

[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)	 Fix Me!
Debian-Backports	 Fix Me!
Debian-Multimedia / Unofficial	 Fix Me!
Ubuntu	 Fix Me!
 Fix Me!	 Fix Me!

Services

- Router mit NAT, QoS: [JUZE]

- DHCP, DNS: nippelchen [bigboss]
- 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 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** →  Fix Me!
 - **42.0.0.200-255** → Switches
- **42.0.1.0/24** → DHCP
- **42.0.2.0/24** → DHCP
- **42.0.3.0/24** → DHCP
- **42.0.4.0/24** → DHCP

Strom

Drehstrom

- 1x 10m Drehstromkabel: [bigboss]

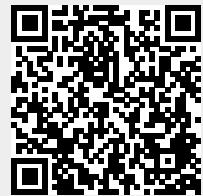
- Adapter Drehstrom auf 3x 220V [bigboss]

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?rev=1204746494>

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