














Linux-Sprechstunde

Termine

Wer absagen muss, kümmert sich um Ersatz!

Wann	Wer (2 Personen)
2007-09-01	Balu & bigcyris
2007-09-15	 & 
2007-09-29	 & 
2007-10-13	Balu &  Workshop-Weekend! ¹⁾
2007-10-27	 & 
2007-11-10	 & 
2007-12-01	 & 
2007-12-15	 & 

- 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








KB

- [Die lästigsten und größten Fehler in SuSE 10.2](#)







Verbesserungen

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

TODO

- DONE Exakte Termine festnageln
-  Termine den Händlern mitteilen []
-  Link/Hinweis auf Homepage []
-  Visitenkarten Vorlage hier:
<http://www.cip.informatik.uni-erlangen.de/~sibrklei/lusc-visitenkarten.tar.bz2> []
-  Eyecatcher zum Drucken und Aufmerksammachen

<http://wwwcip.informatik.uni-erlangen.de/~sibrklei/sprechstunde.png> [Fix Me!]

- **Fix Me!** Obige Visitenkarten drucken [**Fix Me!**] (zunächst 80 Stück auf weißen Karton gedruckt)
 - 250 x [Fuddl-like auf blauem Grund mit weißer Schrift \(Termine: Stammtisch\)](#)
 - 250 x [Fuddl-like auf blauem Grund mit weißer Schrift \(Termine: WES/Vobis\)](#)
 - Rückseite: Jeweils weiß mit Werbeaufdruck, dafür Gesamtkosten in erträglichem Rahmen (100 Ct) 😊
- **Fix Me!** Plakate für Schaufenster (mit Terminen) [**Fix Me!**]
- CDs
 - **Fix Me!**: brauchen wir das?
 - **Fix Me!** - Hat jemand so eine CD-Rohlingdrucker? Aufkleber machen große Unwucht und sehen scheisse aus.


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 erwischte 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`
 - passenden Windows-Treiber, z.B. `sp30379.exe`, per wine entpacken
 - `ndiswrapper -i bcmwl5.inf` im entpackten 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⁾

oder wie auch immer der Name dafür lauten wird

From:

<http://lusc.de/dokuwiki/> - **LUSC - Linux User Schwabach**

Permanent link:

<http://lusc.de/dokuwiki/orga/2007/linux-sprechstunde?rev=1187818039>



Last update: **2007/09/03 07:54**