

## Was ist ein PDF file (Abkürzung für Portable Document Format)

Es wurde 1993 von dem Unternehmen Adobe System als **plattformunabhängiges Dateiformat** entwickelt, um Dokumente unabhängig von Software, Hardware oder Betriebssystem zu präsentieren und weiterzugeben, es kann auf allen Computern geöffnet werden. Daher hat sich PDF als feste Größe unter den Dateiformaten durchgesetzt.

In der Vergangenheit musste ich immer wieder lernen, dass Adobe zwar prima war, man mit dem Reader allein nicht so viel machen konnte und der Writer dazu immer Geld kostete – und Lizenzen zu kaufen – das wollten die meisten Firmen nicht, man ist schnell mit 100 Euro dabei ....

Daher bietet der PDF24 Creator eine gute Alternative – ich sage aber ganz zum Schluss noch etwas zum Thema kostenlose Apps.

# PDF24 Creator mit Toolbox

Projekt der geek software GmbH, dt. Unternehmen mit Sitz in Berlin, Firmengründung fand in 2006 statt.

PDF24 bietet **kostenlose** und **einfach zu benutzende PDF Lösungen** für viele PDF Probleme, online und als Software zum Download. Zu den Lösungen gehören der bekannte PDF24 Creator und die PDF24 Online Tools.

Recherchen von CHIP online und Computer Bild ergeben, dass PDF24 zu den beliebtesten PDF-Druckern im deutschsprachigen Raum gehört.

## Warum also PDF24?

Der PDF24 Creator liefert gute Argumente: Er ist bequemer bedienbar als die entsprechenden Windows-Funktionen, vor allem bekommt man einen erheblich größeren Funktionsumfang. Wer öfter als nur ab und zu mit den Dokumenten zu tun hat, sollte dieses hierfür wohl beste Tool im Auge behalten.

Der PDF24 Creator ist nicht aber nicht jedem bekannt.

Kommen wir nun zum praktischen Teil, zur Anwendung:  
- PDFs erzeugen, konvertieren, bearbeiten, etc.:

Rufe den PDF24 Creator auf. Es erscheinen eine Reihe von Kacheln, die Funktionen bereitstellen. Die folgenden Möglichkeiten bilden in Summe ein umfangreiches Angebot an Bearbeitungsmöglichkeiten:

Eine Besonderheit von PDF24 Creator ist das Zusammenfügen mehrerer Dokumente in ein PDF. Dieses Feature und andere können wir gleich an einem Beispiel ausprobieren.

### Weitere Merkmale sind:

PDF verkleinern

PDF bearbeiten

andere Dateiformate in PDF umwandeln\*\*\*\*(ganz wichtig, wenn Dokumente nicht mehr beschreibbar sein dürfen, z.B. Bewerbungsanschreiben, keine bloßen Word oder Excel Dateien extern versenden)

PDF schützen

PDF Passwort entfernen

PDF teilen

PDF Seite drehen

PDF Seite löschen

PDF Seite extrahieren

PDF Seiten sortieren

Bilder in PDF

PDF in Bilder

Bilder aus PDFs extrahieren

PDF Bewerbung erstellen

PDF OCR (d.h. Text per OCR erkennen (Optical Character Recognition) – Technologie zur automatischen Erkennung von Text in digitalen Dokumenten, Text aus Bildern oder gescannten Dokumenten zu extrahieren)

Wasserzeichen einfügen

Seitennummern einfügen

PDF Overlay

PDFs vergleichen

PDF unterschreiben

PDF kommentieren

PDF schwärzen

PDF beschneiden

PDF glätten

Bildschirm erfassen

## Ein Fazit zu PDF24:

Das Programm leistet viel und hält Werkzeuge für alle wichtigen **P**ortable-**D**ocument-**F**ormat-Aufgaben bereit. Wer sich einige Minuten einfuchst, sollte damit gut zurechtkommen.

Auch bedenkt der PDF24-Creator-Hersteller sein großes Tool-Paket regelmäßig mit Updates, so dass selbst anspruchsvolle Nutzer\*innen zufriedengestellt sind. Auch mit Kaufprogrammen hält PDF24 mit.

### Rezensionen:

- Ich nutzte die kostenlosen Onlinetools zum Zusammenfügen der mit einem Scanner erzeugten PDFs. Die Seite ist sehr übersichtlich aufgebaut, mit Drag'n'Drop bedienbar, schnellem Upload, einer blitzschnellen Verarbeitung und einfachstem Download der neu erstellten PDF-Datei. Besser kann man diesen Vorgang nicht anbieten und durchführen. Kunde ist EXTREM zufrieden!
- Man kann wirklich alles mit PDF24 machen. Egal ob Pdf's zusammenfügen, trennen oder sie komprimieren (verkleinern). Natürlich bietet PDF24 noch viele weitere Aktionen an. Komplett kostenlos und überschaubar. Einfach perfekt!
- Übersichtlich und easy.



Oberfläche:



**Bemerkung am Rande zum Thema „Kostenlose Apps aus dem Netz → finanzieren sich durch mehrere Geschäftsmodelle“:**

Gratis-Apps finanzieren sich häufig darüber, dass der Anbieter die personenbezogenen Daten verwendet und das Nutzungsverhalten auf dem jeweiligen Gerät auswertet. Die Daten können dann zum Beispiel durch den Verkauf passgenauer Werbeflächen oder den Verkauf der Daten verwertet werden. Das ist vielen nicht bewusst!!!!

#### Kundenbindung steigern:

Die App verbessert oder vereinfacht den angebotenen Service und steigert das Ansehen des Unternehmens. Bestehende Kunden entwickeln eine stärkere Bindung und das Unternehmen kann neue Kunden hinzugewinnen. So trägt die mobile Anwendung zu einer höheren Verkaufszahl bei.

#### Finanzierung durch Werbung:

Einige Anbieter verdienen ihr Geld, indem sie Werbeflächen verkaufen.

#### Nutzerdaten als Zahlungsmittel:

Viele Apps fordern den Zugriff auf Daten, wie den Standort oder die Kontakte aus dem Telefonbuch an. Oft sind es auch Daten, die für die eigentliche Nutzung der App nicht relevant sind. App-Anbieter sammeln diese User Daten und verkaufen sie weiter an andere Unternehmen. Mit dem steigenden Gebrauch von Daten als Zahlungsmittel steigt auch die Relevanz des Datenschutzes in online Märkten. Als Anbieter ist es wichtig, gegenüber seinen Nutzern Transparenz zu schaffen. Den App-Usern muss klar sein, welche Zugriffsrechte sie der Anwendung bei der Nutzung erteilen