

## Linux-Kurs der Unix-AG Übung 10

Nicht vorhandene Tools können mit `apt-get` nachinstalliert werden.

### **Aufgabe 1:**

Wie viele Festplatten werden vom System erkannt? Wie viele Partitionen haben diese jeweils?

### **Aufgabe 2:**

Stelle fest, welche USB-Geräte sind angeschlossen. Lasse dir auch mehr Informationen zu den einzelnen Geräten anzeigen.

### **Aufgabe 3:**

Lasse dir alle angeschlossenen PCI-Geräte anzeigen. Lasse dir hier die Baumstruktur anzeigen.

### **Aufgabe 4:**

In Aufgabe 1 wurde mehr als eine Festplatte erkannt. Im System ist jedoch nur eine Festplatte verbaut. Wie ist das zu erklären? Wie kann ermittelt werden, welches der Geräte `/dev/sd*` zu welchem physikalischen Gerät gehört?

### **Aufgabe 5:**

Finde heraus, welches Kernel-Modul als Treiber für die folgenden Geräte wurde.

- Grafikkarte
- Netzwerkkarte