

## PDF XChance Viewer

Wir arbeiten nun seit geraumer Zeit mit dem PDF XChance Viewer. Dieser kann derart eingerichtet werden, dass er ähnlich wie der Acrobat Reader direkt beim Aufruf einer pdf-Datei auf der Festplatte oder im Internet aufgerufen wird.

Im Gegensatz zu anderen PDF-Programmen startet dieses sehr schnell, eher sogar schneller als der Acrobat Reader.

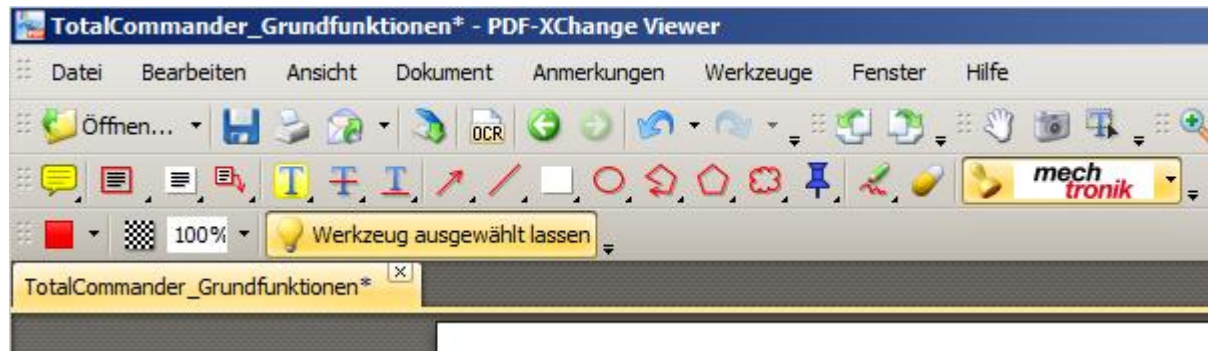
So ist man in der Lage das Dokument direkt nach Aufruf zu bearbeiten.












Es gibt viele Möglichkeiten Dokumente nachträglich zu bearbeiten, was nachfolgend gezeigt wird.

Mit der Gratis-Version können bereits viele Dinge realisiert werden. Die Kauf-Version, welche für ca. Fr. 60.- erworben werden kann, erlaubt weitere Optionen, welche am Schluss dieses Papiers gezeigt werden.

## Funktionen

Neben den üblichen Funktionen sind unter anderen folgende Dinge möglich:

