



**Ophase Winter 2019**

**DT20-01**

**Workshops**

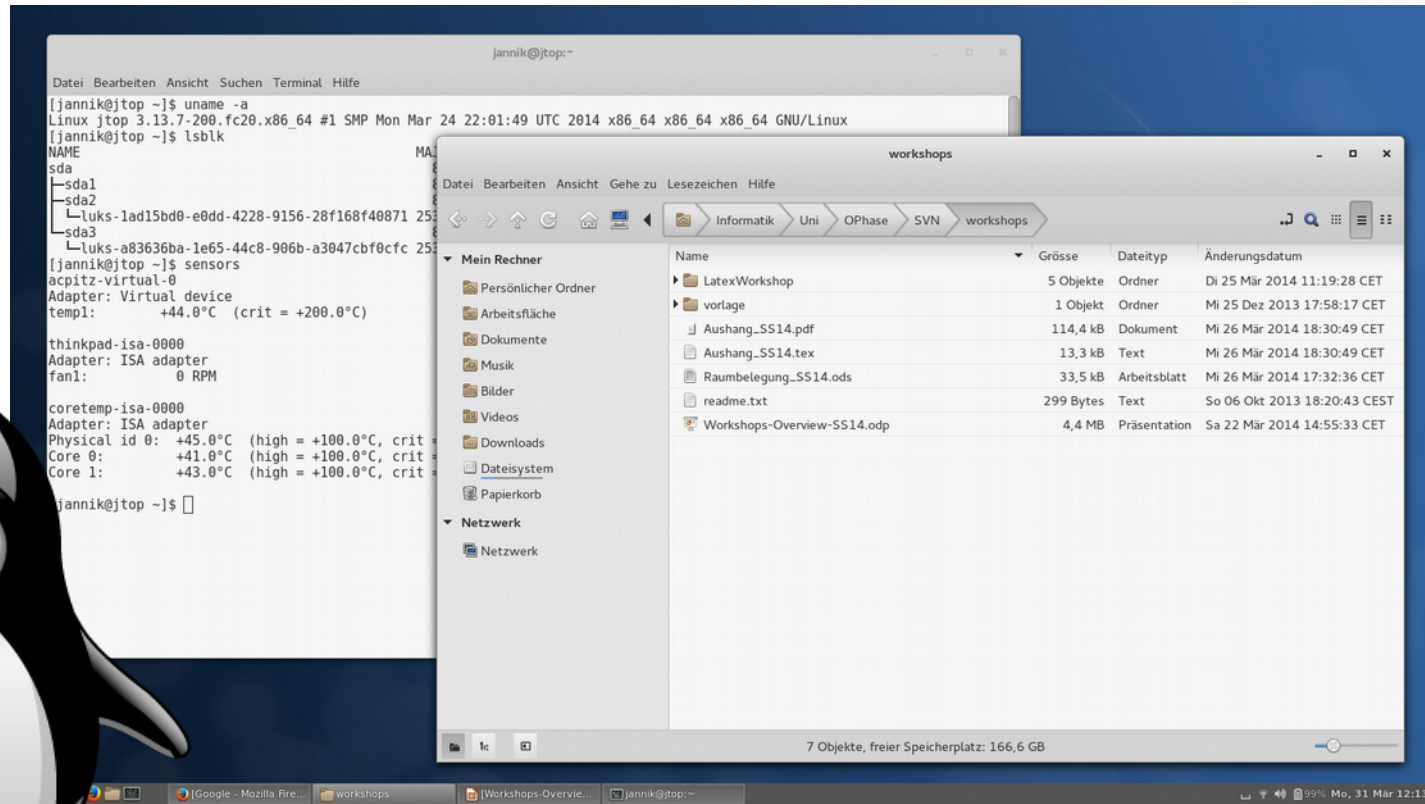
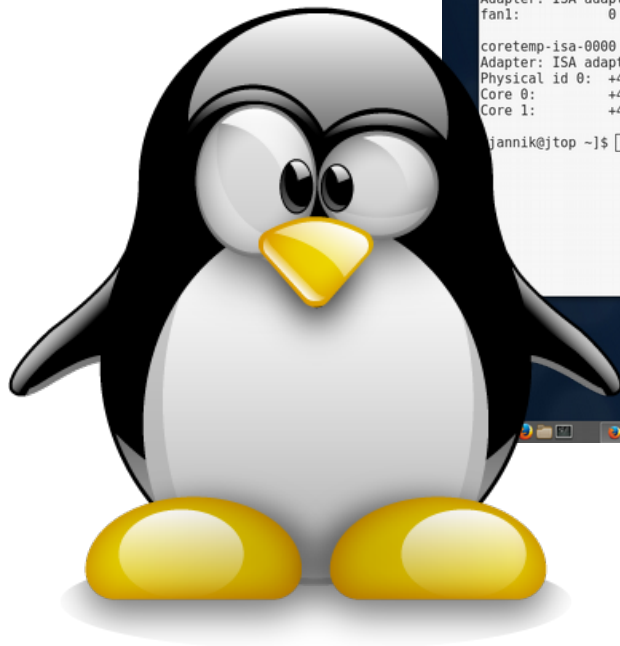
**Kurzvorstellung**

