

Modul 117

Informatik- und Netzinfrastuktur für ein kleines Unternehmen realisieren

Aufbau von Netzwerken

Analyse

Modul 117

Aufname des Istzustand

- Rundgang
- Inventar der Hardware -> Mengen Gerüst
 - Clients
 - Server
 - Drucker
 - alles mit einem Netzwerk oder WLAN Anschluss
- Interview des Verantwortlichen

Definition des Soll

- Was soll mit was Kommunizieren können?
- Welche Limitationen gibt es? z.B. gewisse Geräte haben nur ein WLAN Modul

Rahmen Bedingungen

- Budget, sonstige Ressourcen
- Zeit für Umsetzung
- Verfügbarkeit von Ressourcen

Skizze der Räumlichkeiten

L2 Schema

Kunde:
Autor:
Version: 1.0
Datum: 25.08.2022



WLAN SSIDs:
D'Wohnig 10 LAN 2.4 und 5 GHz
D'Wohnig_IoT 30 IoT 2.4 und 5 GHz
D'Wohnig_Guests50 Guests 2.4 und 5 GHz



L3 Schema

Kunde:
Autor:
Version: 1.0
Datum: 25.08.2022