# FeM Knowledge Base

Hier sammeln wir eine Reihe von Links zu Artikeln, Videos, etc., welche bei der Arbeit in der FeM nützlich oder anderweitig interessant sind. Neue Links sind jederzeit gern gesehen!

## Netzwerk

- Vorlesung Telematik 1
  - allgemeine Einführung in Netzwerktechnik von der Übertragung einzelner Bits bis zu höheren Protokollen der Anwendungsschicht
  - Zusammenfassung zum mal eben nachlesen: https://wikiii.de/wiki/Telematik_1
  - Literatur: A.S. Tanenbaum - Computer Networks Google Drive mit dem Buch drin
- Request for Comments Podcast
  - Episoden über einzelne Netzwerkthemen wie Ethernet, Routing, Glasfaser, etc
- Linux Advanced Routing & Traffic Control HOWTO
- Vorträge:
  - https://media.ccc.de/v/froscon2019-2469-wir_bauen_uns_einen_wireless_isp
    - Aufbau eines ISP mithilfe von Richtfunk und Overlay-Netzwerken
- Aruba
  - APs per CLI provisionieren
    - https://www.arubanetworks.com/techdocs/ArubaOS_61/ArubaOS_61_CLI/provision-ap.htm
    - https://community.arubanetworks.com/browse/articles/blogviewer?blogkey=37325f54-477b-4d39-81e1-ca7986497d3d
    - https://www.booches.nl/2015/03/provision-aruba-ap-via-cli/

### Tools

- 100GE Speedtest

### Glasfaser

- RFCE019: Glasfaser I
- Der kleine Fiber Guide

### Richtfunk

- RFCE018: Auf dem CCCamp19 – Richtfunk

### Linux Networking

- Introduction to iproute2

### Netzwerkinfrastruktur in Deutschland

- PeeringDB
- Status DE-CIX Deutschland
- LWL Strecken von Wingas
- LWL Strecken von euNetworks
- LWL Strecken von GasLine

## Netzpolitik

- Logbuch Netzpolitik

## Software und Systeme

- The modern packager's security nightbare
- Why not rely on app developer to handle security?

### Linux

#### Init

- systemd: Interview mit Maintainer Lennart Poettering

### Raspberry Pi

- Microsoft repo installed in Raspbian and how to disable

## Weitere Knowlegebases

- clerie's Notizbuch

From:
https://wiki.fem.tu-ilmenau.de/ - **FeM-Wiki**

Permanent link:
**https://wiki.fem.tu-ilmenau.de/public/sonstiges/kb?rev=1624904522**

Last update: **2021/06/28 20:22**