ADOBE ACROBAT X PRO

EINE GRUNDLEGENDE ÜBERSICHT





Meine Erfahrungen-erworben in jahrzehntelanger Praxis in Print, Webdesign, Digital Publishing, Pixel- und Vektorgrafik-gebe ich durch Schulungen in Unternehmen, an Universitäten und Volkshochschulen weiter. Tillman Suhr trainer@pcworkout.de

ADOBE ACROBAT X PRO



ADOBE ACROBAT X PRO

Werkzeug »Kommentar«
Kennwortschutz
Werkzeug »Schutz«
Seiten bearbeiten und anreichern
Inhalt bearbeiten
Werkzeug »Dokumentverarbeitung«10
PDF erstellen
Barrierefreiheit
Dateieigenschaften
Ansicht beim Öffnen
Formular

WERKZEUG »KOMMENTAR«

Kommentare sind Notizen und Zeichnungen um Änderungswünsche oder Feedback zu kommunizieren. Notizwerkzeuge (1) + (2) ermöglichen Textkommentare. Mit dem Zeichenwerkzeug (3) können Linien, Kreise oder eine andere Form gezeichnet werden – in das Popup-Fenster kann eine Nachricht eingeben werden. Durch das Aktivieren von Kommentierungsrechten in einer PDF-Datei können Benutzer von Reader 8 oder höher an Überprüfungen dieser PDF-Datei teilnehmen: Datei > Speichern unter > PDF mit erweiterten Reader-Funktionen > Kommentieren in Adobe Reader aktivieren.



KENNWORTSCHUTZ

Ein PDF kann auf unterschiedliche Art und Weise geschützt werden: **Datei > Eigenschaften > Registerkarte Sicherheit**. Ein Dokument mit eingeschränkten Funktionen blendet zugehörige Werkzeuge und Optionen aus.Der Kennwortschutz wird von allen Adobe-Produkten unterstützt. Das kann bei Produkten von Drittanbietern anders sein. Um es Suchmaschinen zu ermöglichen, den Dokumentinhalt zu durchsuchen, sollten die Metadaten 1 unverschlüsselt bleiben. Es empfiehlt sich, eine nicht kennwortgeschützte Sicherheitskopie der PDF-Datei zu erstellen 2.

Kennwortschutz - Finstellungen
Kennwortschutz - Einstendingen
Kompatibilität: Acrobat X und neuere Versionen 💌
Verschlüsselungsebene: 256-Bit AES
Zu verschlüsselnde Dokumentkomponenten auswählen
Gesamten Dokumentinhalt verschlüsseln
🕕 🔿 Gesamten Dokumentinhalt mit Ausnahme von Metadaten verschlüsseln (kompatibel mit Adobe Acrobat 6 und höher)
🔿 Nur Dateianlagen verschlüsseln (kompatibel mit Adobe Acrobat 7 und höher)
Der gesamte Inhalt des Dokuments wird verschlüsselt, und Suchmaschinen können nicht auf die Metadaten des Dokuments zugreifen.
🕅 Kennwort zum Öffnen des Dokuments erforderlich
Kennwort zum Öffnen des Dokuments: Nicht bewertet
Zum Öffnen des Dokuments ist kein Kennwort erforderlich.
Berechtigungen
V Finschränkung für Bearbeitung und Drucken des Dokuments Kennwort zum Ändern dieser Berechtigungseinstellungen erforderlich
Berechtigungskennwort ändern:
Zulässiges Drucken: Nicht zulässig
Zulässige Änderungen: Nicht zulässig
Copieren von Text, Bildern und anderem Inhalt zulassen
3 🗹 Textzugriff für Bildschirmlesehilfen für Sehbehinderte aktivieren
Hilfe

WERKZEUG »SCHUTZ«

Beim Schwärzen (1) werden eingeblendeter Text und Bilder dauerhaft aus dem Dokument entfernt. Die Funktion (2) Ausgeblendete Informationen entfernen sucht und entfernt:

- Metadaten
- Dateianlagen
- Lesezeichen
- Kommentare und Markierungen
- Formularfelder
- Ausgeblendeter Text
- Ausgeblendete Ebenen
- Eingebetteter Suchindex
- Links, Aktionen und JavaScripts
- Überlagerte Objekte



SEITEN BEARBEITEN UND ANREICHERN

Das Werkzeug **Seiten 1** ermöglicht zahlreiche Modifikationen, u. a. das Drehen, Löschen, Extrahieren, Ersetzen und Einfügen von Seiten. Kopf und Fußzeile, Hintergrund und Wasserzeichen sind vereinheitlichende Seitenelemente und könne unter **2** hinzugefügt werden.