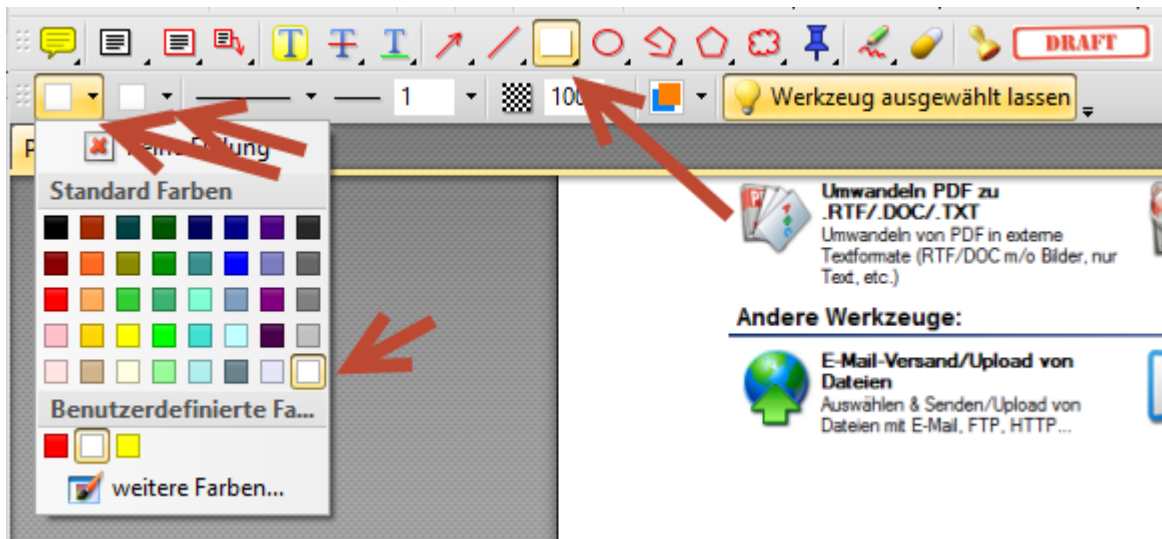


	Eingescannte Dokumente werden in OCR umgewandelt. Es ist anschliessend möglich im Text nach Begriffen zu suchen.		Text markieren
	Eine weitere Version Bildschirm-Schnappschüsse zu machen.		Text durchstreichen
	Kommentare schreiben		Text unterstreichen
	Schreibmaschine schreiben. Damit lassen sich irgendwo auf der Seite Texte schreiben, z.B. auch Formulare ausfüllen. 2*)		Zeichnen von Pfeilen und weitere Formelemente usw.
	Text in Rahmen 2*)		Im Ursprung zeichnen eines Rechteckes. Bei entsprechender Formatierung kann diese Funktion dazu verwendet werden. Teil des Dokumentes abzudecken 1*)
	Erläuterungen schreiben	usw.	probieren

Bei den meisten Funktionen können zusätzlich über die Rechte Maustaste die Eigenschaften beeinflusst werden.

1\*)

Die Rechteckfunktion kann fest für das Abdecken eingerichtet werden, indem für diese Funktion die Füll- und Linienfarbe auf weiss eingestellt wird.



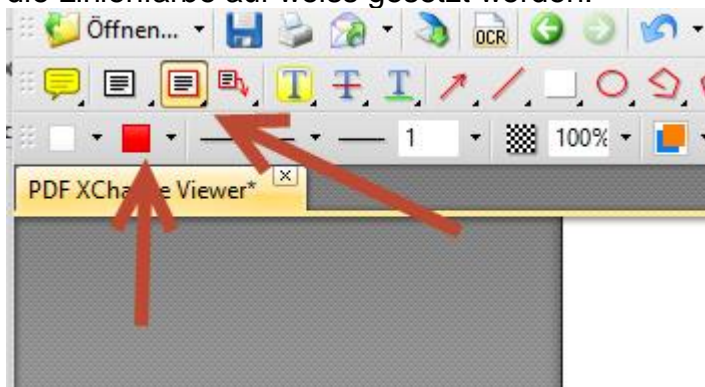
**ACHTUNG!!**

Empfänger mit ähnlichen Möglichkeiten können die Abdeckung entfernen. Wenn die Abdeckung endgültig sein soll, muss das pdf-Dokument noch einmal mit dem pdf-Druckertreiber in ein neues Dokument gedruckt werden.

2\*)

Ein vorher abgedeckter Bereich kann nicht direkt überschrieben werden. Der Text kann aber irgendwo auf dem Blatt platziert und anschliessend an die richtige Stelle über dem abgedeckten Bereich geschoben werden.

Als Alternative kann auch die Funktion *Textfeld* verwendet werden. Dabei muss aber vorher die Linienfarbe auf weiss gesetzt werden.

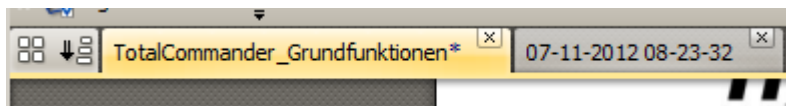


## Stempel



Mit der Funktion Stempel lassen sich diverse Stempel anbringen. Die deutschen Stempel müssen zuerst eingelesen werden – bei mir vorhanden. Diese Funktion kann auch dazu verwendet werden, nachträglich Logo auf pdf-Dokumente zu kopieren.

