Druckfertige PDF/X-4-Dateien aus Scribus

Mit dieser Anleitung stellen Sie Scribus so ein, dass Ihre PDF-Dateien so ankommen, wie wir sie für Offset- und Digitaldruck benötigen. Die Einstellungen entsprechen unseren PDF-Vorgaben für Adobe-Programme. Sie gilt für Scribus ab Version 1.6.

1 Farbprofile installieren (einmalig)

1. Laden Sie die Profile **PSO Coated v3** und **PSO Uncoated v3 (FOGRA52)** von der European Color Initiative herunter: **www.eci.org** › Downloads. Den Link finden Sie auch auf **www.vierc.de/service/downloads/**.
2. Entpacken Sie die ZIP-Dateien.
3. **Windows:** Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die ICC-Datei und wählen Sie **Profil installieren**.
   macOS: Kopieren Sie die ICC-Datei nach **~/Library/ColorSync/Profiles** (im Finder: **Gehe zu › Gehe zum Ordner …**).
   Linux: Kopieren Sie die ICC-Datei nach **~/.local/share/icc**.
4. Starten Sie Scribus neu.

2 Dokument einrichten

1. Legen Sie das Dokument im **Endformat** an (Größe nach dem Beschnitt). Unter **Anschnitt** tragen Sie oben, unten, links und rechts je **3 mm** ein.
2. Öffnen Sie **Datei › Dokument einrichten** und dort **Farbmanagement**:
   - **Farbmanagement aktivieren** anhaken.
   - **CMYK-Bilder**, **CMYK-Füllfarben** und **Drucker**: jeweils **PSO Coated v3** für gestrichenes Papier oder **PSO Uncoated v3 (FOGRA52)** für Naturpapier – passend zum Papier Ihres Auftrags.
3. Ziehen Sie Hintergründe und randabfallende Bilder bis an die Anschnittlinie.

3 Als PDF/X-4 speichern

Wählen Sie **Datei › Exportieren › Als PDF speichern** und stellen Sie auf den Registerkarten Folgendes ein. Scribus merkt sich die Einstellungen im Dokument.

Registerkarte und Einstellung	Wert
Allgemein › Bereich festlegen	Alle Seiten
Allgemein › Kompatibilität	PDF/X-4
Allgemein › Komprimierungsmethode	Automatisch
Allgemein › Kompressionsqualität	Maximal
Allgemein › Höchste Bildauflösung	an, 300 dpi
Schriftarten	Alle einbetten
Farbe › Ausgabe vorgesehen für	Drucker
Farbe › Schmuckfarben in Prozessfarben umwandeln	an, außer Sonderfarben sind vereinbart
Pre-Press › PDF/X-Ausgabebedingung › Ausgabeprofil	PSO Coated v3 – bzw. PSO Uncoated v3 (FOGRA52), wie im Dokument
Pre-Press › Infotext	Name des Profils, z. B. „PSO Coated v3“
Pre-Press › Druckermarken	nur **Schneidemarken**, Versatz **3 mm**; Anschnittmarken, Registrierungsmarken, Farbbalken und Seiteninformation aus
Pre-Press › Anschnitteinstellungen	**Dokumenteinstellungen für Anschnitt verwenden** an (3 mm)

Klicken Sie auf **Speichern**.

Fehlermeldung beim Speichern? Scribus prüft vor dem Export mit der **Druckvorstufenüberprüfung**, ob die Datei PDF/X-4 erfüllt, und listet Probleme auf, zum Beispiel Bilder mit zu geringer Auflösung oder Texte, die nicht in ihren Rahmen passen. Beheben Sie diese und speichern Sie erneut.

Welches Papier? Das Papier steht in Ihrem Angebot. Im Zweifel fragen Sie uns kurz.

Sonderfarben (z. B. Pantone) nur verwenden, wenn sie für den Auftrag vereinbart sind. Sonst legen Sie alle Farben in CMYK an.