# Infrastruktur - Workshop Weekend 2007

## Beamer

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

## 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 | Fix Me! |
| Ubuntu | Fix Me! |
| Fix Me! | Fix Me! |

### Services

- Router mit NAT und QoS, (optional DHCP, DNS): TeamIX will bis dahin PPRO ans JUZE spenden.
- DHCP, DNS, PXE, TFTP: wird das gebraucht? Fix Me!
- Fix Me!: 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 4.0.0.0/8 - und wem /8 nix sagt, hier: 255.0.0.0.

#### Für alle Veranstaltungen

- **`4.0.0.0/24`** → Netzwerk
  - **`4.0.0.1`** → Default-GW (optional DHCP/DNS)
  - **`4.0.0.2`** → WLAN-AP (bridge)
  - **`4.0.0.4`** → Nippelchen
  - **`4.0.0.200-255`** → Switche
- **`4.1.0.0/24`** → Server, die feste IP brauchen (bitte **hier** eintragen)
- **`4.4.0.0/24`** → 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://lusc.de/dokuwiki/ - **LUSC - Linux User Schwabach**

Permanent link:
**http://lusc.de/dokuwiki/orga/2007/10-workshopweekend/infrastruktur?rev=1189334907**

Last update: **2007/09/09 14:34**