

## **Modul 117**

# Informatik- und Netzinfrastuktur für ein kleines Unternehmen realisieren

## **Netzwerkdokumentation**

# Netzwerkdiagramm

## Modul 117

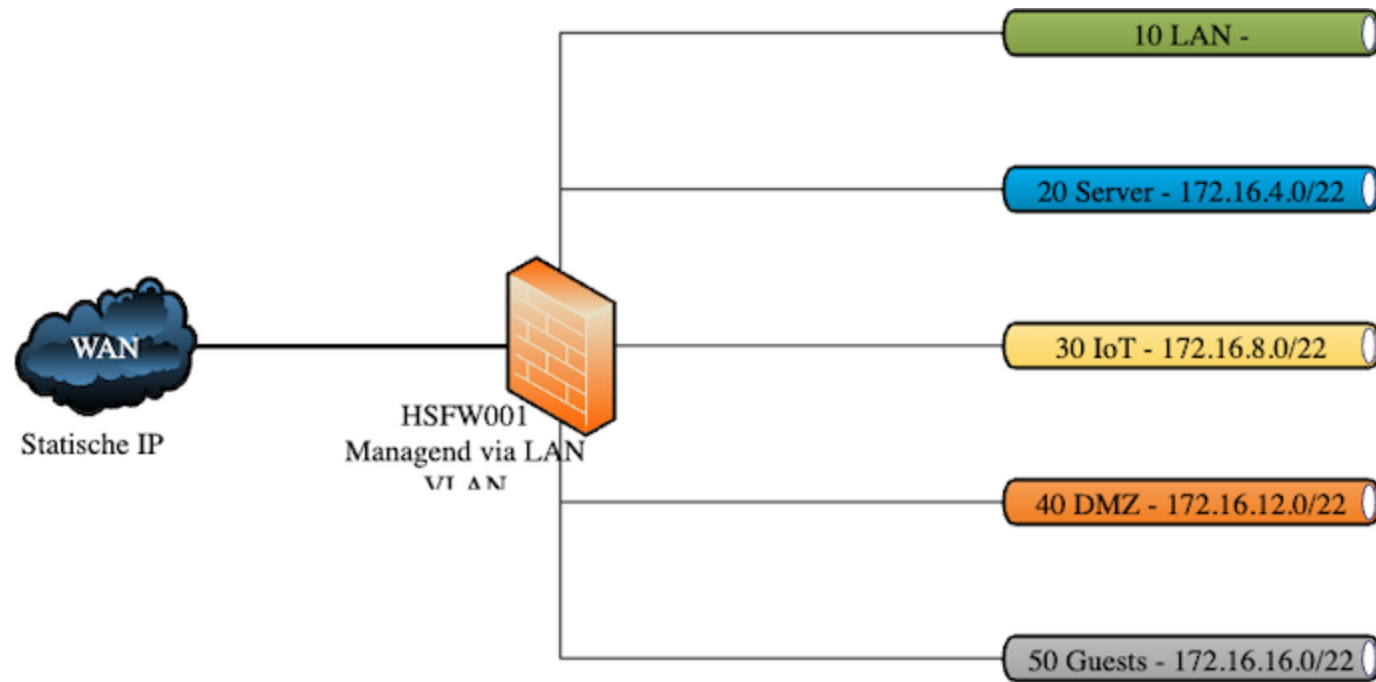
L2 Schema

Kunde:  
Autor:  
Version: 1.0  
Datum: 25.08.2022



# Was gehört auf ein Layer 2 - Physische Netzwerkdiagramme?

- Physische Verbindungen
- Modem, Router, Firewall, Switch, WLAN AP, (Clients)
- Port Nr.
- Legende für Verbindungen und Abkürzungen
- Dokumentenkopf
  - Kunde
  - Dokumenten Titel
  - Datum/ Version
  - Ersteller



## L3 Schema

Kunde:  
Autor:  
Version: 1.0  
Datum: 25.08.2022

# Was gehört auf ein Layer 3 - Logische Netzwerkdiagramme?

- Logische Verbindungen / Routen
- Router, Firewall, Netzwerk (Subnetze / VLAN)
- IP Adressen und Bereiche, (VLAN Nr.)
- Legende für Abkürzungen
- Dokumentenkopf
  - Kunde
  - Dokumenten Titel
  - Datum/ Version
  - Ersteller