



[10-workshopweekend](#) - [dienste](#) - [catering](#) - [werbung](#) - [vorträge](#)

# Infrastruktur - Workshop Weekend 2007





## Beamer

- Beamer1:  **Fix Me!**
- Beamer2: JUZE-Beamer - Klärung läuft... 



## Netzwerk

### Mirror

Nippelchen steht im LUSC-Lager und sollte **rechtzeitig vor** dem WW dort abgeholt und zuhause aktualisiert werden.

| Mirror  | Verantwortlicher   |
|---|--|
| Debian (Sarge, Etch, Lenny, Sid, amd64, i386, powerpc)                              | tokkee   |
| Debian-Backports  | tokkee   |
| Debian-Multimedia / Unofficial  |  |
| Ubuntu  |  |
|  |  |

### Services

- Router mit NAT und QoS, (optional DHCP, DNS): TeamIX will bis dahin PPRO ans JUZE spenden.
- DHCP, DNS, PXE, TFTP: wird das gebraucht? 
-  : weitere Wünsche bitte eintragen

### Verkabelung

- Lange LAN-Kabel [LUSC]
- Core-Switch: 1x 16-Port GBit 3Com mit autoNeg: [LUSC] (Spende von team(ix))
- Fan-Out: 8x 8-Port GBit 3Com [LUSC] (Spende von team(ix))
- Fan-Out: 3x 8-Port Longshine [LUSC]
- Verkabelungs-Werkzeug [bigboss]
- WLAN-Kabel für die Laptops: [bigboss] (a/b/g)

## Nicht belegte Demo-Rechner

Wenn wir wirklich Demo-Rechner am WW einsetzen wollen so können wir in die JUZE-Rechner verwenden. Anderenfalls besteht die Möglichkeit wegen Platzgründen die JUZE-Rechner abzubauen und wegzusperren.

## IP-Adressen

Die IP-Adressen im LAN sind 42.0.0.0/8 - und wem /8 nix sagt, hier: 255.0.0.0.

**Ja, 42.0.0.0/8 ist beabsichtigt - das 4.0.0.0/8, welches bislang verwendet wurde, ist seit ner Weile nicht mehr unallocated (siehe `whois -h whois.ripe.net fltr-unallocated`),**

**ausserdem ist 42.0.0.0/8 viel elitärer** 😊

## Für alle Veranstaltungen

- **42.0.0.0/24** → Netzwerk
  - **42.0.0.1** → Default-GW (optional DHCP/DNS)
  - **42.0.0.2** → WLAN-AP (bridge)
  - **42.0.0.4** → Nippelchen
  - **42.0.0.200-255** → Switche
- **42.1.0.0/24** → Server, die feste IP brauchen (bitte **hier** eintragen)
- **42.4.0.0/24** → Dynamische Vergabe per DHCP, NetBoot

## Strom

### Drehstrom

- 1x 10m Drehstomkabel: [bigboss]
- Adapter Drehstrom auf Gardena^W3x 220V [bigboss]

### 220V-Strom

- xx Kabeltrommel [LUSC]
- 10x Steckdosenleiste 6-fach [LUSC]
- 2x Steckdosenleiste 12-fach [LUSC]

From:

<http://vvv.lusc.de/dokuwiki/> - **LUSC**

Permanent link:

<http://vvv.lusc.de/dokuwiki/orga/2007/10-workshopweekend/infrastruktur?rev=1189341539>

Last update: **2007/09/13 07:13**

