



PRINECT
ANWENDERTAGE

10. und 11. Oktober 2014

Prinect Anwendertage, 10. und 11. Oktober 2014

Workshop 25

Prinect PDF Toolbox 2015

Frank Gnutzmann, Sebastian Nickel

HEIDELBERG



Themen des Workshops

1. Allgemeines zur PDF Toolbox 2015
2. Die Prinect PDF Toolbox 2015 – Neuerungen
 - 2.1 PDF Assistant
 - PDF Report - PDF/VT - Geometrie - Separationskontrolle - Seitenmontage
 - 2.2 Color Editor
 - Farbmanagement – Sonderfarben - Multicolor
 - 2.3 Coating Editor
 - 2.4 Trap Editor
 - 2.5 Object Editor
 - 2.6 Barcode Editor
 - 2.7 Versioning Assistant
3. Diskussion, Anregungen, Wünsche

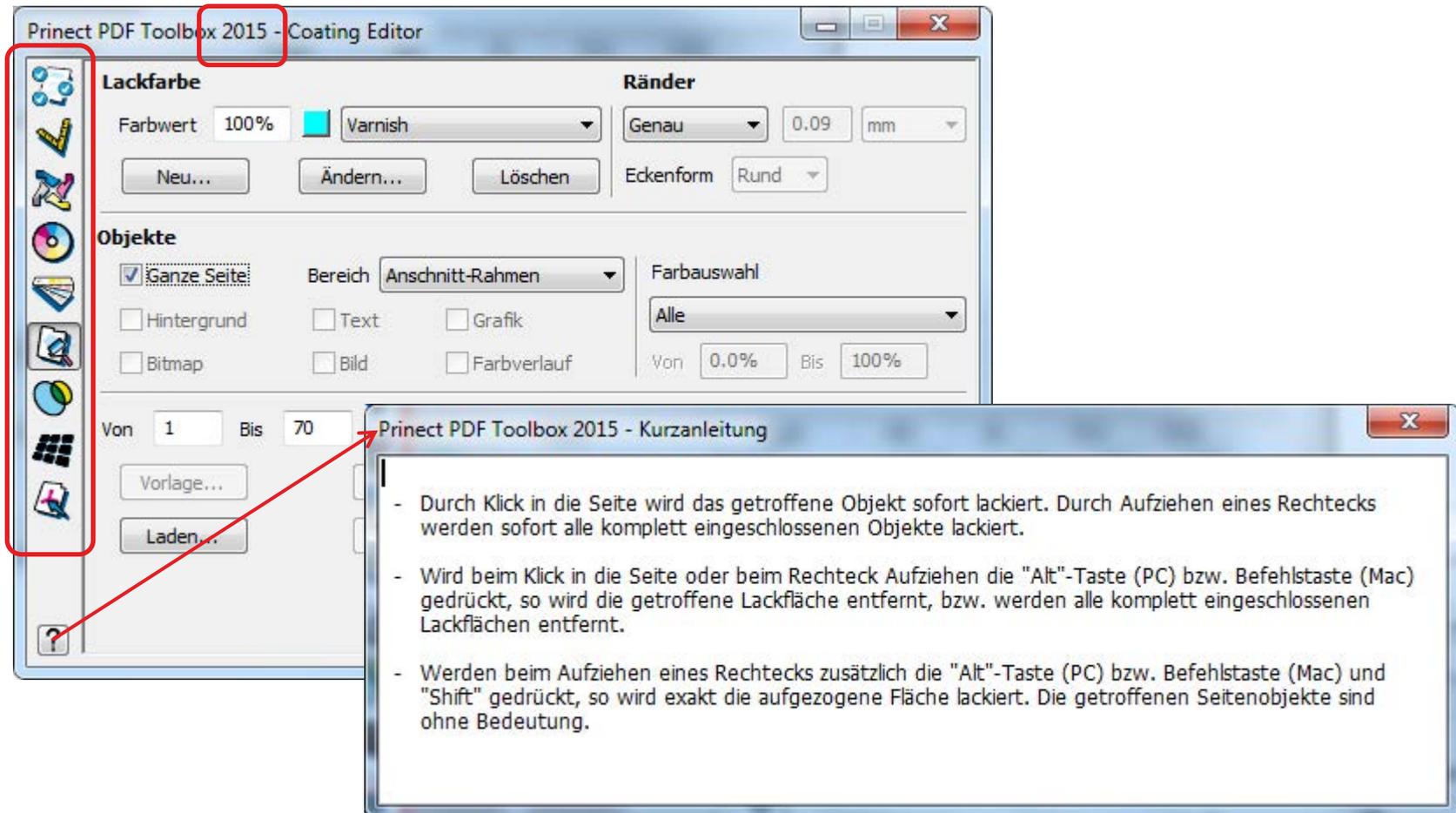
1. Allgemeines

- Die Version 2015 der PDF Toolbox unterstützt unverändert Acrobat 9, 10 und 11
- Neue Mac Installer Technologie. Package (pkg) ersetzt InstallAnywhere, was mindestens Mac OS X 10.6 voraussetzt.
- Mac PowerPC Prozessor wird nicht mehr unterstützt
- Die grundsätzliche Optik und Arbeitsweise hat sich gegenüber Version 2013 nicht geändert.
- Wie gehabt können eigene Parametersätze weiterverwendet werden.
- Funktionen mit dieser Markierung  sind auch im Prepress Manager verfügbar.

1. Allgemeines

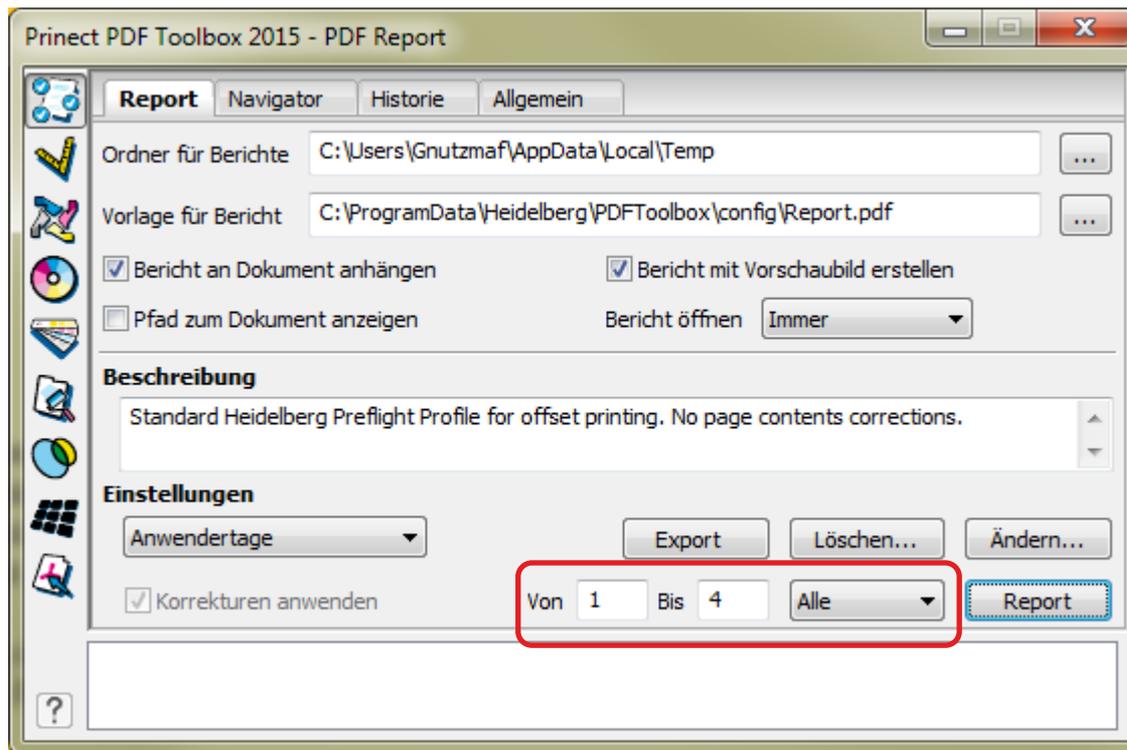
- Anzeige der PDFToolbox Hauptversionsnummer in Tooltipp- und Dialogtitel zur besseren Unterscheidbarkeit bei mehreren installierten PDF Toolbox Versionen
- Neue Icons in der Tooleiste
- Hilfe Icon in der Tooleiste liefert Kurzanleitung für einige der Tools insbesondere für die Verwendung von Tasten Kombinationen.
- Anwenden auf mehrere Dokumente wahlweise unter Beibehaltung der Seitenbereichseinstellungen. Wenn in den aktuellen Einstellungen nicht alle Seiten angewählt sind, kommt bei SHIFT+ Klick auf den entsprechenden Anwenden Knopf ein Rückfrage Dialog.