INHALT BEARBEITEN

Dem Dokument lassen sich nachträglich Lesezeichen und Dateianhänge hinzufügen (1), ebenso interaktive Elemente (3). Text und Grafikobjekte können unter (2) bearbeitet werden.



WERKZEUG »DOKUMENTVERARBEITUNG«

- Gescannte PDF-Datei optimieren 1
- Weberfassung (2)
- Verknüpfungen aus URL-Adressen (3)
- Alle Verknüpfungen entfernen
- Alle Bilder exportieren 4
- Seiten nummerieren
- Seitenvorlagen
- · Seitenübergänge
- Artikelabschnitt hinzufügen 6
- Volltextindex mit Catalog 7
- Eingebetteten Index verwalten



PDF ERSTELLEN

Spätestens seit Adobe das PDF Dateiformat offengelegt hat, können viele Programme PDF Dokumente erstellen. Adobe Acrobat Pro kennt u. a. folgende Möglichkeiten:

- Acrobat Pro: Erstellen > PDF aus Datei
- Inhalt der Zwischenablage: Acrobat Pro: Erstellen > PDF aus Zwischenablage
- Adobe PDF-Drucker: In den meisten Anwendungen > Drucken
- Papier Dokumente: Acrobat Pro: Erstellen > PDF-Datei über Scanner. Bei bereits gescannten Dokumenten PDF aus Datei
- Kontextmenü: Auf dem Desktop oder in einen Ordner (durch Klicken mit der rechten Maustaste)
- · Microsoft Office-Dokumente
- · E-Mail-Nachrichten
- \cdot Webseiten

🚣 Adobe Acrobat Pro				
Datei Bearbeiten Anzeige Fenster Hilfe				
Erstellen 💦 🎦 🖨 🖂	🏟 🗩 🐺 🕻			
Le PDF aus <u>D</u> atei	Strg+N			
🚽 🚘 PDF von <u>S</u> canner	+			
🕞 PDF aus <u>W</u> ebseite erstellen	Umschalt+Strg+O			
PDF aus Zwis <u>c</u> henablage				
😳 Dateien in einem einzigen PDF-Doku <u>m</u> ent zusammenführen				
PDF-F <u>o</u> rmular				
DF- <u>P</u> ortfolio				

BARRIEREFREIHEIT

Barrierefreiheit sollte unbedingt in einem PDF-Dokument berücksichtigt werden. Typischen Aufgaben in der Quellsoftware sind

- alternativer Text für Grafiken un Links
- · das Optimieren von Tabellen
- das Anwenden von Absatzformaten
- logische Lesereihenfolge und übersichtlich gegliederte Dokumentstruktur
- · das Anwenden von Absatzformaten
- Navigationshilfen wie Inhaltsverzeichnisse und Lesezeichen

Acrobat Pro bietet nachträglich eine vollständige Prüfung (1), das Hinzufügen von Tags (2) und der Leserichtung (3).