Fachschaft Informatik



# Ophase Winter 2019

## Einführung in Linux



Vortrag

Fachschaft Informatik



# Ophase Winter 2019

## Wie werde ich Fachschaftler\*in?



Podiumsdiskussion

Fachschaft Informatik



## Lass Dich (Nicht) Überwachen - Der Digitale Daten-Detox



Vortrag



## Wie lernt eine Maschine?



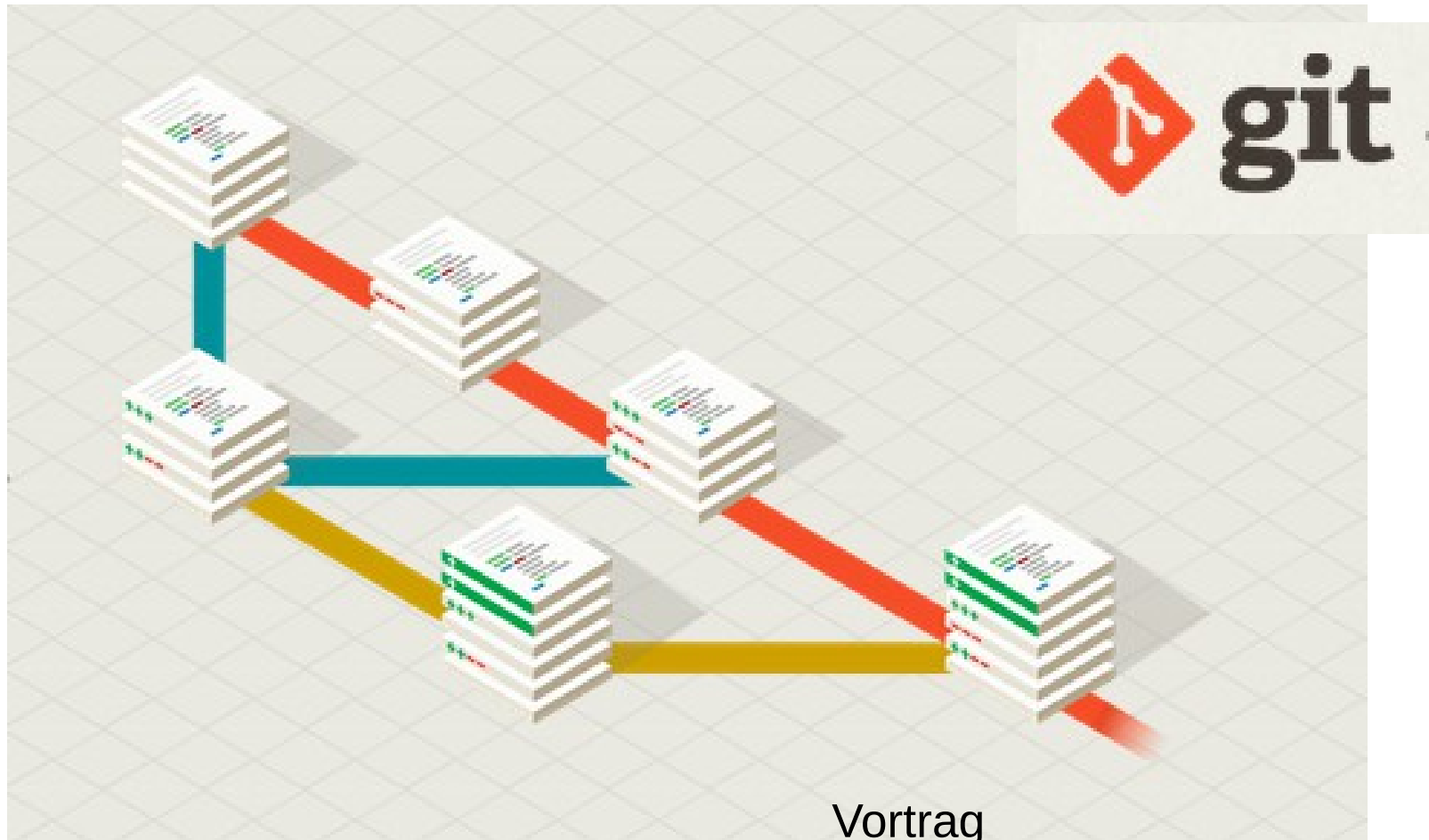
Einführung und Hands-on Workshop zu Machine Learning mit Python



