Grundlagen Computer

COMPUTER UND IHRE KERNBAUTEILE

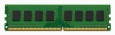
PC

Handy

Tablet

Alle drei sind Computer mit diesen Kernbauteilen:

Prozessor
Führt Befehle aus, verarbeitet Daten



Arbeitsspeicher
Hält benötigte Daten **vorübergehend** bereit

Fester Speicher
Speichert Programme und Dateien **dauerhaft**

PC = Personal Computer: Computer für eine Person
Computer kommt von **to compute** = rechnen, berechnen.

VOM TEXT ZUR GESPEICHERTEN DATEI

Text schreiben →

Arbeitsspeicher
Speichern →

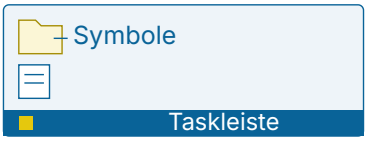
Fester Speicher

Beim Ausschalten verliert der Arbeitsspeicher seinen Inhalt. Gespeicherte Dateien bleiben erhalten.

BETRIEBSSYSTEM UND DESKTOP

Betriebssystem: Arbeitsoberfläche bereitstellen; Programme, Dateien und Geräte verwalten.

Windows	macOS	Linux	Android	iOS
PC / Laptop	Apple-Computer	PC / Laptop	Smartphone	iPhone



Desktop = Schreibtischoberfläche
Nach dem Anmelden siehst du Symbole für Dateien, Ordner und Programme. Über die **Taskleiste** wechselst du zwischen geöffneten Programmen.

DATEIEN UND ORDNER VERWALTEN

Eine **Datei** speichert Inhalte, z. B.:

Ordner enthalten Dateien und **Unterordner**.
Klare Namen wie **Referat_Wale** helfen beim Wiederfinden.

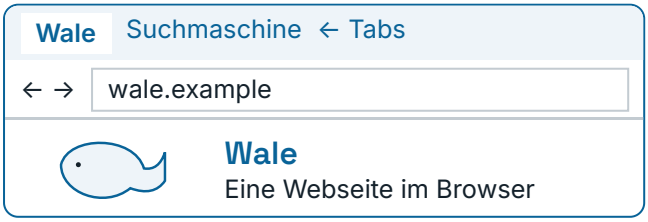
Ordnerpath: Schule › Deutsch

Schule	Ordner
Deutsch	Unterordner
Referat_Wale	Datei

Pfad von links nach rechts lesen.
Zur Datei: Dateinamen anhängen.

Dateiverwaltung: Dateien und Ordner öffnen und ordnen.
Verschieben ändert den Speicherort, nicht den Inhalt.

IM BROWSER



Browser: Programm, das Webseiten anzeigt
Adresszeile: Hier steht die Webadresse.
Tabs (Registerkarten): Mehrere Webseiten in einem Fenster

Suchmaschine: Onlinedienst zum Finden von Webseiten – du nutzt ihn im Browser.