🔁 dummy_manual01.pdf - Adobe Acrobat Pro					
Datei Bearbeiten Anzeige Fenster Hilfe 🗙					
🔁 Erstellen 🔻 🎦 🗒					
3 / 16 I 🕅	52% ▼ ₹	Werkzeuge Kommentar Freigeben			
Kennzerchnung von Sachschäden. Kennzerchnung von Sachschäden. Kennzerchnung von Sachschäden. Eganzende Bidesichen zu den Sicherh Bidzeichen mut der Verpaschung. Obersicht der wichtigsten Sicherheitshin Bedienung Podukt ein- bzw ausschaften Furktionen nutzen Werksal der Batterien Gewährleistung Gewährleistung Gewährleistung Technische Daten	nationan 10 nithinweisen 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	Seiten Seiten Inhalt Formulare Aktionsassistent Texterkennung Schutz Signieren und zertifizieren Dokumentverarbeitung			
BEDIE ALLGEMEINES ZUM PRODUKT Itat aut ea dunt est autempor prores	NUNGSANLEITUNG MODELL PX2 V.3 Varianten Veliquisus velesti seriantur, que	Druckproduktion Ein-/Ausgabehilfe			
eturenem quam ut apicatio omnim core es reped quatem quaspit atatur renitationae denihita doluptam animus nobitatem hicabore offici ut a dem sequat maios est quissinctem qui aut la volupta tiorror estincta debis aped	aliguas pistotat volesci endanih itaepre preruptin rentio. Itat aut ea dunt est autempo rpores eturenem quam ut apicatio omnim core es reped quatem quaspit atatur renitationae denihita doluptam animus nobitatem gm	Leseoptionen ändern Schnellprüfung			
duam ec esa pis expingu iounicuas dendamus, simi, temo isinvellupta vent eostiam etusae nullace stiossit fugias del es cusdaniminis utatiore qui vendi sust en possioficitae	es ut quissinctem qui aut la volupta tiorror estincta debis aped quam et esti ipis expliqu iduntotas dendamus, imi temo itimellunta vent estiam	Vollständige Prüfung			
Cones alignitium ulparum enimoll uptaquod utatem imint persperati blaceatem. Tur, volupta sentora temquo quidundam rerchic to dolum	etusae nullace stiossit fugias del es cusdaniminis utatiore qui vendi sust re nossi officitae. Cones alignitium ulpanum enimoll uptaquod utatem	Tags zu Dokument hinzufügen			
ipsapis eum quatem fugitaque vidunt quia aut por aut aut alignient ium fugit quati velenim aionsequae pro cullabore exerunt, sequam cuptae	imint persperati blaceatem. Tur, volupta sentora temquo quidundam rerchic to dolum ipsapis eum quatem fugitaque vidunt quia aut por aut	Pormularfelderkennung ausführen			
dicitatur sinctiorum alfibu sapicia turitem perupid quia istio te provit liqui qui re is dit rerchit fugias rehent.	aut augnient ium tugit quati velenim aionsequae pro cullabore exerunt, sequam cuptae dicitatur sinctiorum alitibu sapicia turitem perupid quia	Formularfelder zu Tags hinzufügen			
Produktbeschreibung Cones alignitium ulparum enimoll uptaquod utatem imint persperati blaceatem. Tur, volupta sentora temquo quidundam rerchic to dolum	istio te provit liqui qui re is dit renchit fugias rehent. Lieferumfang Tur, volupta sentora temquo	TouchUp-Leserichtung			
ipsapis eum quatem fugitaque vidunt quia aut por aut aut alignient ium fugit quati velenim aionsequae pro cullabore exerunt, sequam cuptae dicitatur sinctiorum alitibu sapicia turitem perupid quia istio te provit	quidundam rerchic to dolum ipsapis eum quatem fugitaque vidunt Quia sut por aut aut alignient ium Fugit quati velenim aionsequae pro Cullabore exerunt, sequam cuptae Dictatur sinctiorum alitibu sapicia	► Analysieren			
liqui qui re is dit rerchit fugias rehent.	turitem perupid quia istio te provit	•			

DATEIEIGENSCHAFTEN

Der Blick in > Datei > Dokumenteigenschaften offenbart interessante technische Details:

- Erstellungsdatum 1
- Erstellungs-Software 2
- Dateigröße 3
- Seitenformat 4
- Seitenanzahl 6
- Barrierefreiheit (PDF mit Tags) 6
- Verwendete Schriften (Registerreiter > Schriften)

Um auf der privaten Festplatte, im Unternehmensnetzwerk oder im Internet sichtbarer zu werden, sollten dem PDF folgende Informationen manuell nachgereicht werden:

