Was ist Windows?

Arbeiten mit Windows

Ein Betriebssystem ist ...

- Eine Software, die Hardware Komponenten miteinander kommunizieren lässt
- Eine Schnittstelle zwischen Mensch und Computer
- Mit einem Betriebssystem kann der Mensch durch Eingaben (Maus, Tastatur) einen Computer bedienen
- Man nennt ein Betriebssystem auch OS (Operating System)

Es gibt 3 gängige Betriebssysteme für den PC:

- Windows (Microsoft)
- MacOs (Apple)
- Linux (OpenSource)

Der Desktop

Dein virtueller Schreibtisch

Hier kannst du Dateien, Ordner und Verknüpfungen von Apps für einen schnellen Zugriff ablegen

Achtung: Wie auf einem echten Schreibtisch solltest du Ordnung halten



Das Windows Startmenü

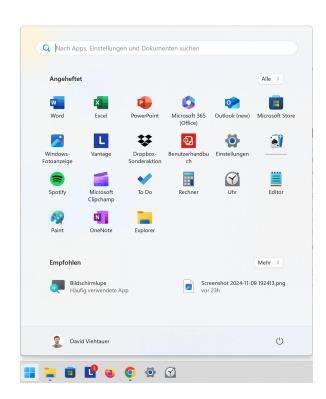
Mit der Windows-Taste aufru

Mit dem Windows Startmenü kannst du nach Apps und Inhalten, sowie Dateien und Ordner suchen

Tippe hierzu einfach einen Begriff in das Eingabefeld ein. Die Ergebnisse werden darunter angezeigt.

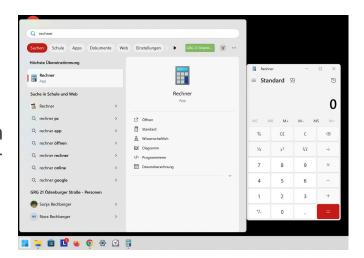
Z.B.: "Editor" zeigt dir einen einfachen Texteditor an.

Mit der Enter-Taste startest du die App



Übung - Windows Startmenü

- Drücke die Windows-Taste und navigiere zum Rechner. Entweder durch betätigen des Scroll-Rades auf deiner Maus oder durch die Eingabe von "Rechner". Um den Rechner zu öffnen drücke die Enter-Taste
- 2. Führe Berechnungen durch
- 3. Schließe den Rechner mit X oder Alt + F4
- 4. Drücke die Windows-Taste und suche nach "Editor". Öffne diesen
- 5. Schließe den Editor mit X oder Alt + F4



Die Windows Taskleiste

Hier werden alle offenen Fenster und Programme angezeigt Einstellungen mit Rechtsklick (Kontextmenü) aufrufbar Konfigurierbar (Personalisierung → Taskleiste) Programme und Verknüpfungen anheftbar Wird in Linux und iOS Dock oder Dock-Menü genannt



Übung - Windows Taskleiste

Öffne die Taskleisten-Einstellungen (Einstellungen → Personalisierung → Taskleiste) und konfiguriere die Taskleiste nach belieben

Beispiele:

- Deaktiviere das Suchfeld
- Deaktiviere Neuigkeiten und interessante Themen

Rechtsklick - Das Kontextmenü

<u>Fin</u> Klick mit der Rechten Maustaste öffnet das Kontextmenü

Das **Kontextmenü** ist nicht statisch (immer gleich), sondern **kontext-abhängig** (Optionen ändern sich je nachdem welches Element ausgewählt ist)

Gilt für jedes Betriebssystem, Programm oder Computerspiel (Stimmt nicht ganz ;)



Einstellungen

- Mit einem Netzwerk verbinden
- Bluetooth verbinden
- Bildschirmkonfiguration
- Design/Aussehen

Aufrufbar im Windows Startmenü oder mit **Windows**

+ I

Übung - Einstellungen

- 1. Andere dein Desktop Hintergrundbild
- 2. Erforsche die Systemeinstellungen
- 3. Erforsche die Personalisierungseinstellungen

Windows Tastenkürzel

| _ | Win + Shift + S, Druck | Aktiviert das Bildschirm Snippet Tool |
|---|------------------------|---------------------------------------|
| | Win + I | Ruft die Einstellungen auf |
| | Strg + Alt + Esc | Ruft den Taskmanager auf |
| | Win | Öffnet das Windows Menü |
| | Win + E | Öffnet den Explorer |