## Dateien



Werden mehrere Dokumente geöffnet sind diese als Reiter über dem Dokument sichtbar und können dort einfach ausgewählt werden. Die beiden ersten Icon zeigen in verschiedenen Darstellungen die Dokumente zur Auswahl.

## E-Mail



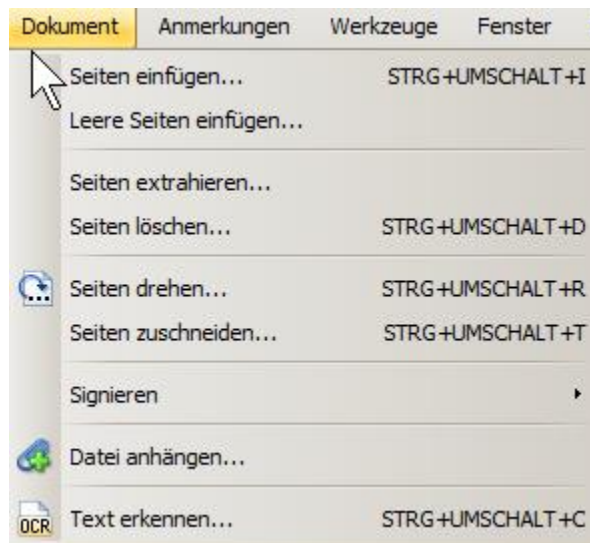
Das Dokument kann auch direkt per E-Mail verschickt werden.

## Bild



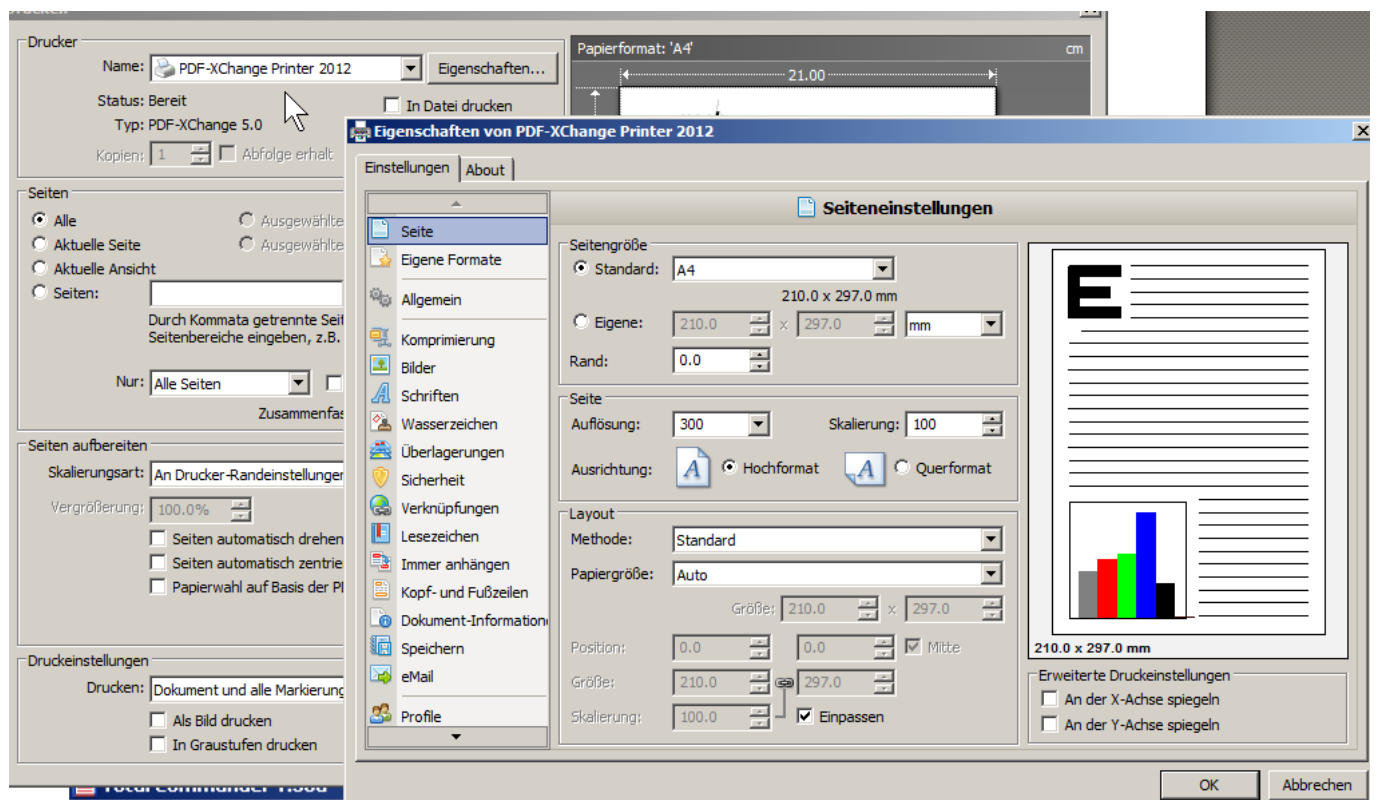
Das Dokument kann als Bild abgespeichert werden.

