

**Methoden der Information,
Kommunikation und Planung**



Informationsverarbeitung

Ziele und Auswirkungen von EDV-Systemen

Ziele

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

Auswirkungen

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

Eingabe (E)

Verarbeitung (V)

Ausgabe (A)

Dateneingabe



Datenausgabe

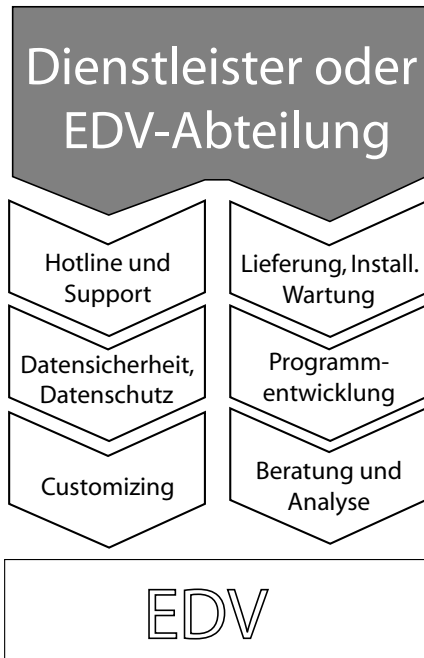
Eingabegeräte

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

Ausgabegeräte

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

Hardware – Computersystem



Aufgaben eines Administrator

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

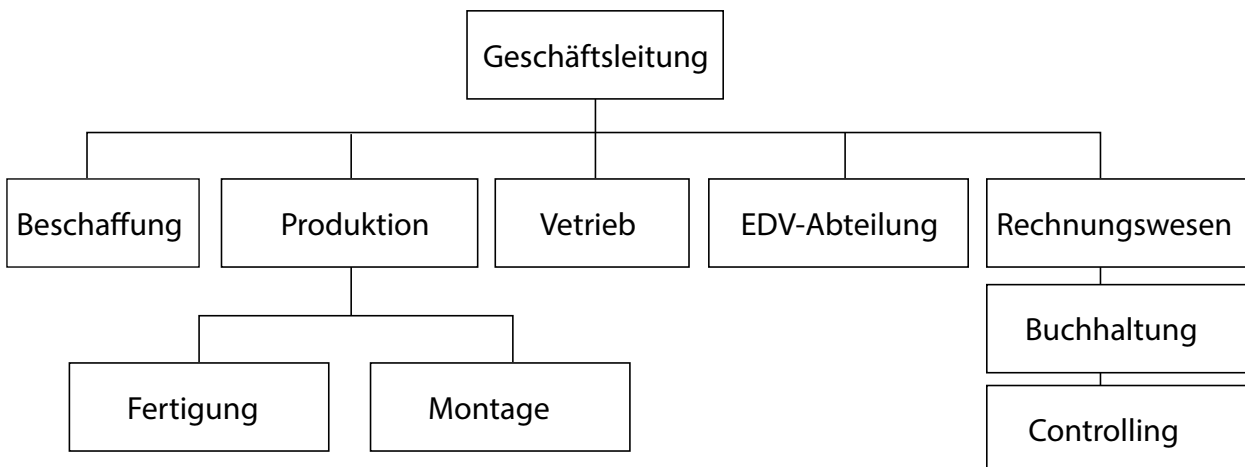
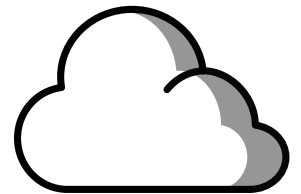
Datenträger

Magnetische

Nicht magnetische (Halbleiter)

Nicht magnetische (optische)

BackUp:



Betriebssystem

Aufgabe:

Die Aufgabe eines Betriebssystems ist es, eine Verbindung zwischen Hardware und Software herzustellen, dem User eine Benutzeroberfläche bereitzustellen und die Bedienung des Computers zu gewährleisten.