- Titel (
- Verfasser (B)
- Thema 🜔
- Stichwörter D
- gegebenenfalls >**zusätzliche** (E)

kumenteigenschaft	ten		2		
Beschreibung ic	herheit Schriften	Ansicht beim Öffnen	Benutzerdefiniert	Erweitert	
Beschreibung	1				
Datei: dummy_manual01.pdf					
Titel:	BEDIENUNGSANLE	ITUNG MODELL PX2 V	.3 A		
Verfasser: Maria Muster B					
Thema:	C				
Stichwörter:	Bedienungsanleitu	ng, Manual, PX2 V.3, A	cme GmbH, Technik		
Erstellt am: Geändert am:	 30.08.2017 15:45:52 30.08.2017 15:45:52	1		Zusätzliche Metadate	en
Anwendung:	Adobe InDesign CC	2017 (Macintosh)	2		
Erweitert					
PDF erstellt mit	Adobe PDF Libra	y 15.0			
PDF-Version	1.4 (Acrobat 5.x)				
Speicherort	C:\Users\ts\Deskt	top\			
Dateigröße	138,16 KB (141.47	8 Byte) (3)			
Seitenformat	148 x 210 mm		Seitenan	zahl: 16 5	
PDF mit Tags	Nein 6		Schnelle Webanz	eige: Ja	

ANSICHT BEIM ÖFFNEN

Hier werden Einrichtungen zur **Darstellung am Bildschirm** ermöglicht. Besonders bei mehrseitigen Dokumenten empfiehlt sich das automatische Einblenden des Lesezeichenfensters 1. Ebenso die doppelseitige Darstellung 2 und das Einpassen in die Bildschirmfläche 3.

Dokumenteigenschaften	X A LINE Office Line Line Line
Beschreibung Sicherheit Sch	rifter Ansicht beim Offnen Benutzerdefiniert Erweitert
Layout und vergroßerung	
Navigationsregisterkarte:	Lesezeichen-Fenster und Seite
Seitenlayout:	Zwei Seiten (Deckblatt)
Vergrößerung:	Standard 🔻 🖪
Öffnen bei Seite:	1 von 16
Fensteroptionen	
E Fenster an erste Seite anp	assen
Fenster auf Bildschirm zer	ntrieren
🔲 Im Vollbildmodus öffnen	
Einblenden: Dateiname	•
Benutzeroberflächenoptionen Menüleiste ausblenden Werkzeugleisten ausblend Fenstersteuerelemente au	den Isblenden
Hilfe	OK Abbrechen

FORMULAR

Formulare werden mit Acrobat Pro mittels einer von drei Methoden erstellt:

- Konvertieren von Dokumenten (Adobe Indesign oder Microsoft Word) in ein PDF-Formular
- Oder: Scannen und konvertieren von Papierformularen
- Oder: mit einem leeren PDF starten und Formularbearbeitung beginnen

Nach dem Konvertieren werden Felder hinzugefügt, um ein interaktives Formular zu erstellen. Ein interaktives Formular kann auf einem Computer ausgefüllt werden und ausgedruckt oder per Internet verschickt werden.

Datei Bearbeiten Anzeige Fenster H	lilfe ×		
	75% ▼ ₹ Vorschau Formulare		
<u> </u>	▼ Aufgaben		
Per Fax: 06123 - 987654321 oder E	Neues Feld hinzufügen		
Retriebshof Musterstadt	🔁 Verteilen 🔼		
Musterstr. 1 61234 Musterstadt	Protokollieren		
NEU-/ VERÄNDERUNGSME	Formularbearbeitung schließen 3		
Standort der/des Müllbehälter/s	Andere Aufgaben 🔻		
	Felder		
Steuerpflichtige/r/Eigentümer/i	Sortierfolge 🔻 Tab-Reihenfolge 🔻		
	E Seite 1		
Personenanzahl: Person	-]II Standort		
- Ulmunic, Nur der (die Grundstücksei	-]Ⅲ Eigentümer		
Bei Kauf oder Neuerwerb eines Grun	T_ Personenanzahl		
5 - Steuern und Abgaben - aufsuchen	II Kassenzeichen		
Restabfallbehälter, grauer D	JII 40_bisher		
Bisherige/r Restabfallbehälter	-]II 95_bisher		