## Funktionen der Kauf-Version



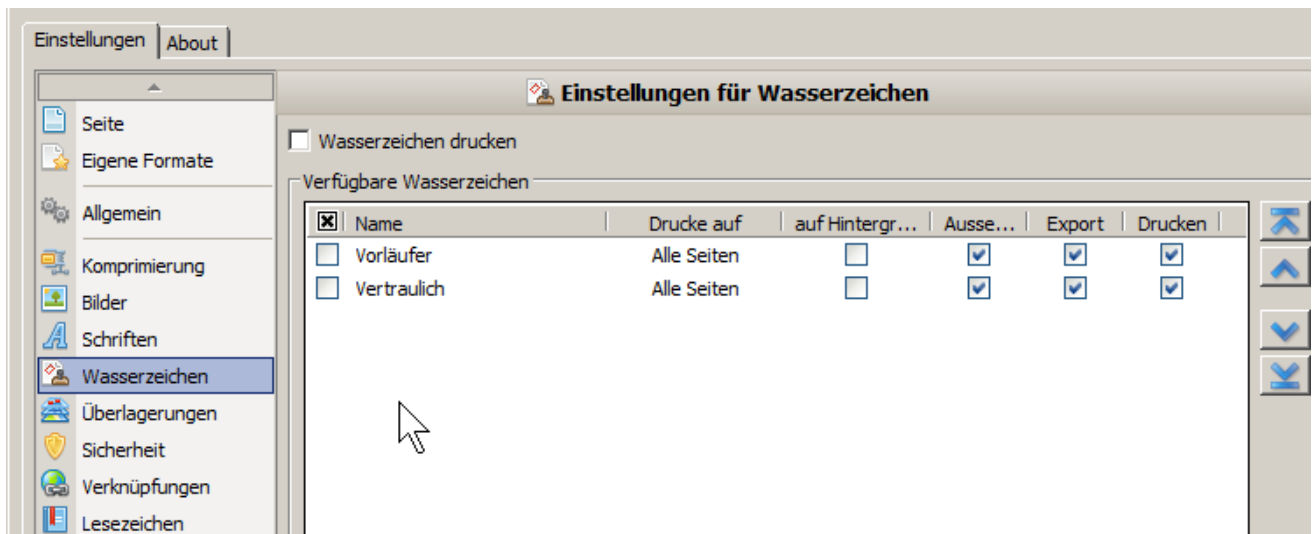
Die Dokumente können manipuliert werden, das heisst es können mehrere pdf-Dateien zusammengefügt, getrennt und einzelne Seiten gelöscht werden. Sie können auch endgültig gedreht und beschnitten werden.