1. Allgemeines



2.1 PDF Assistant PDF Report

Neu: Preflight auf Seitenbereich einschränken *Prinect*



2.1 PDF Assistant PDF Report

Allgemeines

Neu: Aufteilen des Tabs Farben / Farbauszüge in Farbauszüge und Farbnamen

Neu: Aufteilen des Tabs Inhalt in Funktionen und Sonstiges

Neu: Anzeige des Namens der gewählten Preflight Einstellungen im Bericht 

→ im Preflight Bericht hier zu finden:

Sonstige Informationen

Verwendete Einstellungen: Anwendertage

→ Prinect zeigt hier den Namen der Sequenz an

2.1 PDF Assistant PDF Report

Farben (alle Prüfmöglichkeiten auch in **Prinect** verfügbar!)

Neu: Farbigkeit ist nicht über alle Seiten einheitlich mit Berücksichtigung des Farb-Typs

Neu: Anzahl der Sonderfarben Prüfung mit Berücksichtigung des Farb-Typs

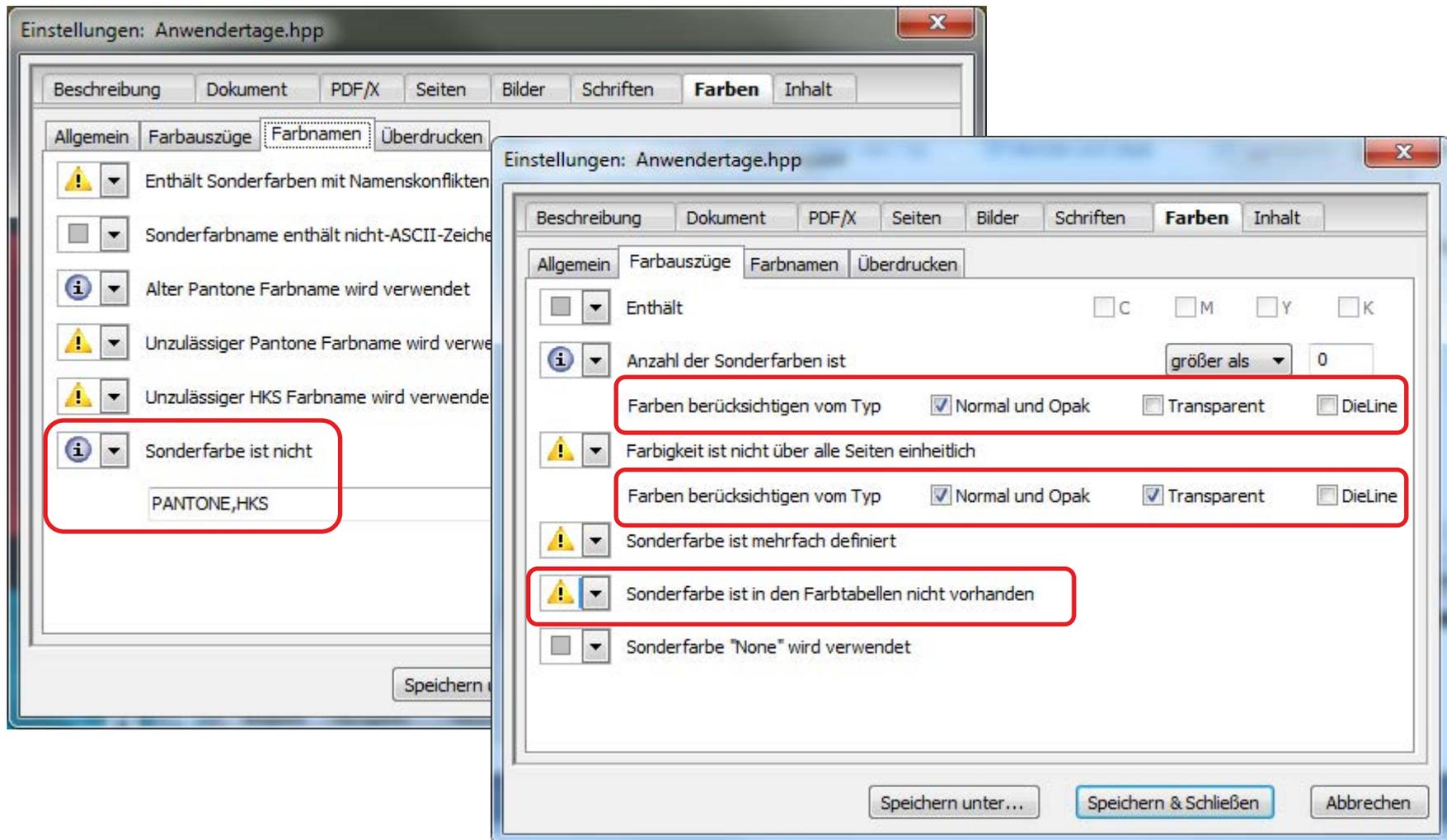
Neu: Sonderfarbe ist in den Farbtabelle nicht vorhanden

Neu: Sonderfarbe ist nicht eine von ... (Name)

