvals14.fw  lp0initvals15.fw  n0initvals11.fw  ucode11.fw
ucode5.fw
a0g0initvals9.fw  a0g1initvals5.fw  b0g0initvals13.fw
lp0bsinitvals15.fw  lp0initvals16.fw  n0initvals16.fw  ucode13.fw
ucode9.fw
a0g1bsinitvals13.fw  a0g1initvals9.fw  b0g0initvals5.fw
lp0bsinitvals16.fw  n0absinitvals11.fw  pcm5.fw  ucode14.fw
```

> Prima di insultare, pensa e
> leggi!

Vuoi risolvere o vuoi la polemica? per me e' lo stesso(sei tu ad avere un problema), ora dimmi quale sarebbe l'insulto.

L'output di lspci e' indispensabile per capire se devi usare b43 oppure b43legacy, questo ti spiega il perche':

```
# modinfo b43legacy
filename:
 /lib/modules/2.6.39/kernel/drivers/net/wireless/b43legacy/b43legacy.ko
firmware:  b43legacy/ucode4.fw
firmware:  b43legacy/ucode2.fw
firmware:  FW10
license:   GPL
author:    Michael Buesch
author:    Stefano Brivio
author:    Martin Langer
description:  Broadcom B43legacy wireless driver
alias:     ssb:v4243id0812rev04*
alias:     ssb:v4243id0812rev02*
depends:    mac80211,ssb,cfg80211
vermagic:  2.6.39 SMP preempt mod_unload CORE2
parm:     pio:enable(1) / disable(0) PIO mode (int)
parm:     bad_frames_preempt:enable(1) / disable(0) Bad Frames
Preemption (int)
parm:     fwpostfix:Postfix for the firmware files to load. (string)
```

```
# modinfo b43
filename:  /lib/modules/2.6.39/kernel/drivers/net/wireless/b43/b43.ko
firmware:  b43/ucode9.fw
firmware:  b43/ucode5.fw
firmware:  b43/ucode16_mimo.fw
firmware:  b43/ucode15.fw
firmware:  b43/ucode14.fw
firmware:  b43/ucode13.fw
firmware:  b43/ucode11.fw
firmware:  FW13
license:   GPL
author:    G rbor Stefanik
author:    Michael Buesch
author:    Stefano Brivio
author:    Martin Langer
description:  Broadcom B43 wireless driver
alias:     ssb:v4243id0812rev10*
alias:     ssb:v4243id0812rev0F*
```

alias: ssb:v4243id0812rev0D*
alias: ssb:v4243id0812rev0C*
alias: ssb:v4243id0812rev0B*
alias: ssb:v4243id0812rev0A*
alias: ssb:v4243id0812rev09*
alias: ssb:v4243id0812rev07*
alias: ssb:v4243id0812rev06*
alias: ssb:v4243id0812rev05*
depends: ssb,mac80211,mmc_core,cfg80211
vermagic: 2.6.39 SMP preempt mod_unload CORE2
parm: bad_frames_preempt:enable(1) / disable(0) Bad Frames
Preemption (int)
parm: fwpostfix:Postfix for the .fw files to load. (string)
parm: hwpctl:Enable hardware-side power control (default off)
(int)
parm: nohwcrypt:Disable hardware encryption. (int)
parm: hwtkip:Enable hardware tkip. (int)
parm: qos:Enable QOS support (default on) (int)
parm: btcoex:Enable Bluetooth coexistence (default on) (int)
parm: verbose:Log message verbosity: 0=error, 1=warn,
2=info(default), 3=debug (int)
parm: pio:Use PIO accesses by default: 0=DMA, 1=PIO (int)

La vedi la differenza, Sig. Permaloso?

--
last-kernel-inside

Subject: Re: non vede la wireless!
Posted by [mrpiggy](#) on Tue, 28 Jun 2011 05:44:51 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

On Mon, 27 Jun 2011 22:53:31 +0200, Copyleft wrote:

> mrpiggy wrote:

>

>> On Mon, 27 Jun 2011 22:01:20 +0200, Copyleft wrote:

>>

> Che ne so, sei tu quello che salta di palo in frasca, prima ti sei
> inpelagato con ndiswrapper, poi hai pasticciato con b43-fwcutter, poi sa
> la madonna quali "tutorial" hai seguito...
quello che tu chiami "iMpelagarsi" e "saltare di palo in frasca" si
potrebbe anche chiamarlo "provarle tutte", no !?

>

> Vuoi risolvere o vuoi la polemica? per me e' lo stesso(sei tu ad avere
> un problema),ora dimmi quale sarebbe l'insulto.
diciamo che piÃ¹ che un insulto,Ã² tutto il tuo tono ad essere insultante!

> L'output di lspci e' indispensabile per capire se devi usare b43 oppure
> b43legacy,questo ti spiega il perche':.....
OK!

> La vedi la differenza,Sig. Permaloso?
ti ringrazio della maiuscola di Permaloso, comunque ammetto che piÃ¹ di
una persona nel corso degli anni mi ha chiamato Permaflex.....eppoi (sia
chiaro che NON credo affatto a zodiaco ecc.),sono un Leone,e i Leoni sono
permalosi.....
