

# PitStop Professional 7

PitStop ist ein Plug-In für Adobe Acrobat, welches PDF-Preflight, PDF-Editierung und Automatische Korrektur von PDF-Dateien in einem Paket vereint. In diesem Umfeld hat sich PitStop als **das** Standardprodukt entwickelt, welches zum Überprüfen und Editieren von PDF-Dokumenten heute weltweit eingesetzt wird. Durch verschiedene Kooperationen mit Herstellern von PDF-Workflowsystemen (Agfa, Global Graphics, Fuji, Heidelberg, Kodak, Screen, Xerox, EFI...) ist PitStop heute das am weitesten verbreitete (und praktisch benutzte!) Acrobat Plug-In in der Druckvorstufe.

PitStop ist völlig in die Oberfläche von Acrobat integriert, so daß die zusätzlichen Funktionen sich wie Standard-Acrobat Optionen bedienen lassen. PitStop erweitert die Basis-Funktionalität von Acrobat um sehr leistungsstarke Optionen:



## **Preflight - Überprüfung von PDF-Dokumenten**

PitStop bietet sehr weitreichende Preflight-Möglichkeiten bei der Überprüfung von PDF-Dokumenten. Sie können sog. PDF Profile generieren, die PDF-Dateien auf bestimmte Verwendungszwecke hin überprüfen und alle Problemstellen in einem Report auflisten. Ein Link führt Sie gleich zu den entsprechenden Problemstellen im überprüften PDF-Dokument und zeigt Ihnen alle Vorkommen der gefundenen Problemstellen visuell auch gleich an. Die meisten gefundenen Probleme können optional auch im gleichen Arbeitsschritt korrigiert werden (sofern dies sinnvoll und erwünscht ist).

Für die Prüfung von PDF-Dokumenten hinsichtlich bestimmter Normen oder Verwendungszwecke bietet PitStop bereits im Standard-Lieferumfang Profile für PDF/X-1a, PDF/X-3, Ghent PDF Workgroup-Profile sowie für bestimmte Druckverfahren oder Einsatzzwecke an, welche sich natürlich auch noch individuell anpassen lassen.

## **PDF-Dateien editieren**

Die umfangreichen interaktiven Editiermöglichkeiten von PitStop ermöglichen das gezielte Bearbeiten und die Änderung von allen PDF-Objekten, wie Grafiken, Zeichenwegen, Rahmen, Linienstärken, Text oder auch von Bildern. Sie können neue Objekte über Standard-Zeichenwerkzeuge erzeugen oder per Copy-und-Paste von anderen PDF-Seiten oder -Dateien einfügen. PitStop eignet sich auch für kleinere Textkorrekturen (z.B. Rechtschreibfehler) und ermöglicht sogar die Erstellung von neuen Textzeilen bzw. Absätzen. Ab Version 7 ist es auch möglich Textzeilen in Zeichenpfade zu konvertieren.

Farben lassen sich zwischen unterschiedlichen Farbräumen (Grau, RGB, CMYK oder Schmuckfarben) umwandeln.

PitStop Professional ist auch in der Lage, Bilddateien in der Auflösung nachträglich neu zu berechnen (Downsampling) oder die Komprimierungsart zu ändern. Dies kann für einzelne, mehrere ausgewählte oder alle Bilder im Dokument erfolgen. Ebenso ist es möglich, Bilddaten in einen anderen Farbraum umzurechnen. Häufigstes Einsatzgebiet ist hier sicherlich die Umwandlung von RGB in CMYK. Die Umwandlung kann gemäß zugewiesenem ICC-Profil erfolgen. Bestehende ICC-Profile können auch entfernt oder neu zugewiesen werden.

Haben Ihre PDF-Dokumente falsche Seitengrößen oder Anschnitte? Mit den Einstellmöglichkeiten für Trim-, Bleed-, Art- und Mediabox lassen sich alle relevanten Informationen neu anlegen oder editieren.