Neu: Prüfung und Korrektur von CMYK Schwarz

Neu: Korrektur für R=G=B Grau

2.1 PDF Assistant PDF Report

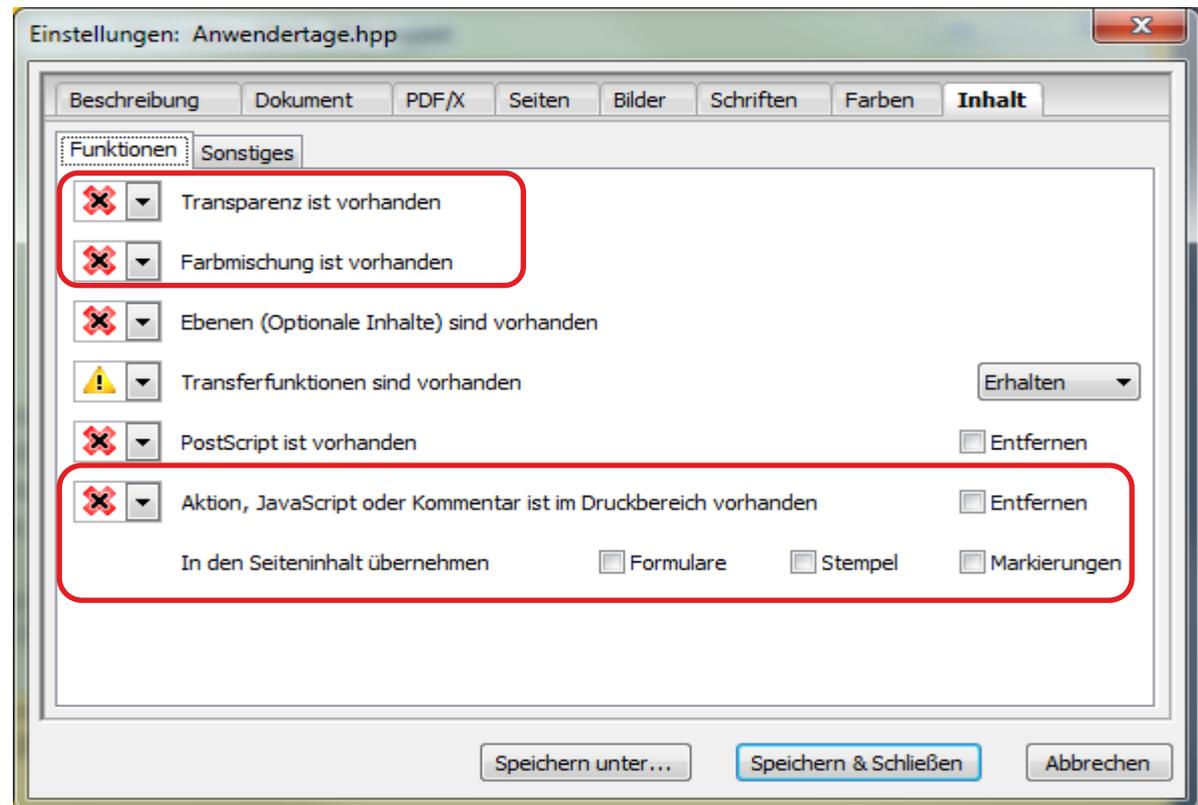


2.1 PDF Assistant PDF Report

Neu: Transparenzprüfung aufgeteilt in Transparenz und Farbmischung

Neu: Formulare / Stempel / Markierungen in den Druckbereich übernehmen

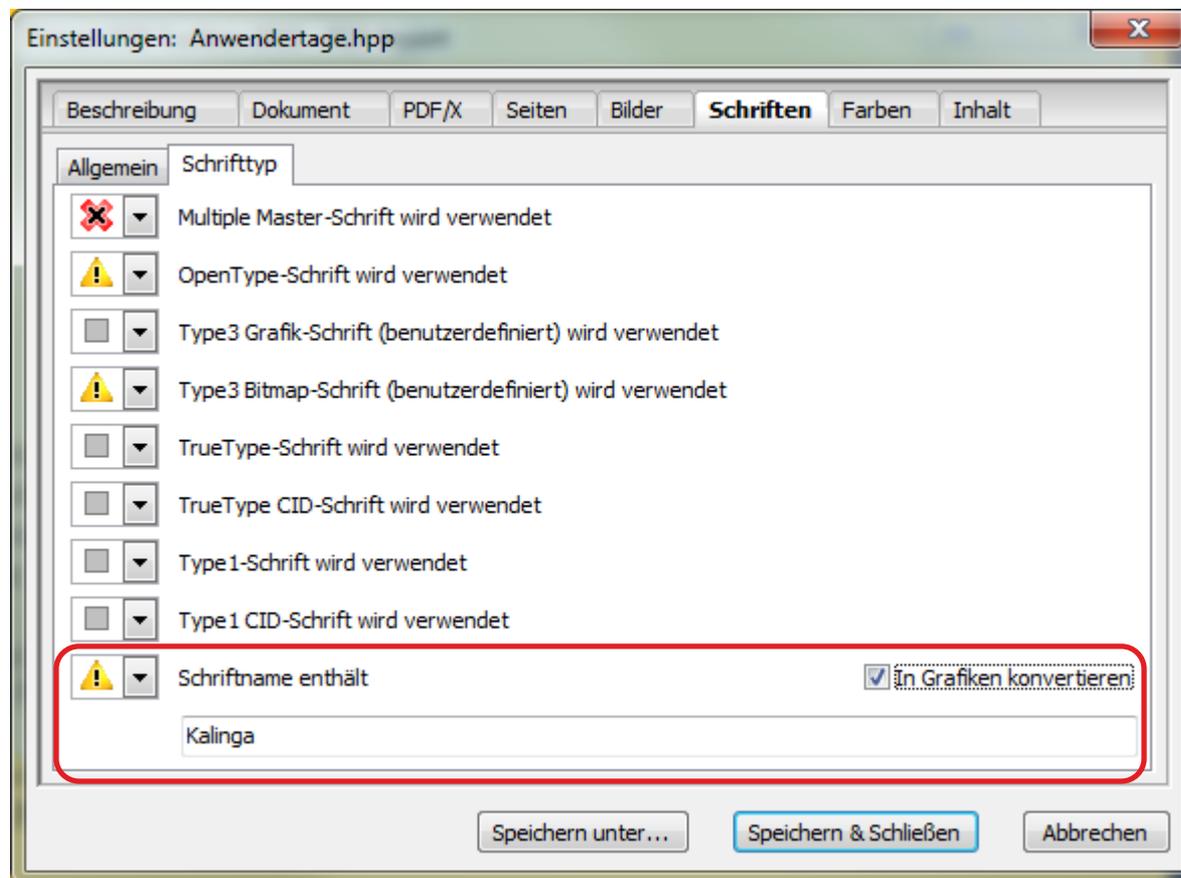
Prinect



2.1 PDF Assistant PDF Report

Neu: Wandlung bestimmter Schriften (Namenvergleich) nach Grafik

Prinect



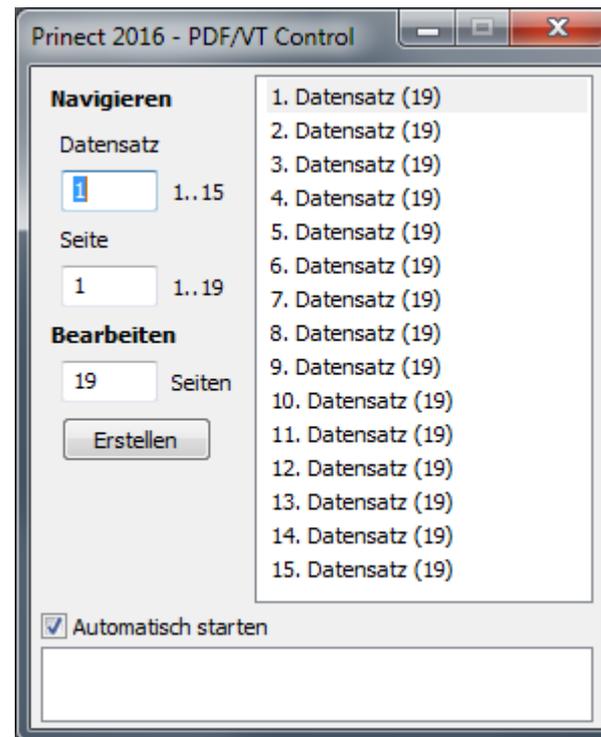
2.1 PDF Assistant PDF/VT Control

Neues Werkzeug zur Kontrolle und Korrektur von PDF/VT Dateien. PDF/VT ist ein PDF für den Druck variabler Daten. Mehrere Dokumente (auch Datensätze oder Records genannt) in einem PDF.

- Navigieren in PDF/VT Dateien. Es kann eine bestimmte Seite eines Datensatzes direkt angesteuert werden. Für die aktuelle Seite wird angezeigt, zu welcher Seite in welchem Datensatz sie gehört.
- Erstellen oder korrigieren von PDF/VT Meta Daten. D.h. ein normales PDF mit z.B. fehlenden PDF/VT Daten kann zu einem PDF/VT gemacht werden.
- Die erforderliche Lizenz ist im Umfang PDF Assistant enthalten.