# Ophase Winter 2019

## Just TU git

Einführung in Versionsverwaltung mit Git





# Opphase Winter 2019

**Stundenplanerstellung und Informations-/  
Fragerunde für alle "Nicht-Bachelor of  
Science-Studiengänge"**

Frage-/ Inforunde; Hilfestellung

Fachschaft Informatik

DT20-01



# OPhase Winter 2019

**Codestyle? Warum, läuft doch!**

DT20-9

Vortrag

Fachschaft Informatik





# Ophase Winter 2019

## Rugby - Ein Sport für jeden

DT20-9

Sport

Fachschaft Informatik



# OPhase Winter 2019

## Einführung in die Hochschulpolitik

DT20-01

Vortrag mit Diskussion

Fachschaft Informatik



# Ophase Winter 2019

## Jonglieren mit drei Bällen



Sport

Fachschaft Informatik

DI20-9



# Ophase Winter 2019

## Esperanto

Do you speak Esperanto?  
Ĉu vi parolas Esperanton?

Vortrag mit Hands-on

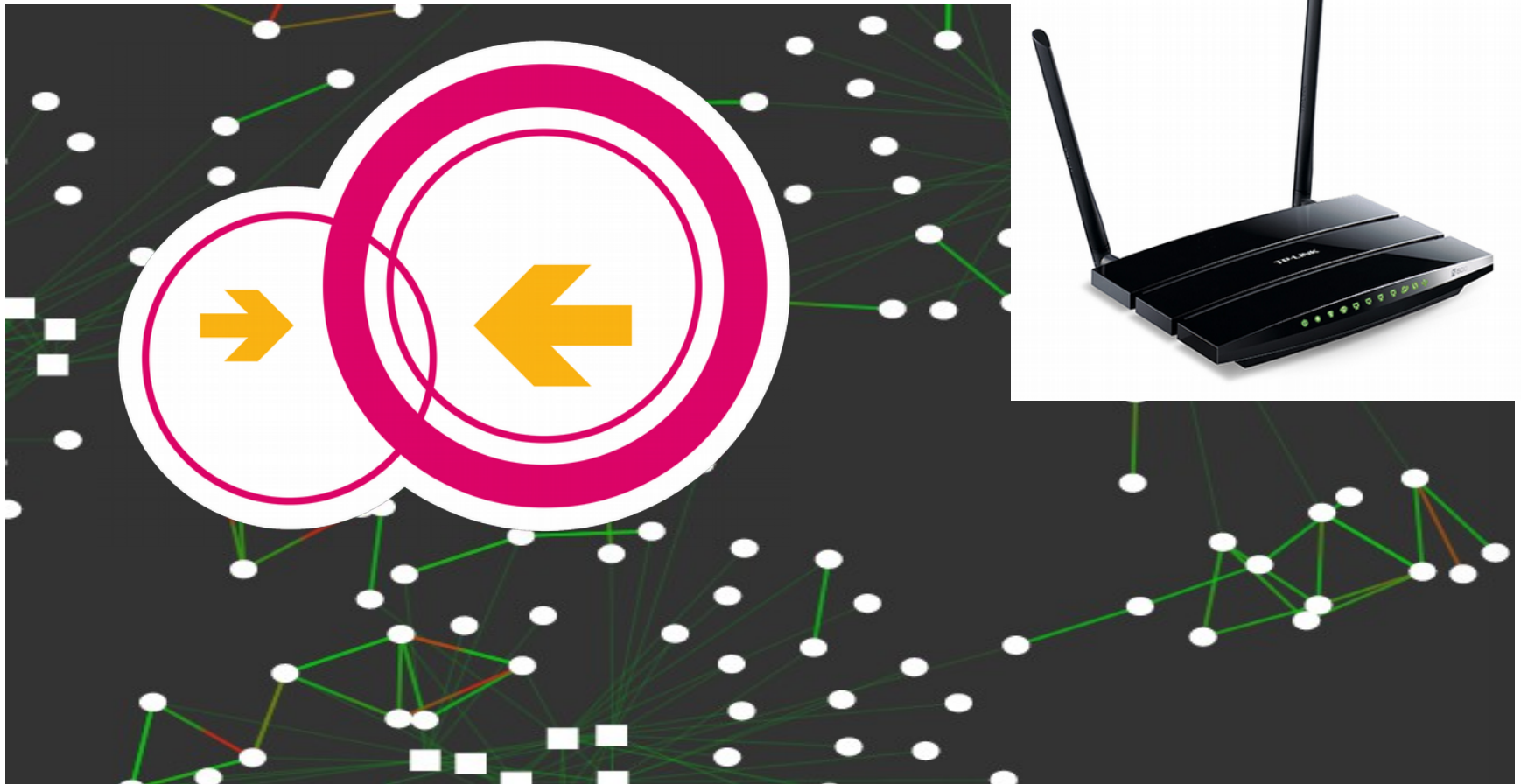
Fachschaft Informatik

DT20-01



# Ophase Winter 2019

## Mesh-Netzwerke selber bauen



<https://darmstadt.freifunk.net/>

Workshop

Fachschaft Informatik



# Ophase Winter 2019

## Blick unter die Haube - PC (de-)montieren und Linux installieren



Workshop

Fachschaft Informatik



# Ophase Winter 2019

## Capture The Flag: Hacking als Wettkampf

```
Starting Nmap 6.00 ( http://nmap.org ) at 2012-05-17 12
Nmap scan report for scanme.nmap.org (74.207.244.221)
Host is up (0.00031s latency).
Not shown: 997 closed ports
PORT      STATE SERVICE      VERSION
22/tcp    open  ssh         OpenSSH_3p1 Debian 3ubuntu7
|_ ssh-hostkey: 1024-bit rsa1:0a:d6:67:54:9d
|_ 2048 79:f8:9c:20:82:85:ec
80/tcp    open  http        Apache/2.2.14 (Ubuntu)
|_ http-ti
9929/tcp  open
