

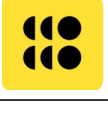












Übersicht über eine Auswahl von Open Source Tools und Freeware

Suchen





Logo	Name	Lizenzmodell	Beschreibung
	DuckDuckGo	Freeware/ Open Source	Datenschutz-Champion, Metasuchmaschine und eigener Webcrawler.
	Ecosia	Freeware	Umweltfreundlich, Metasuchmaschine, nutzt Google/Bing-Index mit mehr Datenschutz.
	Openverse	Open Source	Spezielle Suchmaschine für CC-lizenzierte Bilder und Audiospuren.
	Openverse	Freeware	Komplexer und immer weiterentwickelter Such-Algorithmus, kein Datenschutz, um mehr Geld zu verdienen.

Schreiben und Markdown




Logo	Name	Lizenzmodell	Beschreibung
	Libre Office (Writer)	Open Source	Schlankes Schreibprogramm, Alternative zu Microsoft Office, übersichtlicher und schneller.
	OnlyOffice	Open Source	Schnell arbeitendes Schreibprogramm, Alternative zu Microsoft Office, die auch kollaborativ und per mobiler App genutzt werden kann.
	Etherpad	Open Source	Schreibprogramm für sehr übersichtliche, kollaborative, online Textdokumente.
	TeXstudio	Open Source	Reiner LaTeX-Editor, speziell abgestimmt auf TeX-Sprachen mit vielen Funktionen.
	Overleaf	Open Source Code (proprietäre Teile auf Website)	Online LaTeX-Editor für kollaboratives Arbeiten mit vielen Vorlagen.
	Visual Studio Code	Open Source Code (Distribution proprietär)	All-in-One-Editor für LaTeX, Python, Java usw. mit umfangreichen Funktionen.





	HedgeDoc	Open Source	Online Markdown-Editor für kollaboratives Arbeiten und Einbettungsmöglichkeiten von anderen Sprachen wie LaTeX.
	LiaScript	Open Source	Markdown-Editor, der on- und offline nutzbar ist und für die Erstellung von interaktiven Kursen und Präsentationen benutzt wird.
	Obsidian	Freemium	Einfacher Markdown-Editor für Wissensmanagement und als Notiz-App, hauptsächlich offline nutzbar.

Bildbearbeitung




Logo	Name	Lizenzmodell	Beschreibung
	GIMP	Open Source	Sehr umfangreiches und konfigurierbares Bildbearbeitungstool, ausführliche Einarbeitung nötig.
	Photopea	Freeware	Online-Bildbearbeitungstool mit vielen Funktionen, benutzer*innenfreundlich.
	Krita	Open Source	Umfangreiches und konfigurierbares Tool für Bildbearbeitung und Digital Painting, auch bewegte Animation möglich.
	Pixelfed	Open Source	Dezentralisierte Social Media Plattform ohne Datenspeicherung.

Videobearbeitung


Logo	Name	Lizenzmodell	Beschreibung
	ShareX	Open Source	Leistungsstarkes Programm für Bildschirmaufnahmen und Screenshots mit vielen weiteren Tools.
	OBS Studio	Open Source	Software für Live-Streaming und Bildschirmaufnahmen, beliebt bei Streamern und Content-Erstellern.
	ShotCut	Open Source	Plattformübergreifender und übersichtlicher Video-Editor mit vielen professionellen Funktionen.

	Kdenlive	Open Source	Video-Editor mit sehr vielen umfangreichen Bearbeitungsfunktionen für Linux und Windows.
	OpenShot	Open Source	Einfach zu bedienender Video-Editor für schnelle und unkomplizierte Bearbeitungen.
	DaVinci Resolve	Freemium	Professioneller Video-Editor mit leistungsstarker Farbkorrektur und vielen High-End-Funktionen.
	HandBrake	Open Source	Tool zur Videokonvertierung mit Unterstützung für zahlreiche Formate und Codecs.

Animation

Logo	Name	Lizenzmodell	Beschreibung
	Flipaclip	Freeware	Niedrigschwellige Animationsapp für schnelle Ergebnisse. Auf dem PC wird App-Player benötigt.
	OpenToonz	Open Source	Tool für digitales Zeichnen und Animation, Einarbeitung nötig.
	Pencil2D	Open Source	Tool für digitales Zeichnen und Animation, Einarbeitung nötig, nicht von Oberfläche abschrecken lassen.

Aufgabenerstellung

Logo	Name	Lizenzmodell	Beschreibung
	H5P	Open Source	Tool zum Erstellen von interaktiven Inhalten, sehr benutzer*innenfreundlich.

Lizenzhinweise



Lizensiert unter **CC BY 4.0**

Zitiervorschlag:

Feline Havenstein, Katja Sperveslage, Kilian Berendes, Ellen Arimond, Gina Buchwald-Chassée, Pablo Solano Marchini, Nico Lindert. *"Handout: Übersicht über eine Auswahl von Open Source Tools und Freeware"*. Lizenz: CC BY 4.0. Ausgenommen von der Lizenz sind die verwendeten Logos.