2025/12/01 14:30 1/4 WLAN



WLAN

Intel Pro Wireless 3945ABG

Bei meinem Laptop mit dem WLAN-Chipsatz "Intel PRO/Wireless 3945ABG Network Connection" wurden die WLAN-Netzwerke nicht gefunden. Nach ein paar Recherchen im Netz gibt es jetzt die Anleitung dazu:

Lenny



Hinweis:

Diese Anleitung ist für Debian 5 "Lenny"

1. Die "non-free" Komponenten zu /etc/apt/sources.list hinzufügen

sources.list

deb http://ftp.us.debian.org/debian lenny main contrib non-free

- 2. Liste der verfügbaren Pakete updaten
- 3. Die Pakete firmware-iwlwifi und wireless-tools packages installieren:

```
aptitude update
aptitude install firmware-iwlwifi wireless-tools
```

4. Das notwendige Modul sollte automatisch geladen werden. Sollte es nötig sein, muss man es manuel nachladen

```
# modprobe iwl3945
```

5. Davon überzeugen, dass das Gerät ein vohandenes Interface hat

iwconfig

wenn *wmaster0* aufgelistet ist, ist ein Interface für ein physikalisches Gerät verfügbar. Diese sollte nicht zur konfiguration genutzt werden

6. Interface hochfahren

ifconfig wlan0 up

7. Über das entsprechende Programm das interface konfigurieren.

Squeeze



Hinweis:

Diese Anleitung ist für Debian 6 "Squeeze"

1. Die "non-free" Komponenten zu /etc/apt/sources.list hinzufügen

sources.list

deb http://ftp.us.debian.org/debian squeeze main contrib non-free

- 2. Liste der verfügbaren Pakete updaten
- 3. Die Pakete firmware-iwlwifi und wireless-tools packages installieren:

```
aptitude update
aptitude install firmware-iwlwifi wireless-tools
```

4. Das notwendige Modul sollte automatisch geladen werden. Sollte es nötig sein, muss man es manuel nachladen

```
# modprobe iwl3945
```

5. Davon überzeugen, dass das Gerät ein vohandenes Interface hat

```
# iwconfig
```

wenn *wmaster0* aufgelistet ist, ist ein Interface für ein physikalisches Gerät verfügbar. Diese sollte nicht zur konfiguration genutzt werden

6. Interface hochfahren

ifconfig wlan0 up

7. Über das entsprechende Programm das interface konfigurieren.



Tipp:

Sollte danach immer noch kein WLAN-Empfang möglich sein, Rechner rebooten oder einfach mal den Hardwareschalter für WLAN betätigen

https://wiki.da-checka.de/ Printed on 2025/12/01 14:30

2025/12/01 14:30 3/4 WLAN

Intel Wireless 4965 AGN

Squeeze

Da mein Lenovo T61 zwar den WLAN-Chipsatz erkannt hatte aber keine Konfiguration möglich war, habe ich mich auf die Suche nach der Lösung gemacht.

Grund war die fehlende iwl-Firmware. Ein

```
aptitude install firmware-iwlwifi
```

installiert die Firmware.

Nach einem Reboot kann man alle zur verfügung stehenden WLAN-Netzwerke auswählen und konfigurieren

UMTS Modem

Tchibo Stick

Installation

1. Das Programm UMTSmon herunterladen, mittels Doppelklick oder in der Konsole mittels

```
sudo dpkg -i UMTSmon <version>.deb
```

installieren.

- 2. Den Menüeintrag dahingehend verändern, dass das Programm mit Root-Rechten gestartet werden kann.Bei Ubuntu geht man dazu auf das Menu System | Einstellungen | Hauptmenü, dort sucht man sich den Punkt UMTS Monitor für o2 unter Anwendungen | Internet, klickt diesen mit der rechten Maustaste an und wählt Eigenschaften aus.\Nun ändert man den Befehl umtsmonscript in gksu umtsmonscript und klickt auf Schließen.
- 3. Unter Anwendungen | Internet | UMTS Monitor für o2 kann man das Programm jetzt nach Eingabe seines Root-Passwortes starten.
- 4. Nun muss nur noch die Anmeldedaten und gegebenenfalls PIN eingegeben werden und fertig ist die Installation.

Weitere Hinweise

 http://www.teltarif.de/mobilfunk/internet/einrichtung.html: Anmeldedaten für verschieden MobilProvider Last update: 2012/10/08 14:31

From:

https://wiki.da-checka.de/ - PSwiki

Permanent link:

https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/tipps_und_tricks/treiber

Last update: 2012/10/08 14:31



https://wiki.da-checka.de/

Printed on 2025/12/01 14:30