

[ITALIANO] vedi sotto

ZUSAETZLICHE PROGRAMME bereits auf CDROM installiert bzw. im ISO-File (ausgehend von der Internetversion mit ~60 MB)** s.h. auch Menu -> MyDSL: TED, J-Pilot, Nedit, Bluefish, SAMBA, Parted, Abiword. Viele weitere kann man direkt mit "MyDSL" (Ikone) aus dem Internet herunterladen

***) Solange keine weiteren Programme heruntergeladen und mit MyDSL installiert werden, muss man im Bootprompt keine "mysl=/dev/...." -Option waehlen. Die Option "restore=..." reicht aus, um die gesamte Home-Directory und die pers. Konfiguration wieder herzustellen.

Diese folgenden, praekonfigurierten Programme koennen mit der entspr. Ikone oder mit der Kommandozeile aufgerufen werden (im Terminal (XShell) oder mit "Run Programm" (Voreinstellungen), soweit weder ein Menueintrag oder eine Ikone auf dem Desktop vorhanden ist.

Sollte dies nicht auf Anhieb gelingen > Anwendung auf der CD (file:/cdrom/*) mit Emelf suchen und nochmals mit der Taste "myDSL" einbinden.

TED sehr leistungsfaeiger RTF-Editor, "Help" lesen! RTF fuer MS-Word kompatible Dokumente. Statt RTF kann ein Dokument auch als HTML gespeichert (konvertiert werden) und TED dient somit auch als einfacher WYSIWYG-Editor. In neueren Versionen sind 4 Sprachmodule (us_EN/ de_DE/ ch_FR/it_IT) zur Orthgraphie_Kontrolle vorhanden sowie ein deutsches Handbuch. Befehl fuer Ted (XShell / "Run Program" / "open with...")> # /usr/bin/Ted-gtk

ABIWORD (nur Server-Version ein Texteditor à la MS-Word. *.doc-Dokumente sollten in der Regel geoeffnet werden koennen (ansonsten Umweg ueber wordview.lua). Der Export als *.doc-Dokument funktioniert hingegen gut. Weniger gewohnheitsbeduerftig als TED aber keineswegs besser.

BLUEFISH Sehr leistungsfaeiger HTML-Editor mit Vorschau-Funktion und vielen anderen, auch fuer Projekte.

NEDIT DER Universaleditor, kennt nicht die Probleme der Kodierung des (US-) Beaver, sehr viele Programmier-Funktionen

Linux-Befehl fuer Nedit (XShell /"Run Programm" / "open with ...") # /opt/nedit-5.5/nedit

J-PILOT: (PALM-Programm, ideal fuer Adressen, als Agenda !)> Befehl (XShell)> # jpilot oder Voreinstellung unter "Run Program"

PARTED Festplatten-Partitionierung etc. textbasiert. VORSICHT. Hilfe /Anleitung mit dem Befehl # parted --help

Grundsätzlich keine NTFS-Partitionen bearbeiten (nur lesen/kopieren) Nur FAT 16,32,ext2,3 und Reiserfs koennen auch beschrieben werden.

SKYPE (nur in Server-Version oder im Udatepack1.zip / Downloadseite Tartuga.ch. Skype benöoetigt eine voll funktionierende Soundkarte, dazu die entsprechenden Pakete "alsa" und andere. S.h. Skype-Info unter "MyDSL" (online!).

SAMBA-client (LinNeighborhood)> Start mit Ikone. Zugang zu Windowsnetzwerk mit Windowsspasswort,Workgroup,Maschinennamen und IP, user=dsl. Zugang zu Unixnetzwerken je nach Vorgabe des Servers. Mit dem vorkonfigurierten TARTUGA-Server: Workgroup=DELI, Maschinename=machine2 (BOX), user=nobody, IP noch nicht vergeben, z.B. 192,168.0.2, wenn Servernetzwerkkarte mit 192.168.0.1 konfiguriert ist, und KEIN PASSWORT. Es wird dann ein Share unter [SERVER:/]/home/dsl/share freigegeben.

Samba-server Start mit Root-XShell und folgenden Befehlszeilen (in der 'normalen' XShell jeweils "sudo" vor dem Befehl schreiben):

```
# cd /ramdisk/opt/samba
```

```
# ls
```

```
# ./samba_on [ Kontrolle des Erfolgs mit dem Befehl: ps ax] Server beenden  
entsprechend mit # ./samba_off
```

Die provisorischen (Test-) Einstellungen sind in /ramdisk/opt/samba/smb.conf ersichtlich und veraenderbar.

"machine2" (LAN-User) & DELI (workgroup) sind ebenfalls Probeeinstellungen.

Testeinstellungen Netzwerkkarte (muss immer neu erstellt werden mit"netcardconfig"):

```
Server-IP 192.168.0.1 broadcast 192.168.0.255 netmask 255.255.255.0
```

keine weiteren Eintraege (Option CANCEL)

Anmelden als Unix-Client: users = nobody, kein Passswort (!) Programm -> SAMBA-Ikone

```
Mountpoint: /ramdisk/home/dsl/mnt [nicht: /mnt (!)]
```

Anmelden beim Unix-Server als Windows- oder Unix-Client: Parameter wie oben -> Servereinstellungen. Jeder neue Client muss zwingend auch als zusaetzlicher User im Serversystem vorhanden sein, z.B. machine3, 4, Programm: adduser (Menu, Konsole)

