

4.4 Eingabegeräte

Definition

Eingabegeräte dienen dazu, Daten oder Befehle in ein Computersystem einzugeben.

Sie gehören zur **Peripherie**.

Aufgabe

Eingabegeräte übertragen Informationen vom Benutzer oder aus der Umgebung an den Computer.

Beispiele

Eingabegerät	Aufgabe
Tastatur	Eingabe von Text und Befehlen
Maus	Steuerung des Mauszeigers
Scanner	Digitalisierung von Dokumenten
Mikrofon	Aufnahme von Sprache und Ton
Webcam	Aufnahme von Bildern und Videos
Touchscreen	Eingabe durch Berührung
Barcode-Scanner	Erfassen von Barcodes

Eingabearten

Eingabeart	Beispiel
Text	Tastatur
Bewegung	Maus
Bild	Scanner, Webcam
Ton	Mikrofon
Berührung	Touchscreen

Merksatz

Eingabegeräte bringen Daten **in** den Computer.

Prüfungshinweis

In IHK-Aufgaben wird häufig zwischen **Eingabegeräten**, **Ausgabegeräten** und **Schnittstellen** unterschieden.

Typische Fehler:

- Scanner als Ausgabegerät einordnen.
- Touchscreen nur als Ausgabegerät betrachten.
- USB als Eingabegerät statt als Schnittstelle einordnen.

Quellen

- IT-Handbuch für Fachinformatiker
-