



[Video ansehen](#)

# Windows Kurs

## Modul 2

Windows Grundlagen  
Betriebssystem & Oberfläche



[Online-Übung](#)

# Übung 12: Programme installieren & deinstallieren

## Was bedeutet „Programme installieren“?

Wenn man ein neues Programm auf einem Computer verwenden möchte, muss es **installiert** werden. Bei der Installation werden:

- Programmdateien auf der Festplatte gespeichert
- notwendige Einstellungen vorgenommen
- Verknüpfungen erstellt

Erst danach kann das Programm verwendet werden.

## Arten von Programminstallationen

Programme können auf verschiedene Arten installiert werden.

### Installation über den Microsoft Store

Der **Microsoft Store** ist ein Online-Shop für Windows-Programme.

Vorteile:

- geprüfte Programme
- einfache Installation
- automatische Updates

Beispiele:

- Spiele
- Apps
- Tools

### Installation über Installationsdateien

Viele Programme werden über **Installationsdateien** installiert.

Typische Dateiformate:

- .exe
- .msi

Diese Dateien werden meist aus dem Internet heruntergeladen.

Sehr oft gibt es auch bei Amazon, wenn man ein Programm wie Office oder ein Computerspiel kauft nicht mehr wie früher eine CD mit dem Lizenzkey, sondern einfach einen Download Link und den Lizenzkey via Mail geschickt.

## Installationsassistent (Setup)

Viele Programme verwenden einen **Installationsassistenten**.

Dieser führt Schritt für Schritt durch die Installation.

Typische Schritte:

1. Lizenzbedingungen akzeptieren
2. Installationsort auswählen
3. Komponenten auswählen
4. Installation starten

---

## Programme deinstallieren

Wenn ein Programm nicht mehr benötigt wird, kann es **deinstalliert** werden.

Das bedeutet:

- Programmdateien werden entfernt
- Speicherplatz wird frei
- System bleibt übersichtlich

---

## Programme deinstallieren – Vorgehen

Einstellungen → **Apps** → **Installierte Apps**

Hier kann man:

- Programme anzeigen
- Programme entfernen

---

## Risiken bei Programminstallationen

Programme aus dem Internet können Risiken enthalten:

- Viren
- Schadsoftware
- Werbung
- unerwünschte Zusatzprogramme

Deshalb sollte man Programme nur aus **vertrauenswürdigen Quellen** installieren.

---

## Standardprogramme

Ein **Standardprogramm** ist das Programm, das automatisch eine bestimmte Datei öffnet.

Beispiele:

### Dateityp Standardprogramm

.docx	Word
.jpg	Bildanzeige
.pdf	PDF-Reader

Standardprogramme können in den Einstellungen geändert werden.

## Warum Programme regelmäßig entfernen?

Viele Programme können:

- Speicherplatz belegen
- den Computer verlangsamen
- Sicherheitsrisiken darstellen

Deshalb sollte man **unnötige Programme entfernen**.

## Praxisübungen (Learning by Doing)

### Übung 1 – Microsoft Store öffnen

Aufgabe:

1. Öffne den **Microsoft Store**

Ziel:

App-Store kennenlernen.

### Übung 2 – installierte Programme ansehen

Aufgabe:

1. Öffne **Einstellungen** → **Apps**

Ziel:

Installierte Programme sehen.

### Übung 3 – Programmliste durchsuchen

Aufgabe:

1. Suche ein Programm in der Liste

Ziel:

Programmverwaltung verstehen.

### Übung 4 – Standardprogramme ansehen

Aufgabe:

1. Öffne **Standard-Apps**

Ziel:

Standardprogramme kennenlernen.

## Zusammenfassung

- Programme müssen installiert werden, bevor sie genutzt werden können.
- Installation kann über den Microsoft Store oder Installationsdateien erfolgen.
- Programme können über die Einstellungen deinstalliert werden.
- Programme sollten nur aus sicheren Quellen installiert werden.