Device type: general purpose
Running: Linux 2.6.X|3.0
OS CPE: cpe:/o:linux:kernel:2.6 cpe:/o:linux:kernel:3
OS details: Linux 2.6.32 - 2.6.39, Linux 2.6.38 - 3.0
Network Distance: 2 hops
Service Info: OS: Linux; CPE: cpe:/o:linux:kernel
```



<https://ctf.darmstadt.ccc.de/>

DT20-01



# Ophase Winter 2019

## Programmierung von Lego Mindstorms Robotern



Workshop

Fachschaft Informatik





# Ophase Winter 2019

## Einstieg in die Entwicklung von Webanwendungen



Vortrag

Fachschaft Informatik



# OPhase Winter 2019

## Studium für Späteinsteiger

DT20-9

Vortrag & Workshop

Fachschaft Informatik



# Ophase Winter 2019

## Musiknotation und Arrangieren - Einführung in Open-Source-Musiknotation mit MuseScore

The screenshot displays the MuseScore application window. The main workspace shows a score for 'Praeludium 10 BWV 855' in G major, 4/4 time. The score is presented in a piano arrangement with two staves per system. The interface includes a menu bar (File, Edit, View, Add, Notes, Layout, Style, Plugins, Help), a toolbar with playback controls, and a left-hand palette with various musical symbols like clefs, key signatures, and dynamics. A right-hand inspector panel is open, showing settings for the selected element, such as visibility, color, and stem direction. At the bottom, a piano keyboard is visible, and the status bar shows 'Note: Pitch: E5; Duration: Half; Voice: 1; Measure: 1; Beat: 1; Staff: 1'.

Workshop

Fachschaft Informatik



# Ophase Winter 2019

## Flaschen-Yoga

DT20-9

Sport

Fachschaft Informatik



# Opphase Winter 2019

DT20-01

**Listen zum Eintragen hängen im Foyer  
in S2|02 aus**