

**Wer ist eigentlich dieser  
Linux?**

# Überblick

- Wo kommt Linux her?
- Was ist an Linux technisch anders?
- Wo wird Linux eingesetzt?
- Was ist der Gedanke hinter freier Software?

# Wo kommt Linux her?

- Linux kommt aus Finnland und die Entwicklung find 1991 an.
- Angefangen mit Linux hat Linus Torvalds.

# Was ist an Linux technisch anders?

- Es ist in C geschrieben
- Es ist ein monolithischer Kernel
- Was hat es mit den Prozesse auf sich?
- Wie geht das mit den Rechten unter Linux?

# Wo wird Linux eingesetzt?

- Hauptsächlich auf Servern.
- Immer mehr aber auch auf dem Desktop

# Was ist der Gedanke hinter freier Software?

- Die Software ist frei, im sinne von kostenlos
- Die Software ist frei, im sinne von jeder kann den Quelltext haben
- Wer etwas an freier Software ändert muss die Änderung auch wieder unter die GPL stellen.

# Warum soll ich freie Software nutzen?

- Man kann die Software weiter geben.
- Man kann selber in den Quelltext gucken warum etwas nicht geht.
- Man kann sich die Software selber anpassen.

# Warum soll ich freie Software schreiben?

- Die Anerkennung von anderen Leuten das man gute Software geschrieben hat ist mehr Wert als Geld!!
- Teile die man selber nicht schreiben kann, können andere für einen schreiben.
- Man wird Teil einer Gemeinschaft und lernt neue Leute dabei kennen.