

# PDFX-READY NARRENSICHERE PDF-PRÜFUNG

PDFX-ready, die Qualitäts-Initiative aus der Schweiz, hat schon in den letzten Jahren viel für standardisierte Druckvorlagen-Workflows mit einheitlichen Settings und Prüfprofilen geleistet. Dies setzte jedoch einiges Know-how sowie entsprechend konfigurierte Werkzeuge voraus. Mit den jetzt neu lancierten PDFX-ready Online Tools geht PDFX-ready einen entscheidenden Schritt weiter.

Von KLAUS-PETER NICOLAY

Die Prüfung von PDF-Daten ist nun für jedermann quasi narrensicher per Drag&Drop möglich. Am 25. Oktober hat die Initiative PDFX-ready bei einer Informationsveranstaltung an der Berufsschule für Gestaltung Zürich die sofortige Verfügbarkeit der PDFX-ready Online Tools bekannt gegeben. Dies ist eine innovative Dienstleistung für PDFX-ready-Mitglieder und wird in einer reduzierten Form auch Nicht-Mitgliedern angeboten.

Die PDFX-ready Online Tools ermöglichen es, Analysen und Konvertierungen auf einem Server in der Cloud durchzuführen. Mit Preflight-Profilen von PDFX-ready wird die Prüfung durchgeführt und ein ausführlicher Report erzeugt.

Damit sind die Online Tools ideal für in Sachen PDF-Know-how nicht ganz sattelfeste Anwender, die ihre Drucksachen fehlerfrei in Auftrag geben wollen. Druckereien und Publishing-Profis können sich viel Ärger ersparen, indem sie ihre Datenlieferanten auf dieses Tool hinweisen und so nur noch zuverlässig geprüfte Druckdaten erhalten.

Für das Hochladen der PDF-Dateien und das Ausfüllen des Jobtickets ist ein PDFX-ready Connector erforderlich. Dazu wird das kleine Tool heruntergeladen und ohne Installation auf dem PC oder Mac gestartet. Per Drag&Drop wird ein PDF in ein entsprechendes Feld gezogen, PDFX-

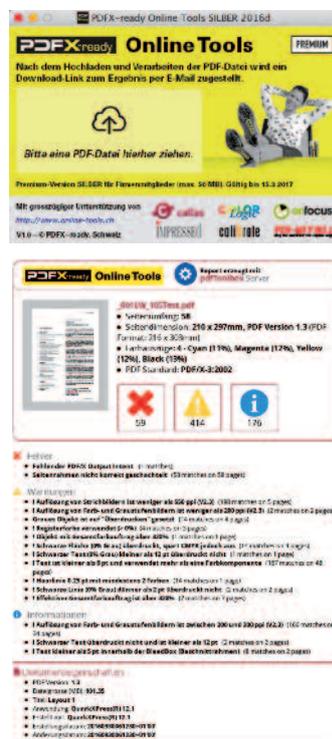
ready Online Tools prüft die Daten und stellt zeitnah einen anschaulichen Prüfbericht per Mail-Download-Link zur Verfügung.

Für Profis bieten die PDFX-ready Online Tools interessante zusätzliche Funktionen: Ein Color Preflight kann den ursprünglichen Farbraum jedes CMYK-Bildes in einer PDF-Datei ermitteln. Und mit dem ISO<-->PSO-Converter können die Farben in PDF/X-Dateien von FOGRA39 (ISO Coated V2) zu FOGRA51 (PSO Coated V3) oder umgekehrt konvertiert werden.

Die Freeware-Version der PDFX-ready Online Tools verarbeitet PDFs mit bis zu 5 Megabyte. Mitglieder von PDFX-ready erhalten eine Premium-Version für deutlich größere Datenmengen.

## Nicht irgendein Tool

Die PDFX-ready Connectoren wurden mit Enfocus Connect Send erzeugt. Die PDFX-ready Online Tools sind auf einem Cloud-Server der Hamburger Impressed GmbH installiert. Dort organisiert Enfocus Switch die Verarbeitung der hochgeladenen PDF-Dateien, die je nach Eintrag im Jobticket an den Callas pdfToolbox-Server zur Ausführung des PDF Preflights und des ISO<-->PSO Converters respektive an den ColorLogic DocBees ProfileTagger, der den Color Preflight durchführt, verteilt werden. Für den Versand der Resultate wird der Internetdienst TeamBeam Pro verwendet.



Eingabemaske und Vorspann des Prüfprotokolls.

Damit stellen sich die PDFX-ready Online Tools als gewaltige und hochprofessionelle Werkzeuge dar. Ohnehin steckt hinter der Initiative PDFX-ready mehr als ein Stammtisch. Der Verein wurde im Januar 2005 gegründet. Ziel der breit abgestützten Initiative (zu den Gründungsmitgliedern zählen Adobe, Unternehmen der Schweizer Print- und Publishing-Szene, die Verbände Viscom und VSD, die Ugra, die Magazine Druckmarkt und Publisher etc.) war und ist es, PDF/X in der Schweiz zum Durchbruch zu verhelfen.

Im Zentrum der Initiative steht das Zertifikat »PDFX-ready«, mit dem Personen und Unternehmen zeigen, dass sie vom Know-how und der Infrastruktur für einen PDFX-Workflow gerüstet sind. Die Ugra fungiert dabei als unabhängige Zertifizierungsstelle.

## Basis Industriestandard

PDF/X-ready stützt sich dabei auf die ISO-Norm PDF/X. Denn nachdem der ISO-Standard 15930-3: 2002 (PDF/X-3) die Übermittlung digitaler Druckvorlagen auf Grundlage von PDF definierte, stand erstmals ein klares Regelwerk zur Verfügung, wie das Dateiformat PDF in der grafischen Industrie sicher und flexibel eingesetzt werden kann. Dies war die dringend nötige Basis für die Entwicklung und Einführung zeitgemäßer Arbeitsabläufe.

PDFX-ready wollte von Beginn an keine rein schweizerische Lösung sein, auch wenn sie zunächst in der Schweiz Verbreitung fand. Die verwendeten Spezifikationen basieren allesamt auf internationalen Normen und Standards. Auf der Internetseite von PDFX-ready finden sich kostenfrei verfügbare Settings, Prüfprofile, Rezepte und Know-how. Zertifizierte Mitglieder von PDFX-ready signalisieren ihren Geschäftspartnern Kompetenz im sicheren Datenaustausch.

» [www.online-tools.ch](http://www.online-tools.ch)





# DRUCKMARKT **PRINT** digital!

Die Bedeutung des Digitaldrucks steigt. Wichtige Nischen des Akzidenzdrucks wurden bereits erreicht. Und weitere Entwicklungen werden dafür sorgen, dass die wirtschaftlich zu produzierenden Auflagen von Jahr zu Jahr steigen.

Doch bleiben Nachfrage und Anwendungsvielfalt deutlich hinter den Erwartungen zurück. Und das hat einen Grund: Mangelnde Kreativität bei der Nutzung der Möglichkeiten des Digitaldrucks münden in die primitivsten Formen der Kleinauflagen.

PRINT digital! setzt sich für die Verbreitung von Wissen rund um die digitalen Drucktechnologien und deren kreative Anwendungen wie Individualisierung ein.

Das Informieren über Techniken und deren Anwendungen ist seit Jahren auch Ziel des »Druckmarkt«. Deshalb unterstützen wir die Aktivitäten von PRINT digital!

**print-digital.biz**