

# Workshop Weekend 2005

Hallo liebe Linuxfreunde!

Um einen reibungslosen Betrieb unseres Netzwerkes und einen erfolgreichen Verlauf dieser Veranstaltung zu gewährleisten bitten wir euch folgende Hinweise zu beachten.

## Netzwerk

### Bitte die Netzwerkkarte auf DHCP stellen!

Damit es keine Adresskonflikte gibt wird unser Netzwerk mit DHCP-Adressen versorgt. Ihr bekommt damit eine IP-Adresse, den Nameserver und das Default Gateway zugewiesen.

Wollt Ihr Eure Maschine per dynamischem DNS in der Zone `ww.lusc.de` eintragen, bitte eine der folgenden beiden Möglichkeiten nehmen:

- `pump -h HOSTNAME` an der Kommandozeile als root
- `send host-name „HOSTNAME“` in die Datei `/etc/(dhcpd3/)dhclient.conf` eintragen

### Aufteilung (Vorläufig)

Die IP-Adressen im LAN sind `4.0.0.0/8` - und wem `/8` nix sagt, hier: `255.0.0.0`.

- **4.4.4.0/24** → Server, die feste IP brauchen (bitte **hier** eintragen)
  - **4.4.4.1** → Default-GW
  - **4.4.4.2** → Core-Switch
  - **4.4.4.3** → asterix (normanzi, diverse Dienste)
  - **4.4.4.4** → Storage-/DHCP-/DNS-Server
  - **4.4.4.5** → WLAN-AP
- **4.4.44.0/24** → Dynamische Vergabe per DHCP, NetBoot
- **4.4.203.0/24** → Samba/AD-Workshop
  - **4.4.203.1** → RadioAD-Controller

## Downloads

Bitte nur wenn unbedingt erforderlich eigene Download starten. Ein paar Linux-Distributionen liegen bereits hier auf Servern bereit.

- Zentraler Storage-Server (HTTP, FTP, NFS) - macht auch DHCP und NetBoot
  - MIRROR - Debian
    - `(http|ftp):SERVERNAME/debian/[SV] * IMAGES - Ultimate Linux DVD * DVD Image [SV] * IMAGES - Debian Sarge * NetBoot-Images (alle verfügbaren Architekturen) [NZ] * CD Images (i386, ia64, sourcen) [NZ] * DVD Images (i386 [NZ], powerpc[KB], amd64[KB]) * IMAGES - SuSE Linux Professional 9.3 * CD Images (i386) [NZ] * SUSE`

Linux Live DVD (i386, amd64) [NZ] \* SUPER-CD (Mini-Install ohne X-Server, nur KDE oder nur Gnome) [NZ] \* IMAGES - SUSE Linux OSS 10 RC1 **BETA** \* CD Images (x86,x86-64,ppc) [NZ] \* IMAGES - Knoppix \* 3.8 de/en [NZ] \* 3.9 de/en [NZ] \* 4.0.2 de/en [NZ] \* IMAGES - Fedora \* FC4 incl Rescue CDs (i386, x86\_64, ppc) [NZ] \* IMAGES - Ubuntu \* 5.10 (i386, amd64, ppc) [NZ] Aktueller Stand Images: `n400:/lusc/Images# find -type f | sort ./Debian/i386-CD/debian-31r0a-i386-binary-1.iso ./Debian/i386-CD/debian-31r0a-i386-binary-10.iso ./Debian/i386-CD/debian-31r0a-i386-binary-11.iso ./Debian/i386-CD/debian-31r0a-i386-binary-12.iso ./Debian/i386-CD/debian-31r0a-i386-binary-13.iso ./Debian/i386-CD/debian-31r0a-i386-binary-14.iso ./Debian/i386-CD/debian-31r0a-i386-binary-2.iso ./Debian/i386-CD/debian-31r0a-i386-binary-3.iso ./Debian/i386-CD/debian-31r0a-i386-binary-4.iso ./Debian/i386-CD/debian-31r0a-i386-binary-5.iso ./Debian/i386-CD/debian-31r0a-i386-binary-6.iso ./Debian/i386-CD/debian-31r0a-i386-binary-7.iso ./Debian/i386-CD/debian-31r0a-i386-binary-8.iso ./Debian/i386-CD/debian-31r0a-i386-binary-9.iso ./Debian/i386-DVD/debian-31r0a-i386-binary-1.iso ./Debian/i386-DVD/debian-31r0a-i386-binary-2.iso ./Debian/sparc-CD/debian-31r0a-sparc-binary-1.iso ./GRML/grml_0.4-3.iso ./GRML/grml_small_0.1.iso ./Knoppix/KNOPPIX_V3.9-2005-05-27-EN/KNOPPIX_V3.9-2005-05-27-EN.iso ./SuSE/suse93-linuxmag.iso ./ULDVD/ULDVD-20050921.iso ./Ubuntu/Hoary-5.04/kubuntu-hoary-install-i386.iso ./Ubuntu/Hoary-5.04/ubuntu-5.04-install-i386.iso` Aktueller Stand Mirrors: `</code>` ===== Debian Spezial ===== ===== /etc/apt/sources.list ===== \* Wir überschreiben [ftp.de.debian.org](http://ftp.de.debian.org) und <http://debian.n-ix.net> per DNS auf unseren lokalen Debian-Mirror! Wenn möglich also bitte diese beiden Server verwenden, damit die externe Anbindung nicht belastet wird. Außerdem kann damit die Konfiguration zu Hause 1:1 erhalten bleiben.

From:  
<http://vww.lusc.de/dokuwiki/> - LUSC

Permanent link:  
<http://vww.lusc.de/dokuwiki/orga/2005/workshopweekend-readme?rev=1128061203>

Last update: **2005/09/30 22:41**