2.1 PDF Assistant PDF/VT Control

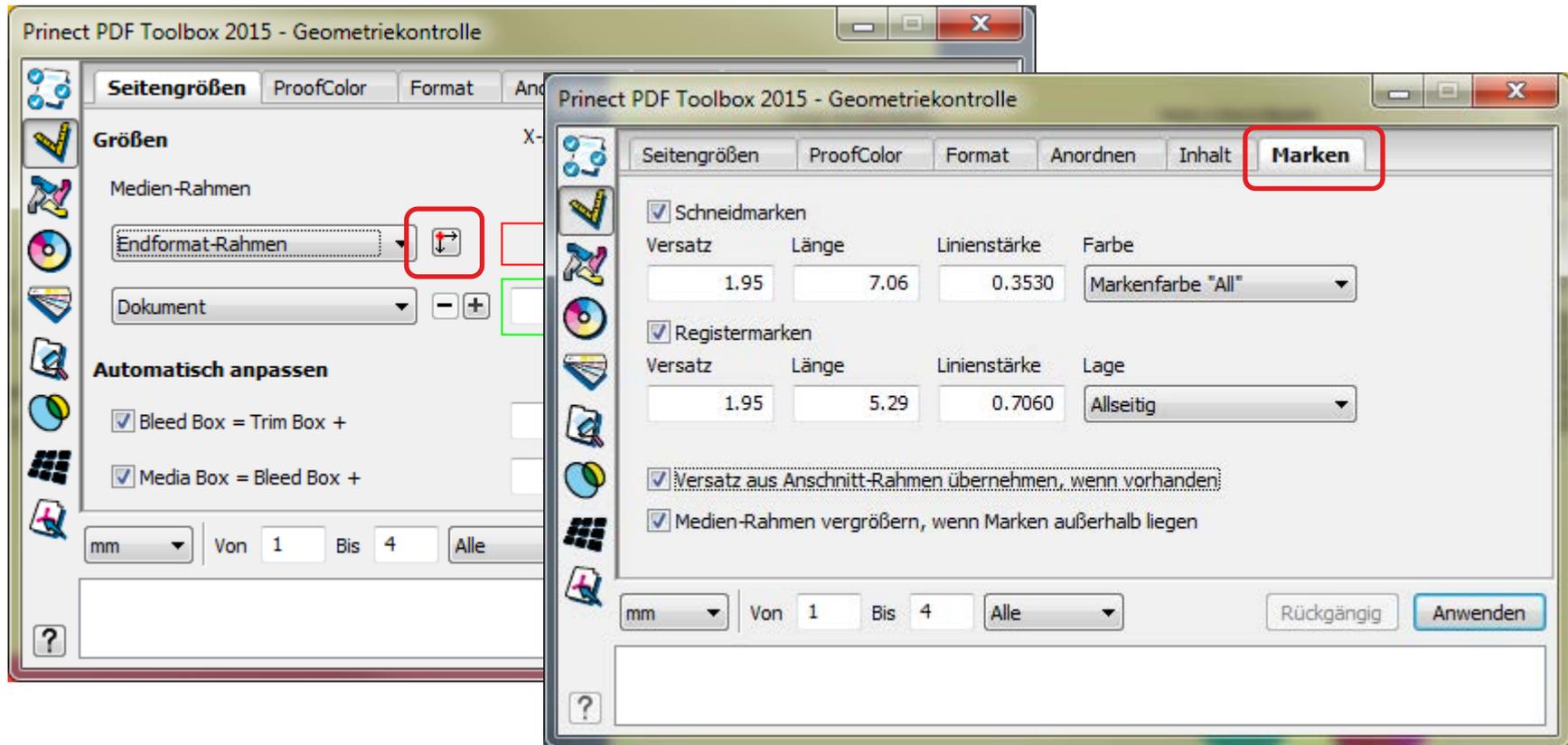
PDF/VT Control startet automatisch sobald ein PDF/VT in Acrobat geöffnet wird.



2.1 PDF Assistant Geometriekontrolle

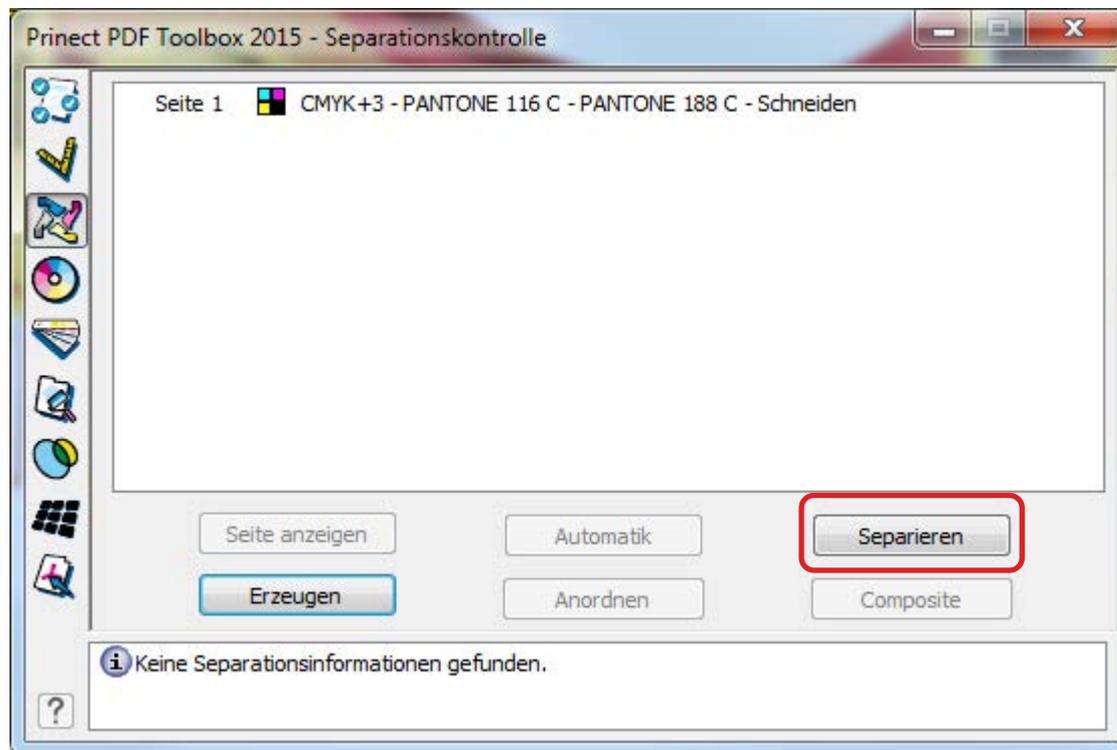
- Neu:** Zusammenfassung von Skalieren/Rotieren zu Format
- Neu:** Neuer Tab „Marken“ zur Generierung von Schneid- und Registermarken
- Neu:** Seitengrößen: Koordinatenursprung wahlweise links oben
- Neu:** Seitengrößen: Auswahlrahmen mit Pfeiltasten bewegen (Tipp: +SHIFT bewegt in größeren Abständen)
- Neu:** Seitengrößen: Kurzbedienung für links / rechts rotieren (Ctrl + / -)
- Neu:** Anordnen: Zerlegen in bis zu 10 Teile (vorher 5)
- Neu:** Hilfslinien: Wahlmöglichkeit der Reihenfolge:
von links / von rechts / wechselnd
- Neu:** Kurzbedienung Ctrl-Z / Return für Undo

