

Software Freedom Day 2010



Ubuntu als Homesever



Inhalt

- Zu mir
- Zu euch
- Zu eurem Interesse
- Zu einer Lösungsidee
- Zum mitnehmen



Zur Person

- Christian Voigt (ctvoigt)
- Abitur 2009
- BA-Studium (seit Oktober 2009)
- Linux User seit 2006
- E-Mail: lug@verpeil.de



Zu Euch

- Interesse Linux kennenzulernen
- Spaß an der Konfiguration und an Erfolg
- Keine Angst vor der Kommandozeile
- Ein wenig Zeit



Home Server

- Dateisicherung / Dateisynchronisation
- Printerserver
- Virens Scanner
- Webserver
- Fernzugriff/Sicherer Tunnel
- ...



Dateisicherung

- Dateisynchronisation
 - Samba
- Versionskontrolle
 - SVN
- Videostreaming
 - Apache
- Automatisierter Backup
 - Cron



Printserver

- Linux Clients
 - CUPS
- Windows Clients
 - Samba



Virensscanner

- Linux Clients
 - -
- Windows Clients
 - Havp (Clamav)
 - Proxy



Webserver

- Apache2
 - 3 vhosts
 - public
 - private
 - movie



Fernzugriff

- SSH
 - Terminal
 - Administration
 - X
 - Terminalserver
 - Sicherer Tunnel
 - Surfen aus unsicheren Netzwerken
 - Log-Schutz



alles

- wofür man genug Zeit hat

Software Freedom Day 2010



Ubuntu als Homesever