2025/12/16 16:46 1/5 linux-sprechstunde

Linux-Sprechstunde

Termine

Wer absagen muss, kümmert sich um Ersatz!

Wann	Wer (2 Personen)
2007-09-01	Balu & bigcyris
2007-09-15	wAmplre & Robinayor_ 1)
2007-09-29	Fuddl & Fix Me!
2007-10-13	Balu & Fix Me! Workshop-Weekend!
2007-10-27	Chrismonroe & Balu
2007-11-10	♣ Fix Me!
2007-12-01	siretart & silvester
2007-12-15	→ Fix Me! & → Fix Me!

- jeden Samstag VOR einem Stammtisch, erstmalig am 1.9.2007
- Dauer: 10:00 bis 13:00 Uhr
- Ort: http://www.wes-gmbh.de/ Wagner EDV und Software-Service

Totale Berichterstattung

• 02/09/07 Ein Interessent ist da gewesen und hat allgemeine Fragen zu Linux gehabt. Wir haben Ihn auf unseren nächsten Stammtisch mal eingeladen.

KB

• Die lästigsten und gröbsten Fehler in SuSE 10.2

Verbesserungen

- Plakate mit den Terminen beim Computerhändler aufängen.
- Visitenkarten "Stammtisch" mit Berechnungsformel (1. u 3. Do im Monat)
- Eyecatcher "Linux Sprechstunde" auf den Tisch stellen

TODO



Wer würde mitmachen

Im Folgenden eine unsortierte Liste mit den Meldungen vom Stammtisch (1.3.07). Bitte bildet 2er-Teams und überlegt euch Termine, an denen ihr Zeit habt. Ich (orca) halte einen Ersatzmann/frau für jeden Termin für sinnvoll/notwendig.

- 1. Robin
- 2. makii
- 3. fuddl
- 4. t0dt
- 5. nobse
- 6. silvester
- 7. siretart
- 8. sudo
- 9. wAmplre

- 10. bigboss
- 11. hilti
- 12. bigcyris
- 13. balu
- 14. orca

ACER TravelMate 2492NLMi Linux Laptop

Die Modellbezeichnung müsste stimmen - ist aber nur anhand der Daten von der ASUS-Web-Seite rausgesucht.



Linpus Linux

Das aufgespielte Linux war ein "Linpus Linux", ein Fedora-Abklatsch. Leider läßt sich zu diesem vorinstallierten System nicht viel sagen, außer das (hoffentlich!) wir genau ein Gerät erwischt hatten, welches nicht sauber installiert war, d.h. keine grafische Oberfläche, englische Tastaturbelegung,

keine Startup-Skripte zum Einrichten auf der HD und leere Installationsmedien



Installation

Wir haben sowohl OpenSUSE 10.2 als auch Ubuntu 6.10 grundsätzlich installiert bekommen.

Funktioniert hat out-of-the-box

- Ethernet (IIRC b44)
- Intel AC'97 Onboard Geräuschquelle
- Touchpad
- Scrolltasten am Touchpad (Ubuntu)
- SATA CD-ROM
- USB

Wo man noch Hand anlegen musste

- Die Wireless-Karte (BCM4318 "AirForce One 54g") läuft **NICHT** mit dem bc43xx-Treiber aus dem Kernel (Fehler beim Laden der Firmware-Files)
 - Abhilfe:
 - Installieren von ndiswrapper (Kernel-Module und Tools)
 - bcm43xx und ieee80211* entladen und zumindest bcm43xx blacklisten in /etc/modprobe.conf
 - o passenden Windows-Treiber, z.B. sp30379.exe, per wine entpacken
 - ondiswrapper -i bcmwl5.infimentpackten Verzeichnis

modprobe ndiswrapper und der Lack passt



- Die Intel-Grafikkarte liefert nicht die native Auflösung von 1280×800 (Grund: Intels verbocktes VideoBIOS)
 - "aptitude install 915resolution" als Workaround
- ALSA dmix plugin für die typisch ranzige onboard Soundkarte
 - /etc/asound.conf für sw-mixing:

```
pcm.!default {
      type hw
      card 0
}
ctl.!default {
      type hw
      card 0
}
pcm.nv_dmix {
      type plug
      slave.pcm "dmixer"
}
pcm.dmixer {
      type dmix
      ipc key 1024
      slave {
               pcm "hw:0,0"
               period_time 0
               period size 1024
               buffer size 4096
               rate 48000
      }
      bindings {
               0 0
               1 1
      }
}
ctl.dmixer {
      type hw
      card 0
}
```

Was (noch) nicht überprüft wurde

- CPUFreq
- Integriertes Modem (falls vorhanden)
- DRI/OpenGL (OpenArena/ioQuake3 Benchmark



- Synaptics Multifinger Support des Touchpads
- Helligkeitsregelung des Displays
- Firewire
- Suspend-to-sonstwas
- Abschalten des Displays beim Zuklappen
- die vier Zusatzknöpfe rechts oben (Mail, Brause, etc.)
- Auslesen der Akkurestzeit
- Brenner (falls vorhanden)
- Ausgang für externen Monitor

1

Tut mir wirklich Leid das ich nicht öfter dran denke/kann - bin halt echt pauschal busy

From:

http://vvv.lusc.de/dokuwiki/ - LUSC

Permanent link:

http://vvv.lusc.de/dokuwiki/orga/2007/linux-sprechstunde?rev=1190622392

Last update: 2007/09/28 08:53