2.1 PDF Assistant Geometrie Kontrolle



2.1 PDF Assistant Separationskontrolle

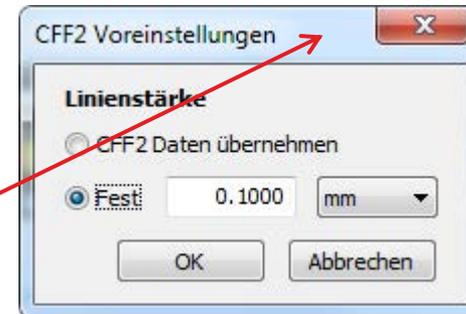
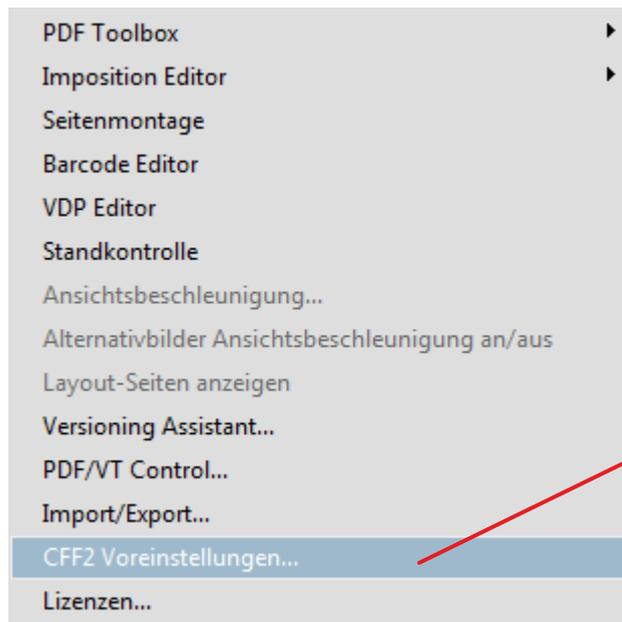
Neu: Separieren von normalen Composite Seiten, dabei können Original Seiten optional (+SHIFT) beibehalten werden.



2.1 PDF Assistant Seitenmontage

Neu: Navigation innerhalb der positionierten Seiten mittels Pfeil-Icons

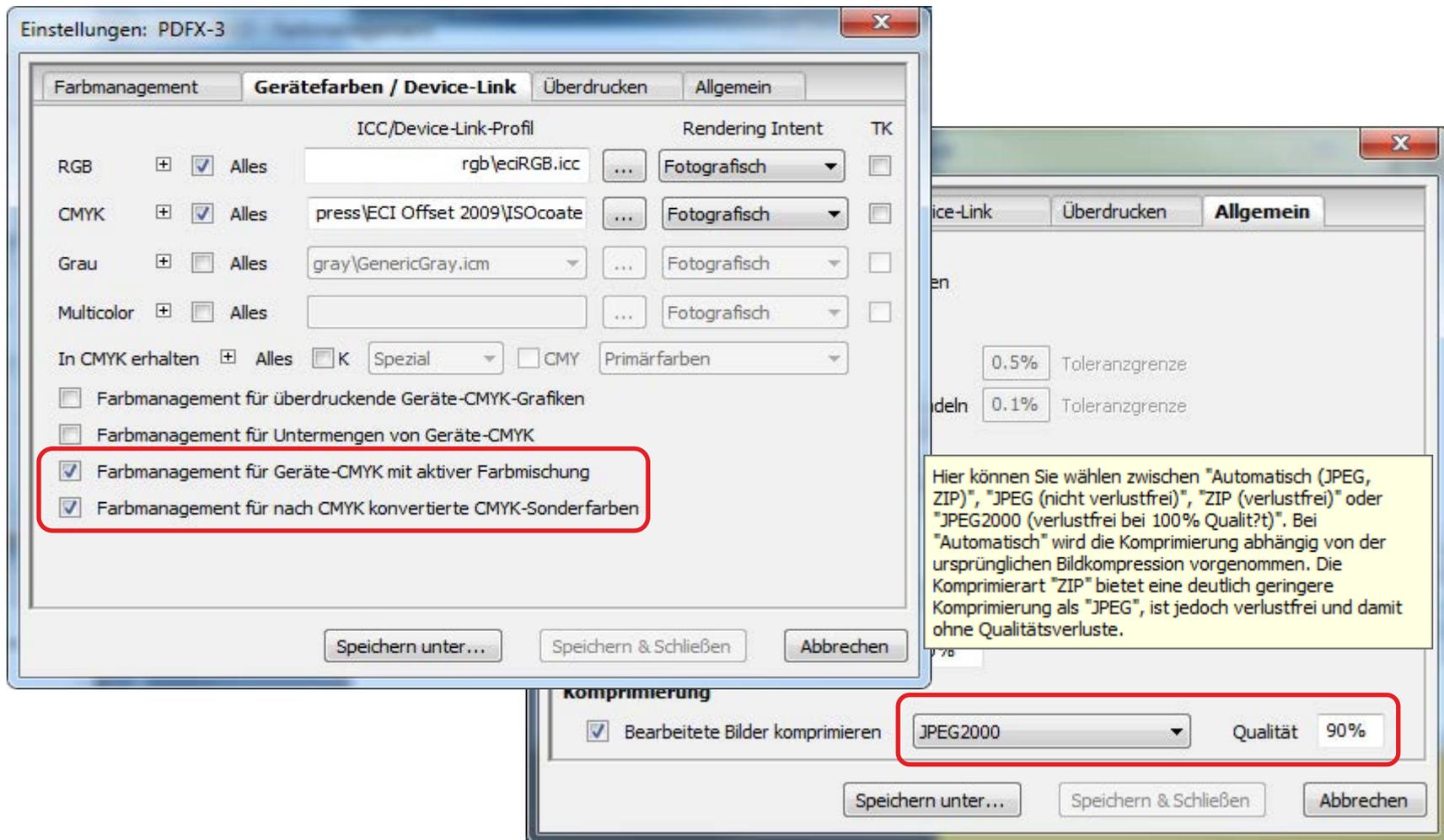
Neu: CFF2 Import Voreinstellungen bezüglich Linienbreiten im Menü Zusatzmodule



2.2 Color Editor Farbmanagement

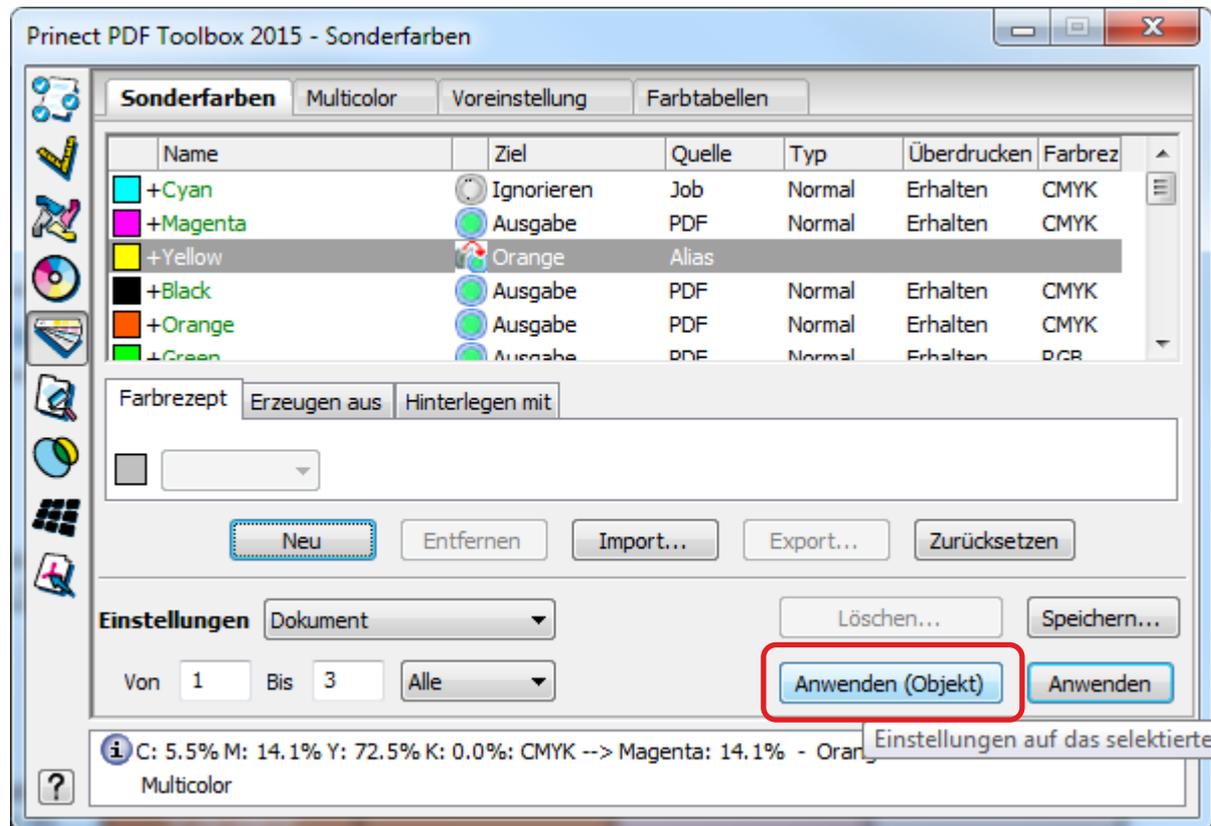
- Neu:** JPEG2000 Kompression für konvertierte Bilder *Prinect*
- Neu:** Qualitätseinstellung für JPEG und JPEG2000 *Prinect*
- Neu:** Optional CMYK-CMYK Farbmanagement bei aktiver Farbmischung (Blending) *Prinect*
- Neu:** Optional CMYK-CMYK Farbmanagement für konvertierte CMYK-Sonderfarben *Prinect*
- Neu:** Selektierte indizierte Bilder in normale Bilder wandeln