## Druckertreiber „PDF-XChange Printer 2012“

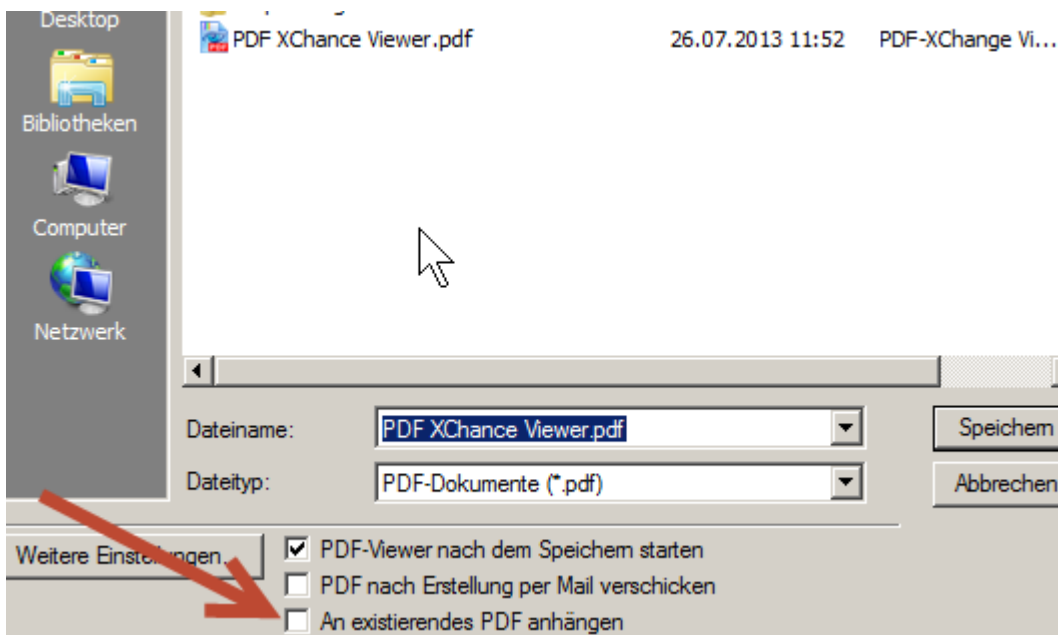


Die Kauf-Version hat einen ausgezeichneten Treiber zum Drucken in ein pdf-Dokumenten. Von den Einstellungen her bleiben fast keine Wünsche mehr offen.

Unter anderem lassen sich auch einfach Wasserzeichen einfügen:



Mit dem Druckertreiber können auch PDF direkt beim Schreiben zu einem ganzen Dokument zusammengehängt werden.



Die Pro-Version hat zudem noch eine ganze Reihe weiterer Möglichkeiten, welche einem bei speziellen Aufgaben helfen.