Anmelden im Windowsnetzwerk als Unix-Client: user=dsl, IP, Maschinennamen,

Workgroup und Password -> Windowseinstellungen

Dauerhaftes Netzwerk: Es ist in der Regel einfacher oder auch in der Praxis sinnvoller, ein Linuxsystem als SAMBA-Client in ein Windowsnetzwerk einzubinden als umgekehrt. Auch als Client kann dann das Linuxsystem gleichzeitig immer noch als Server dienen (Drucker- Fileserver, usw.). Fuer dauerhafte Netzwerke ist die Adressvergabe von Linux aus mit DHCP zu empfehlen (Konfiguration ggf. -> /etc/dhcp3 . Achtung, der Eintrag in einem virtuellen System ist nur ein Symlink zum unbeschreibbaren /etc/dhcp3 auf der CD -> Umbenennen und neue Konfiguration editieren, mit "add2filtetool" ins Backupfile einbinden

GROUPWARE: Im Verbund mit MS-Exchange-Server: "EVOLUTION" (MyDSL-Download-Erweiterung)als MS-Outlook-Ersatz ist voll Exchange-kompatibel.

PROGRAMMI SUPPLEMENTARI à installati su CD, rispettivamente compresi nel file ISO -> da lanciare col simbolo sul desktop con "Run Program" oppure nellariga di comando di un terminale (XShell).

Tanti altri possono essere scaricati direttamente con "MyDSL" (simbolo desktop) da internet. Solo in questo caso si dove immettere all'avvio (prompt di boot) anche l'opzione "mydsl=/dev/..."

. Senza ulteriori programmi basta l'opzione "restore=..." per ripristinare la configurazione personale e tutto la home-directory (tutto viene salvato in un unico file backup). I seguenti programmi preconfigurati possono essere lanciati direttamente col simbolo sul desktop oppure nella riga di comando (XShell o "Run program"), se non possibile in altri modi.

TED potente (leggere "Help"!)editore / generatore per documenti RTF (compatibili con MS-Word), da usare anche come editore HTML WYSIWYG per semplici pagine web. Le versioni recenti contengono anche dei moduli lingiustici (us_EN/ de_DE/ ch_FR/ it_IT)

Comando (XShell/ "Run program" / "open with .."): # /usr/bin/Ted-gtk

ABIWORD (solo versione server) Elaborazione testo tipo MS-Word e discretamente compatibile con*.doc. Look & feel di Windows ma non migliore di TED

NEDIT Editore di testo universale, raccomandabile come editore default (non conosce i problemi con caratteri speciali come "Beaver" (US !). Tante funzioni per tante lingue di programmazione.

Comando Linux (XShell / "Run programm" /"open with .."): # /opt/nedit-5.5/nedit

BLUEFISH Editore HTML con funzione anteprima nel browse Firefox e tante altre funzioni, anche per progetti.

J-PILOT: (programma per PALM, ideale quale agenda, anche senza palmare!)> comando (XShell)> # jpilot oppure con "Run Program" (configurazione default)

PARTED per nuove partizioni, ridimensionamento ecc.) non grafico, ATTENZIONE!
Leggere la guida

col comando (XShell) # parted --help

Non modificare mai delle partizioni NTFS. (Permesso solo leggere - copiare)

SAMBA-client (LinNeighborhood)> Avvio tramite simbolo / desktop o menu oppure col comando> # linneighborhood

SAMBA-server Avvio con (Root-XShell) le seguenti righe di comando->

```
# cd /ramdisk/opt/samba
```

```
# ls
```

```
# ./samba_on [ controllo col comando: ps ax], terminare il server con: #  
./samba_off
```

La distribuzione contiene una configurazione di prova da modificare secondo le proprie esigenze.

Per la configurazione -> /ramdisk/opt/samba/smb.conf . Attualmente (di prova):

"machine2" quale user(BOX /nobody) LAN supplementare, "DELI" quale workgroup

La scheda di rete deve essere configurata di nuovo dopo ogni avvio (per motivi di sicurezza) con

```
"netcardconfig" . Esempio per LAN: Server-IP 192.168.0.1 broadcast 192.168.0.255  
netmask 255.255.255.0
```

Nient'altro! (per gateway e nameserver scegliere l'opzione "Cancel")

Accesso come utente Unix: (user = nobody), nessun password (!) programma -> simbolo SAMBA

```
Mountpoint: /ramdisk/home/dsl/mnt [non: /mnt (!)]
```

Accesso da utente Windows o Unix al server Unix: -> parametri come sopra -> configurazione del server. Importante: Ogni client deve figurare anche come utente supplementare nel sistema del server p.es. machine3, ...4,. Programma: adduser (menu, terminale)

Accesso da utente Unix alla rete Windows: user=dsl, IP, nome PC, workgroup e password di rete Windows

Rete persistente: Talvolta conviene inserire un sistema Linux come client in una rete Windows (e non viceversa), rimane ugualmente la possibilità di usare contemporaneamente il sistema Linux come server per certi compiti (stampate, fileserver ecc.). Inoltre conviene anche distribuire gli indirizzi via DHCP. Se con Linux -> configurazione in -> /etc/dhcp3. Attenzione: Nel sistema virtuale "/etc/dhcp3" è solo un symlink al corrispondente file sul CDROM non modificabile -> rinominare e creare una nuova configurazione, registrarla per il backup di sistema con "add2filetool".

GROUPWARE: In una rete con MS-Exchange-Server il compatibile "EVOLUTION" sostituisce nel sistema Linux il MS-Outlook ed si presenta è molto simile.