2.2 Color Editor Farbmanagement



2.2 Color Editor Sonderfarben

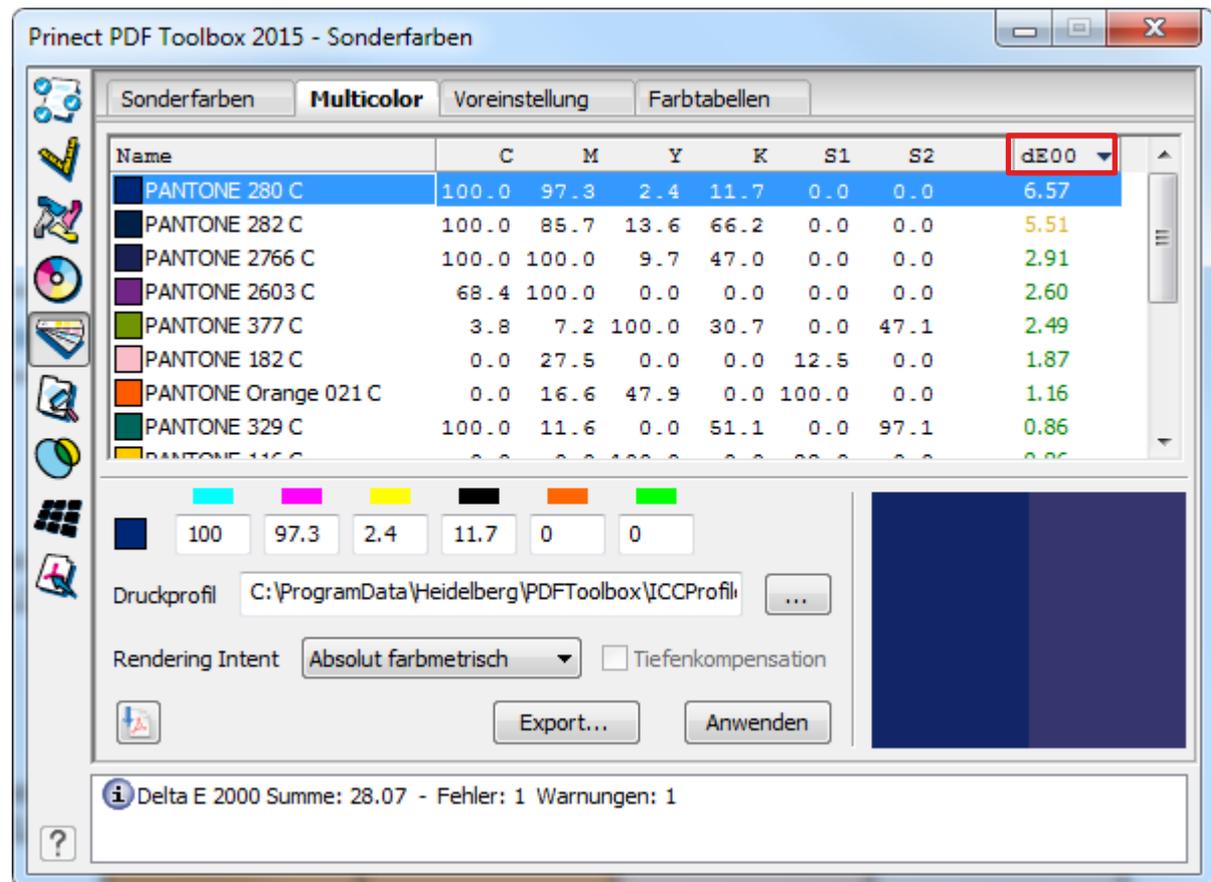
Neu: Einstellung anwenden auf einzelne Bilder oder Verläufe



2.2 Color Editor Multicolor

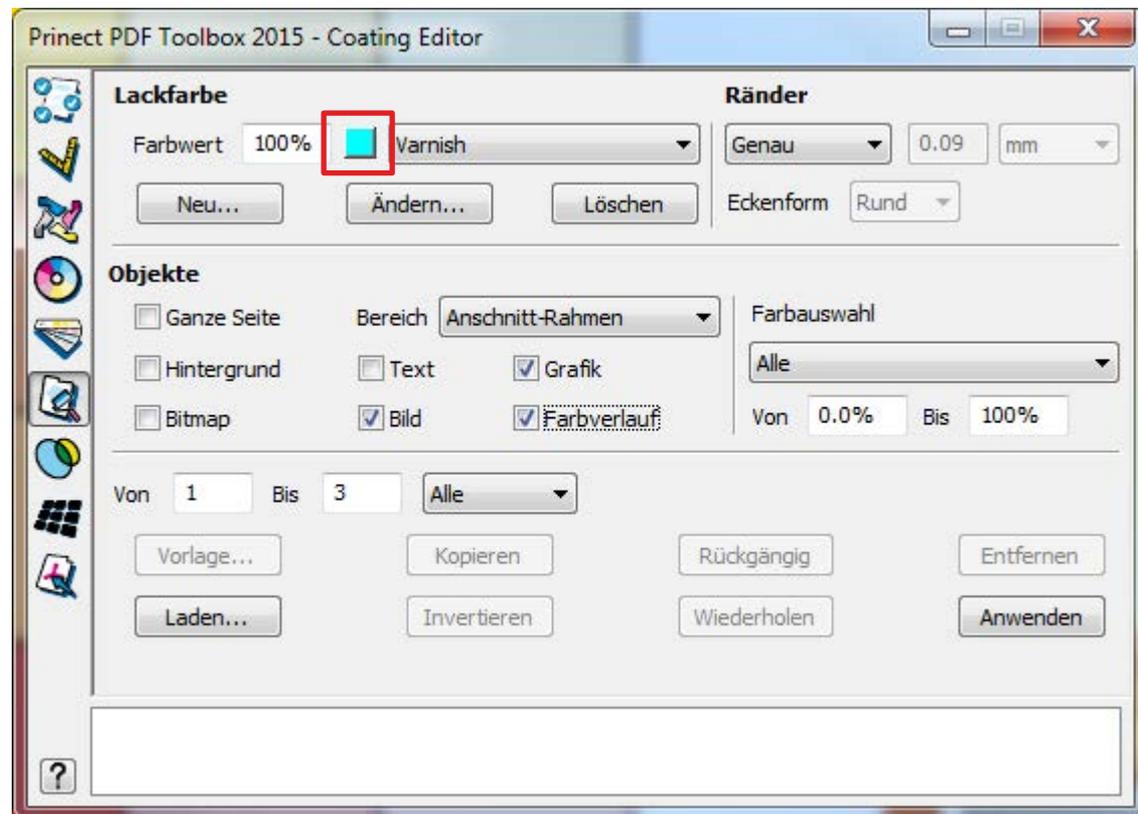
Neu: Spezialbehandlung mittels spektraler Daten für Halbtonfarben optional in den Voreinstellungen.

