

# **Digital Audio**

PC-Treff-BB VHS Gärtringen

André Daubitz



## Agenda

Motivation
Start-Voraussetzungen
Technikverbund
Hindernisse
nächste Schritte

Literatur

Digital Audio © 2012 André Daubitz, 2/9





### **Motivation**

- Auslöser:
  - Vortrag von Pit "Digital Audio"
- Ziel:
  - Auflösung der LP und CD Aufbewahrung
  - Wiedergabe von CD/Musiktiteln vom NAS





## Start-Voraussetzungen



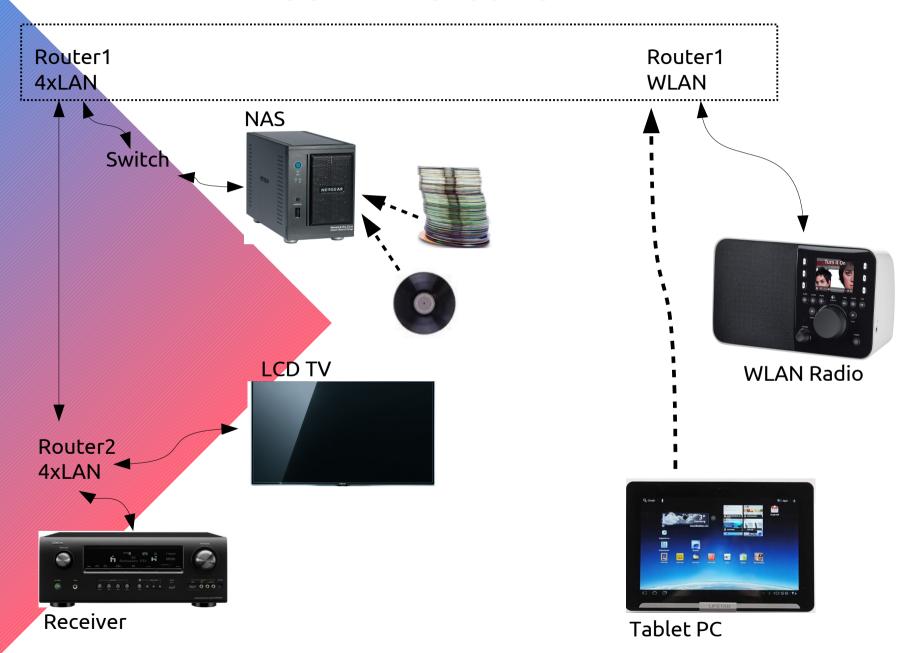
- Stereoanlage im Wohnzimmer
  - Receiver, CD-Player, Kassettendeck, Plattenspieler

- PC+Router im Raum diagonal in der Wohnung
  - Router mit 4xLAN
  - Keine Musikübertragung per W-LAN gewünscht

igital Audio 2012 André Daubitz, 4



## **Technikverbund**







### Hindernisse

#### Kabelverlegung

- Koax-Kabel (Standard d=7,2mm; Neu d=5,8mm)
- CAT-6 Ultraflach weiss 2x10m

#### Hardware

- Receiver Denon 3312 (LAN); Squeezebox Radio
- ReadyNasDuo 1TB
- Samsung 40" LCD TV
- Tablet PC
- Router1 (WLAN und 4xLAN); Switch 4xLAN
- Router2 (4xLAN)

#### Software

- noch nicht installiert und genutzt
- Mensch
  - einarbeiten in die Technik





### nächste Schritte

- Kabel
  - NAS muß mit 220V verkabelt werden.
  - Switch muß montiert und verkabelt werden
- Software
  - Apps müssen installiert und getestet werden
  - Gesamtsystem muß "eingefahren" werden
- CD Sammlung
  - Audiosammlung muß auf's NAS übertragen werden

Jigital Audio 2012 André Daubitz, 7





## Literatur

- http://www.rm-computertechnik.de
- Noch nicht vollständig







ขอบคุณ



Russian

Gracia

Spanish



Thank You

Obrigado Brazilian Portuguese

Merci

French

Grazie



Danke German

Köszönöm

Hungarian

நன்றி

Tamil

ありがとうございました Japanese

Digital Audio © 2012 André Daubitz, 9/9