## Ein neues PDF-Dokument erstellen aus:



**Bilder**  
Direkte Umwandlung von Bildern in PDF



**Text**  
Wähle und konvertiere Text-Dateien in PDF



**Direktes Einscannen**  
Scanne Bilder direkt in eine PDF-Datei

## Hinzufügen, Ändern o. Extrahieren von Inhalten aus bestehendem PDF-Dokument



**Lesezeichen**  
Hinzufügen/Ändern von Lesezeichen



**Teilen/Zusammenfügen**  
Teilen/Verschmelzen von PDF-Dateien um neue Datei(en) zu erstellen



**Voreinstellungen für Seite/Inhalt**  
Ändern von Seitengröße, Beschnitt, Drehen, Wasserzeichen, Vorschaubilder, etc.



**Einfache Optimierung von PDFs**  
Komprimiere Schriften, Streams, entferne ungenutzte Objekte, etc...



**Einfache PDF-Seiten-Extrahierung**  
Wählen & Extrahieren & Erstellen Sie eine neue PDF-Datei



**Extrahiere Bilder aus PDF**  
Extrahiere Bild aus PDF in ein externes Bild-Format



**Umwandeln PDF zu .RTF/.DOC/.TXT**  
Umwandeln von PDF in externe Textformate (RTF/DOC m/o Bilder, nur Text, etc.)



**Hyperlink in PDF-Dokument einfügen**  
Text suchen/Text durch Hyperlink ersetzen



**PDF überlagern**  
PDF-Dateien mit einer PDF-Datei überlagern

## Andere Werkzeuge:



**E-Mail-Versand/Upload von Dateien**  
Auswählen & Senden/Upload von Dateien mit E-Mail, FTP, HTTP...



**Einstellungen im-/exportieren**  
PDF-Tools-Einstellungen im- oder exportieren





## Testsieger PC-Magazin

Ich bin nicht der einzige, welcher dieses Programm gut findet.

PDF-Programme	1	2	3	4	5
Hersteller	TRACKER SOFTWARE	NUANCE	NITRO	SOFT XPANSION	AVANQUEST
Produkt	PDF-XChange Pro 2012 5.x	PDF Converter Professional 8.0	Nitro Pro 7	Perfect PDF 8	PDF Experte 8 Ultimate
<b>TESTERGEBNISSE AUF EINEN BLICK</b> 5 PDF-Programme					
Preis [ca.]	50 Euro	100 Euro	120 Euro	100 Euro	70 Euro
Internet	www.kessler.de/tracker	www.nuance.de	www.diebestenpdfprogramme.de	www.soft-xpansion.de	www.avanquest.de
Betriebssystem	Windows 2000/XP/Vista/7	Windows XP SP3/Vista [32 & 64 Bit] SP2/7 [32 & 64 Bit] SP1	Win XP/Vista /7, Server 2003/2008	Win XP/Vista/7	Win XP SP2/Vista/7, MacOS X
Gesamtwertung [ 100 max ]	<b>80</b> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> gut	<b>67</b> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> befriedigend	<b>60</b> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> befriedigend	<b>53</b> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ausreichend	<b>48</b> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ausreichend

### Funktionen/unterstützte Formate

PDFs konvertieren in .DOC/.RTF	✓/✓	✓/✓	✓/✓	-/- (nur PDF in Varianten, XPS und TXT)	✓/✓
PDFs konvertieren in Excel/.CSV	-/-	✓/-	✓/-	-/-	-/-
Bilder extrahieren in TIFF/JPEG	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	-/- (nur ganze Seiten)
PDF-Texte indizieren/korrigieren	-/✓	✓/✓ (z. T. über Erweiterte Bearbeitung)	✓/✓	-/✓	-/✓
Seiten umsordern via Drag & Drop	✓	✓	✓	-	✓
Kommentarfunktion/Merkzettel	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
Drucken Komprimierung einstellbar/Druckeinstellungen speichern	✓/✓ (Profile)	✓/✓ (unter PDF Create-Profiles)	✓/✓	✓/✓ (Zusatzmodul Perfect PDF & Print 8)	-/-
Ansicht drehen, Winkel einstellbar/Zuschnitt	-/✓	- (nur im 90-Grad-Winkel oder vorige Ansicht)/✓	-/-	✓/✓ (Ausschnitt festlegen)	- (nur links/rechts)/✓
PDFs signieren/verschlüsseln	✓/✓	✓/✓ (bis 128 Bit AES)	✓/✓	✓/✓	✓/✓
PDFs durchsuchbar machen/Suche nach Textbestandteilen	✓/✓	✓/✓	✓/✓	-/✓	✓/✓
Suche und/oder/nicht	✓/✓/✓	-/-/- (jeweils eingeschränkt)	-/-/-	-/-/-	-/-/-

### Testergebnisse auf einen Blick

Gesamtpunktzahl	100	Funktionen/unterstützte Formate	Bedienung	Service/Support
PDF-XChange Pro 2012 5.x	<b>80</b>	61	13	6
PDF Converter Professional 8.0	<b>67</b>	54	9	4
Nitro Pro 7.4.1.13	<b>60</b>	44	11	5
Perfect PDF 8	<b>53</b>	42	7	4
PDF Experte 8 Ultimate	<b>48</b>	38	6	4