Neu:
Optionale
Spaltensortierung
nach auf- oder
absteigendem
Delta E Wert



2.3 Coating Editor

Neu: Icon zum schnellen umschalten zwischen 100% und 0% Farbauftrag



2.4 Trap Editor

Prinect

Neu: Trapping von Multiple Master- und nicht eingebetteten Schriften

Prinect PDF Toolbox 2016 - Trap Editor

Automatisch **Ändern** Grundeinstellungen Farbmanagement

Ausblenden

- Traps
- Transparent

Hervorheben

- Alle Traps
- Ausgewählte
- Überdruckend

Auswahl

- Alle Traps
- Gleiche Paare
- Einzel

Beschreibung

Objekt	Trap	Nachbar
34 ■	■	■ 33
Text	→	Graphic
Neutrale Dichte	0.64	2.34 1.70
Cyan	0	- 0
Magenta	0	- 0
Yellow	0	- 0
Black	0	100 100
PANTONE 485 C	100	100 0

Weite/Höhe

Flach Gehrungsgrenze

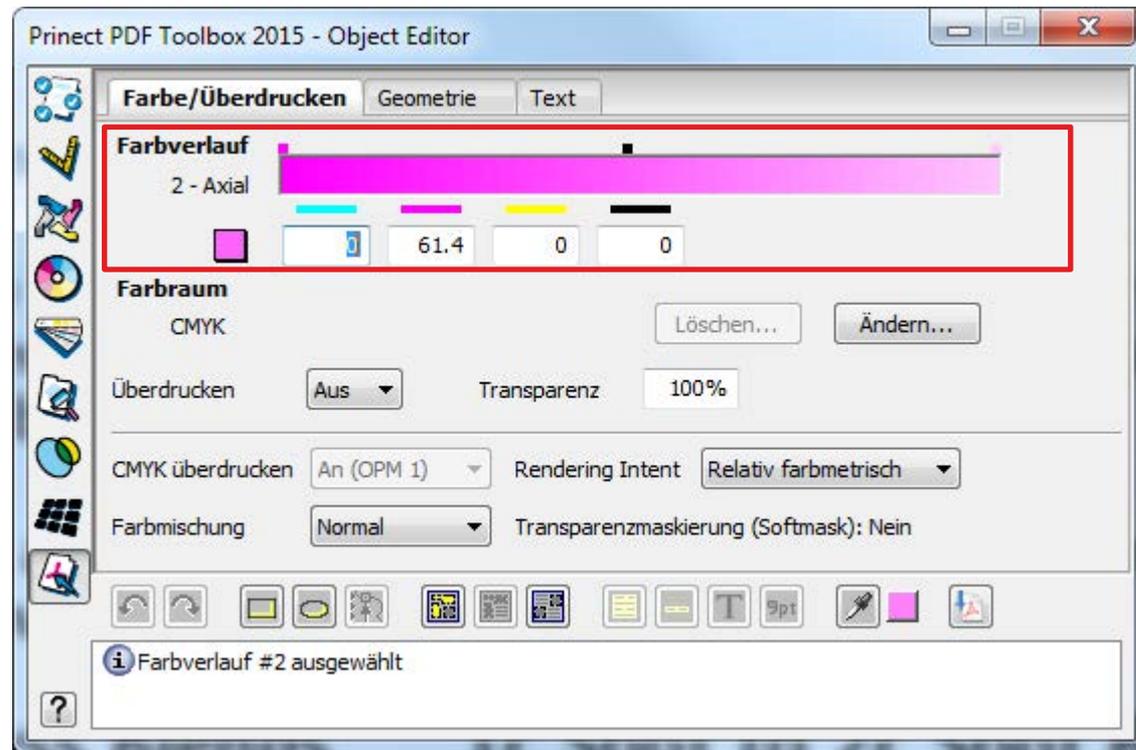
Formerhaltend Schräge Ecken

Abbrechen OK

1 Objekt 1 Trap 1 ausgewählt

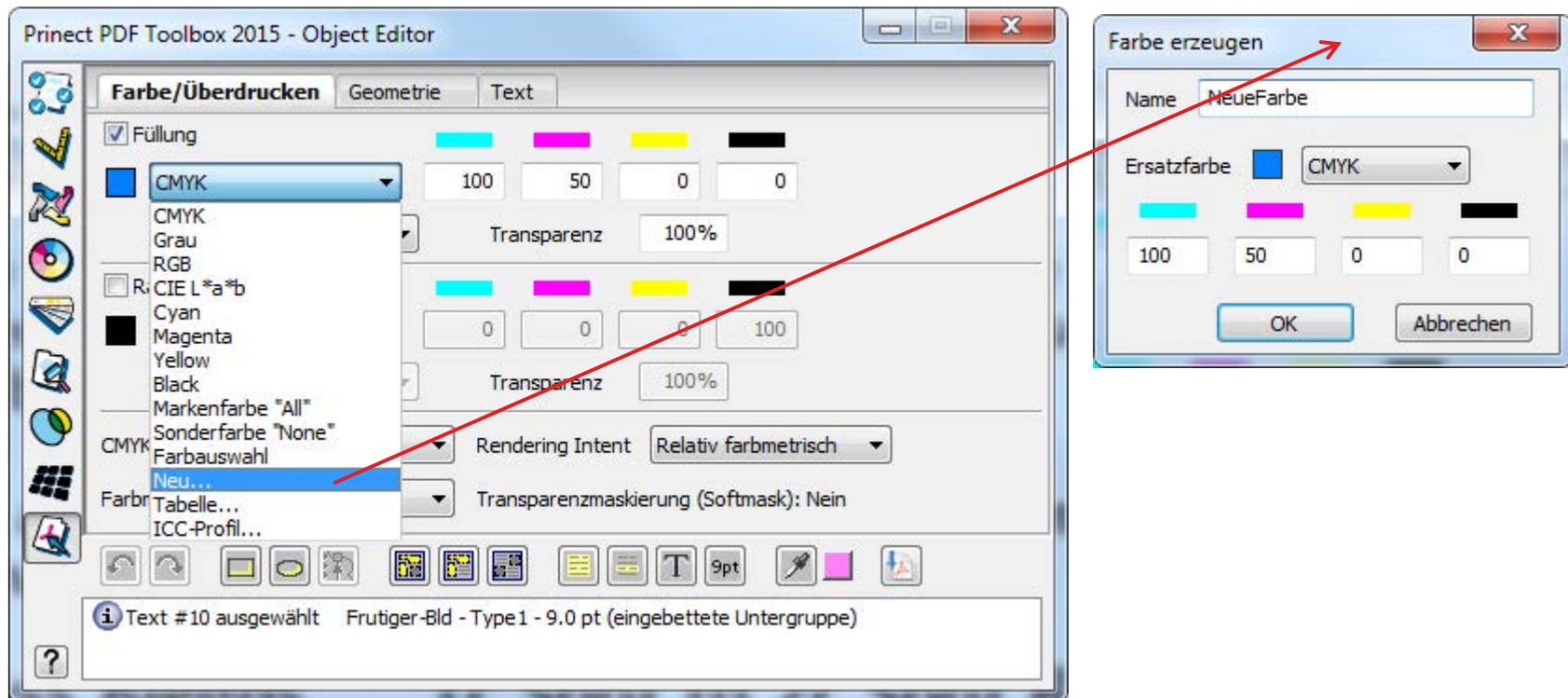
2.5 Object Editor

Neu: Editieren von axialen und radialen Farbverläufen (Smooth Shades)



