


Workshop-Weekend 2008 - Infrastruktur

Beamer

- Beamer1 (grosser Saal): LUSC
- Beamer2 (kleiner Saal): JuZe-Beamer
- Beamer3 (Disco/Ersatz):  **Fix Me!**

TV im Gang

- TV: vom JuZe
- Info-System:  **Fix Me!**

Drucker

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

Netzwerk

Internet-Zugang



- Via PacketPro (NAT/QoS) von JuZe

IP-Adressen


- **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** → Switches
- **42.1.0.0/24** → Server, die feste IP brauchen (bitte **hier** eintragen)
- **42.4.0.0/24** → Dynamische Vergabe per DHCP, NetBoot

Services


- DHCP, (Dyn)DNS: wAmpIre (auf Nippelchen bereits eingerichtet) DONE







- PXE, TFTP: auf Bedarf Nippelchen:  **Fix Me!**
- Weiteres?  **Fix Me!**

Verkabelung

- Aufbauplan:  **Fix Me!**
- Lange LAN-Kabel [LUSC/Lager]
- Core-Switch: 1x 16-Port GBit 3Com mit autoNeg: [LUSC/Lager]
- Fan-Out: 8x 8-Port GBit 3Com [LUSC/Lager]
- Fan-Out: 3x 8-Port Longshine [LUSC/Lager]
- Verkabelungs-Werkzeug [bigboss]
- WLAN-Kabel für die Laptops: [bigboss] (a/b/g)

Mirror

- Mirror-Rechner: Nippelchen [LUSC]
- Standort: Uni Erlangen bei siretart
- Aktualisierung:  **Fix Me!**

Mirror	Verantwortlicher
Debian (Etch, Lenny, Sid, amd64, i386, powerpc)	 Fix Me!
Debian-Backports	 Fix Me!
Debian-Multimedia / Unofficial	 Fix Me!
Ubuntu	 Fix Me!
 Fix Me!	 Fix Me!

Nicht belegte Demo-Rechner

- JuZe-Cafeteria-Rechner
- CD/Netz-Boot:  **Fix Me!**
 - Was wird gebootet?

Strom

Drehstrom

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

220V-Strom

- 1x Kabeltrommel [LUSC]
- 10x Steckdosenleiste 6-fach [LUSC]
- 2x Steckdosenleiste 12-fach [LUSC]
- Kabeltrommeln von JuZe

From:

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

Permanent link:

<http://vvv.lusc.de/dokuwiki/orga/2008/10-workshopweekend/infrastruktur?rev=1220887320>

Last update: **2008/09/09 07:49**