## **Globale Korrekturmöglichkeiten & Aktionslisten**

PitStop Professional bietet neben den jeweiligen interaktiven Editierwerkzeugen auch Optionen zur automatischen Korrektur von problemhaften Objekten. Nutzen Sie dazu die globalen Änderungsmöglichkeiten (Farben ändern, Seitenrahmen ändern, Haarlinien beseitigen (auf einen belichtbaren Wert setzen) oder definieren Sie sich Aktionen, eine Art Macrofunktion (vergleichbar mit Aktionslisten in Photoshop) für wiederkehrende Aufgaben, die auf Mausclick automatisch abgearbeitet werden.

Über Aktionen lassen sich bestimmte Abläufe einmal speichern und jederzeit für andere Seiten oder PDF-Dokumente aufrufen und anwenden. Die Funktionen, die über die Aktionslisten zur Verfügung stehen, können aus einer Liste ausgewählt und in beliebiger Reihenfolge aneinandergehängt werden. Über logische Verknüpfungen lassen sich auch längere und komplexe Macros anlegen. Einmal erstellte Aktionen können auch von dem serverbasierten PitStop Server im Stapelbetrieb für mehrere PDF-Dateien ausgeführt werden. PitStop wird mit einer ganzen Reihe von Aktionen ausgeliefert, die Sie so wie sie sind nutzen können, die sich aber auch Ihren Anforderungen anpassen lassen.

### **Certified PDF integriert**

In PitStop (sowie PitStop Server, Instant PDF und PitStop Automate) ist eine Technologie namens "Certified PDF" integriert. Diese kann man sich wie einen "digitalen Laufzettel" vorstellen, der alle Veränderungen an einem PDF (automatisch) protokolliert und Ihnen Auskunft darüber gibt, wer, wann, was an welchen Objekten verändert hat. Bei jedem Speichern einer PDF-Datei wird gemäß eines zugewiesenen PDF-Profiles automatisch ein Report generiert, der auch die erfolgten Korrekturen gleich protokolliert und in die PDF-Datei integriert. Sind durch die Korrekturen Abweichungen zu dem im PDF-Profil gewünschten Optionen entstanden, weist Certified PDF den Nutzer visuell und im Fehlerprotokoll darauf hin. Über Certified PDF kann auch zu jedem Zeitpunkt zu früheren "Versionen" der PDF-Datei zurückgekehrt bzw. können Versionsstände untereinander verglichen werden. Certified PDF eignet sich damit für eine noch sicherere Weitergabe von PDF-Dokumenten innerhalb eines PDF-Workflows zwischen mehreren Partnern.

Certified PDF wird bereits in verschiedenen Ländern von Normungs-Instituten und Verbänden aus Druckvorstufe und Druck für einen sicheren Datenaustausch empfohlen. Erfahren Sie hier mehr zu **Certified PDF** Certified PDF

### **Unterstützte Betriebssysteme und Acrobat Versionen**

PitStop 7.0 arbeitet mit Adobe® Acrobat® 7 und 6 (Standard- oder Professional-Version) unter MacOSX und Windows  
Mac OS® X 10.3 oder 10.4  
Microsoft® Windows® 2000 mit Service Pack 4  
Microsoft® Windows® XP Professional oder Home Edition

### **Adobe PDF 1.6 Support**

PitStop Professional beinhaltet alle aktuellen Prüf- und Korrekturoptionen für PDF 1.6 Dokumente (PDF 1.6 ist das aktuelle Speicherformat von Adobe Acrobat 7) unterstützt aber natürlich auch alle vorigen PDF-Versionen

### **Neue Funktionen in PitStop 7**

- Neue PDF-Bibliothek (u.a. schneller und leistungsfähiger)
- Hierarchische Gliederung von Profilen & Aktionen
- Erweiterte Preflightfunktionen (u.a. bessere PDF/X Implementierung)
- Aktionen als Teil von PDF-Profilen
- Neuer Dateinavigator mit interaktiven Korrekturmöglichkeiten
- Deutlich erweiterte Globale Korrekturfunktionen
- Plazierbare PDFs
- Text in Zeichenpfade konvertieren