2.5 Object Editor

Neu: Neue Sonderfarbe ohne Umweg über Farbtabelle direkt über „Neu...“ Eintrag in Auswahlbox erstellen



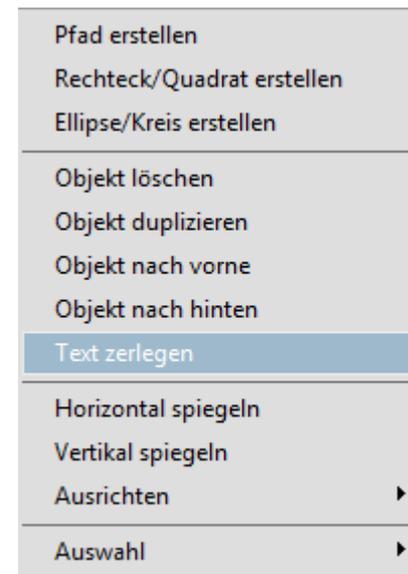
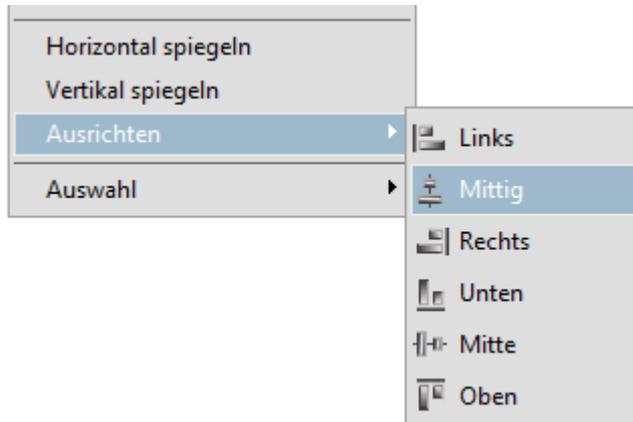
2.5 Object Editor

Neu: Text zerlegen in Worte / Einzelbuchstaben

Neu: Ausrichten mehrerer Objekte am gemeinsamen umschreibenden Rechteck

Neu: Indizierte Bilder in normale Bilder wandeln

Neu: Auswahl invertieren



2.5 Object Editor

- Neu:** Editieren von Objekten im Wireframe Modus möglich
- Neu:** Anzeige von identischer x- oder y-Position im Pfad-Editor bei mehreren selektierten Punkten
- Neu:** Numerische Eingabe von x- oder y-Position der selektierten Punkte im Pfad-Editor
- Neu:** Farbpipette unterstützt das Messen in Bildern und Farbverläufen
- Neu:** Farbpipette bleibt aktiv wenn beim Messen die SHIFT Taste gedrückt wird
- Neu:** Farbpipette informiert beim Messen über Farbraum und Farbwerte im Meldungsfenster
- Neu:** Rückgängig/Wiederherstellen erhält Selektion der Seiten Objekte

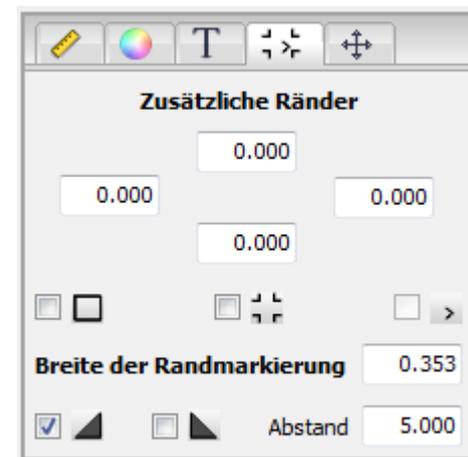
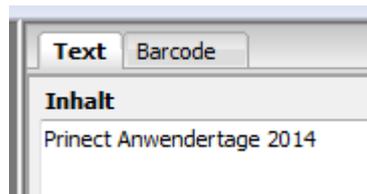
2.6 Barcode Editor

Neu: Freie Text Marken

Neu: Größe und Ausrichtung (neuer Tab „Position“)

Neu: Dreieckmarkierungen für Binärcodes

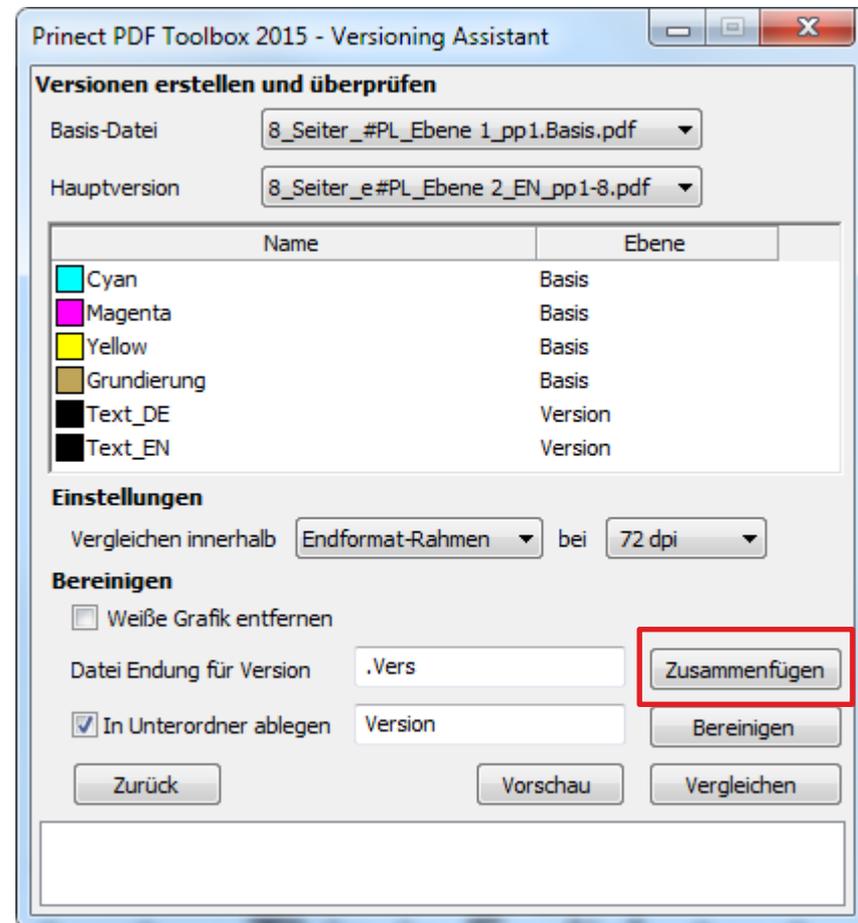
Neu: Binärcodes Sick, Bobst, Kurandt, Pharma 0-1-2 mit größerem Wertebereich



2.7 Versioning Assistant

Neu: Zusammenfügen
von Basis und
Version

Bei getrennt angelieferten
Dateien wird zu jeder
Kombination automatisch ein
PDF erstellt. Diese werden im
Unterordner unter dem Namen
der Versionsdatei abgelegt.



3. Fragen, Diskussion, Anregungen ...

Was können wir noch verbessern?

Was sollte geändert werden?

Was fehlt?

...



PRINECT
ANWENDERTAGE

10. und 11. Oktober 2014

Prinect Anwendertage, 10. und 11. Oktober 2014

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Frank Gnutzmann, Sebastian Nickel

HEIDELBERG