Beispiel für Betriebssysteme:

Anforderungen an Betriebssysteme:

- ---
- ---
- ---
- ---

Freeware

- ---

Shareware

- ---

Open Source

- ---

Lizenz

- ---
- ---
- ---



Software

Software - Zuordnung

Standardsoftware

Bürosoftware

Vorteil

- _____
- _____
- _____
- _____

Nachteil

- _____
- _____

Individualsoftware

Vorteil

- _____
- _____

Nachteil

- _____
- _____

Lastenheft:

Pflichtenheft:

Inhalte des Lasten- und Pflichtenheftes:

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

nur Pflichtenheft:

- _____
- _____

Netzwerke

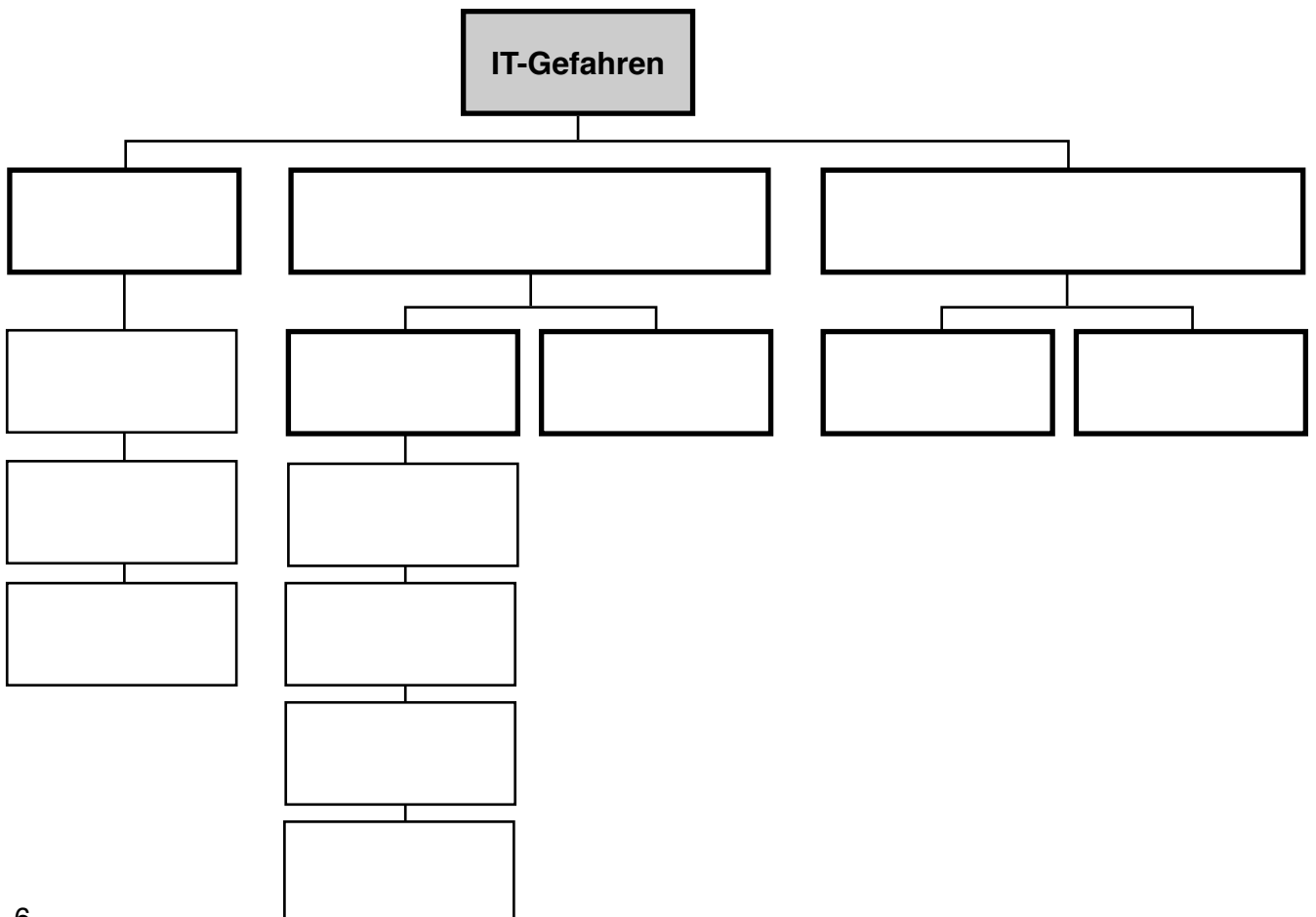
Peer-to-Peer Modell

A large empty rectangular box intended for drawing a Peer-to-Peer network model diagram.

Client-Server

A large empty rectangular box intended for drawing a Client-Server network model diagram.

Viren und sonstige Schadprogramme



Datenschutz und Datensicherheit



Organisatorische und technische Maßnahmen



Anforderungen des Datenschutzes bei personenbezogenen Daten

Grundanforderungen an Daten

Die 4 Stufen der Datensicherheit (Datensicherheitskonzept)

Stufe 1: _____

Stufe 2: _____

Stufe 3: _____

Stufe 4: _____
