

[start](#) - [catering](#) - [infrastruktur](#) - [werbung](#) - [vortraege](#)

# Schwabacher Linuxtage 2008 - Infrastruktur

## Server

-  [Fix Me!](#)

## Beamer

- Beamer1 (grosser Saal):  [Fix Me!](#)
- Beamer2 (kleiner Saal): [JUZE]
- Beamer3 (Disco):  [Fix Me!](#)

## Drucker

- Drucker für div. Kleinigkeiten! (z.B.: Listen,Aushänge,Zertifikate usw...) [JUZE]

## Netzwerk

### Mirror

Nippelchen steht im der Uni und sollte **rechtzeitig vor** dem WW aktualisiert werden. Der Rechner wird nach zuruf von Siretart eingeschaltet und dessen IP-Adresse bekannt gegeben.

Mirror	Verantwortlicher
Debian (Sarge, Etch, Lenny, Sid, amd64, i386, powerpc)	 <a href="#">Fix Me!</a>
Debian-Backports	 <a href="#">Fix Me!</a>
Debian-Multimedia / Unofficial	 <a href="#">Fix Me!</a>
Ubuntu	 <a href="#">Fix Me!</a>
 <a href="#">Fix Me!</a>	 <a href="#">Fix Me!</a>

## Services

- Router mit NAT, QoS: [JUZE]

- DHCP, DNS: nippelchen [bigboss]
- 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 SLT einsetzen wollen so können wir in die JUZE-Rechner verwenden. Andernfalls besteht die Möglichkeit wegen Platzgründen die JUZE-Rechner abzubauen und wegzusperren.

## IP-Adressen

Die IP-Adressen im LAN sind 42.0.0.0/16 - und wem /16 nix sagt, hier: 255.255.0.0.

### Für alle Veranstaltungen

- **42.0.0.0/24** → Netzwerk Komponenten, Server mit Fester IP
  - **42.0.0.1** → Default-GW (optional DHCP/DNS)
  - **42.0.0.2** → WLAN-AP (bridge)
  - **42.0.0.4** → Nippelchen
  - **42.0.0.4** → 
  - **42.0.0.200-255** → Switches
- **42.0.1.0-42.0.16.255** → DHCP

## Strom

### Drehstrom

- 1x 10m Drehstromkabel: [bigboss]
- Adapter Drehstrom auf 3x 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/2008/04-slt/infrastruktur>

Last update: **2008/03/05 19:51**

