# Aufgabe 1 ITSI



1. Den PC klonen.
2. Die virtuellen PCs in ein internes Netzwerk geben.
3. Als Root anmelden: su -
4. Netzwerk konfigurieren.

In der Datei /etc/network/interfaces folgendes eintragen (mit einem Editor im Terminal öffnen):

auto eth0

iface eth0 inet static

address 192.168.1.1

netmask 255.255.255.0

Den Dienst neu starten:

#service networking restart

#service network-manager stop

Herausfinden wie die Netzwerk Schnittstelle heißt nach NIC (Network Interface Card) suchen:

#dmesg

1. Überprüfungen mit dem #ip addr Befehl.
2. Falls eine andere IP drinnen steht diese mit dem #ip addr flush <interface> löschen.
3. Überprüfen der Verbindung mittels ping Befehl.