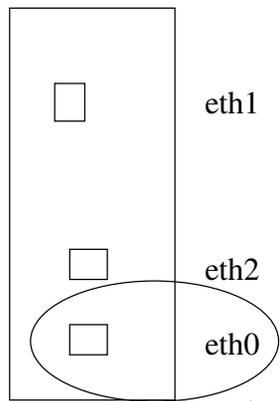
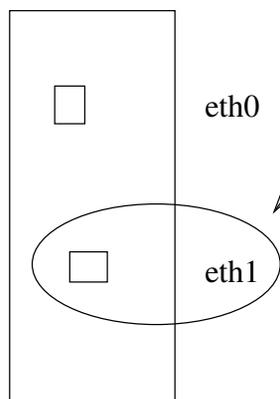


Hosts mit 3 Ethernet-Schnittstellen

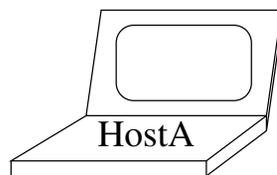


Hosts mit 2 Ethernet-Schnittstellen

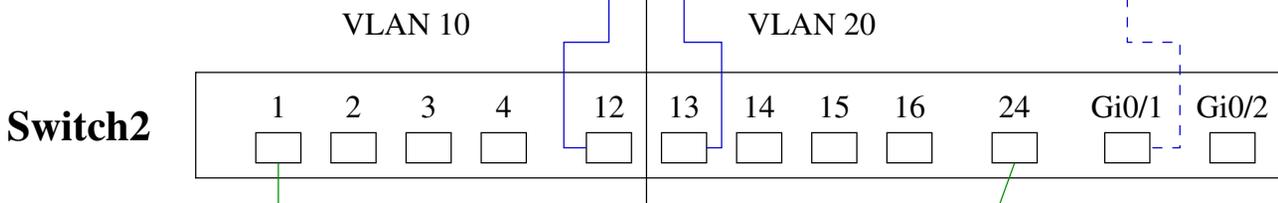
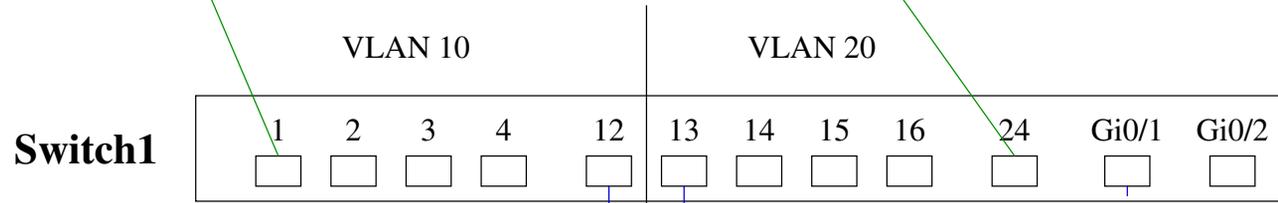
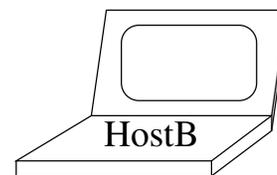


konfigurieren

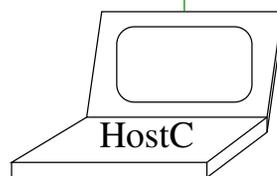
192.168.2.1/24



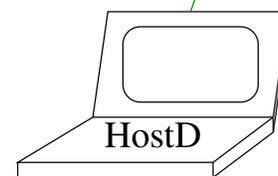
192.168.2.2/24



192.168.2.101/24



192.168.2.102/24



1. alle Hosts an Switch1, an VLAN 10 anschliessen (Switchports 1–12):
alle Hosts müssen sich gegenseitig anpingen können.
2. Hosts wie gezeigt mit den Switches verkabeln:
kein Host darf einen andern anpingen können
3. Verbindung zwischen Switchports 12/12 und 13/13 herstellen (Bild):
Hosts im selben VLAN müssen sich anpingen können
4. Verbindungen 12/12 und 13/13 entfernen und durch Trunk Gi0/1 – Gi0/1 ersetzen:
Hosts im selben VLAN müssen sich anpingen können