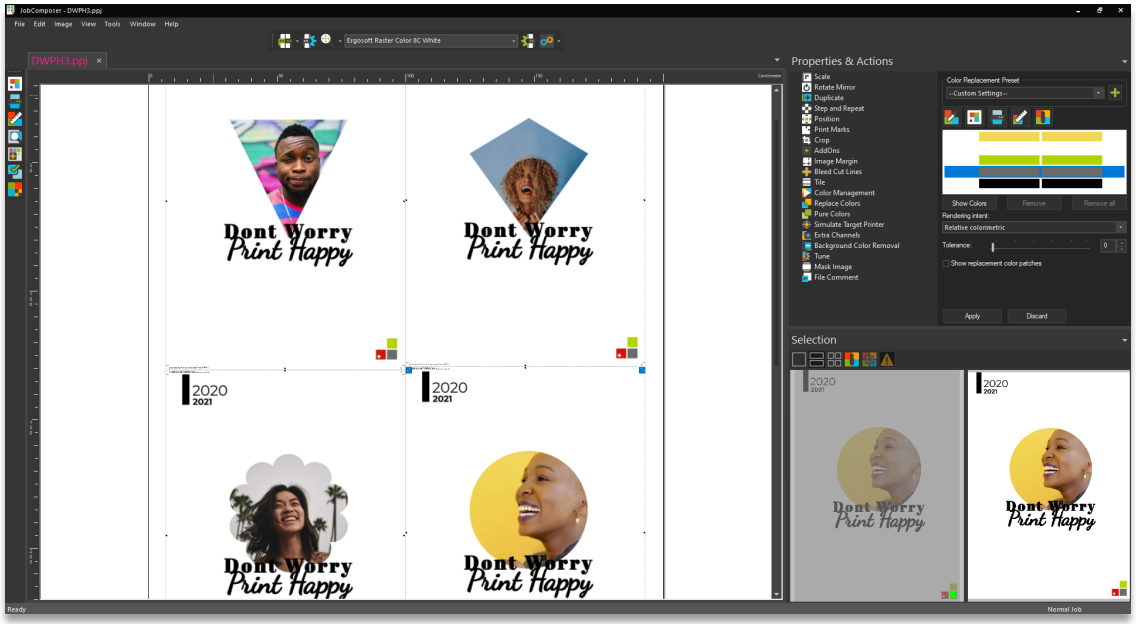
© 2021 Ergosoft AG
www.ergosoft.net

Ergosoft + HP Latex

Eine gewinnbringende Kombination!



Ergosoft JobComposer

Highlight Fokus: Weiße Tinte & Konturschnitt

- Extrakanal–Technik
  Automatische Erzeugung der Weißkanäle, Drucken & Messen des weißen Verlaufs
- Technik für farbige Medien
  Funktionen zum Entfernen der Hintergrundfarbe
- Job Composing Technologie
  Bildbearbeitung, Auftragskomposition, Konturschnitt, Sandwich- und andere HP Weiß-Modi einschließlich Weiß-Vorschau
- Automatisierungstechnik
  Klicken & Drucken! Arbeitsabläufe

Extrakanal-Technik

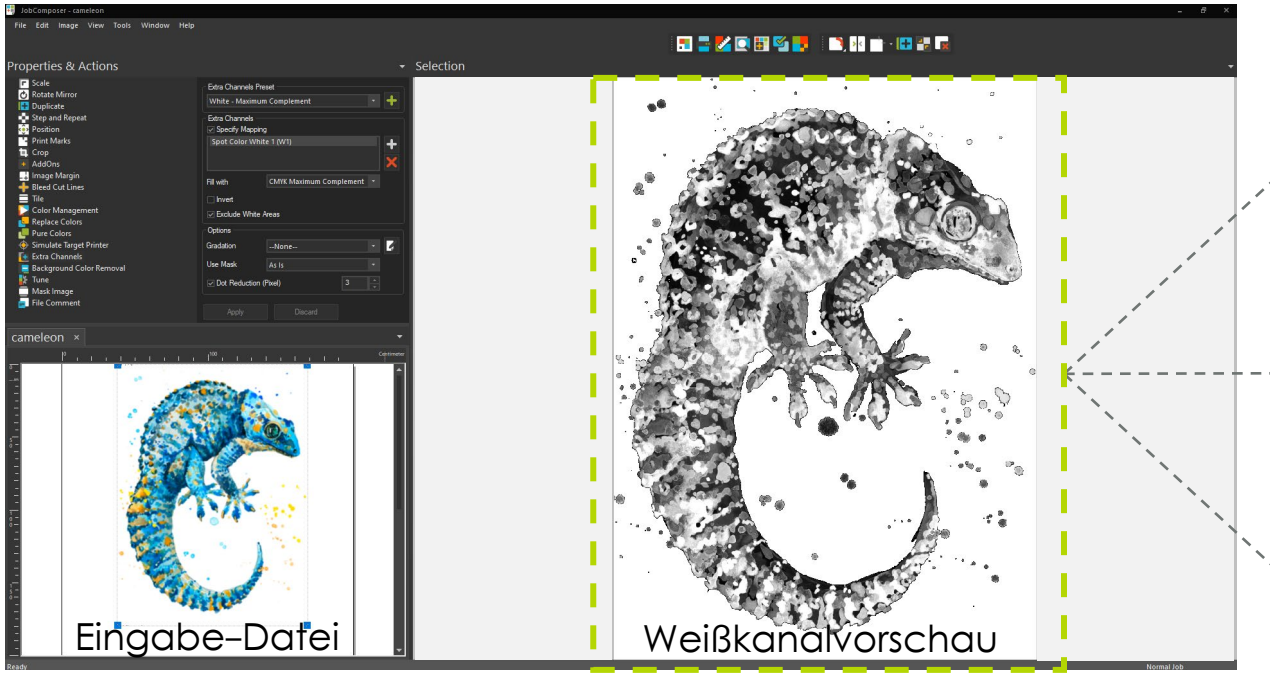
Automatische Erzeugung des Weißkanals

Extrakanal-Technik

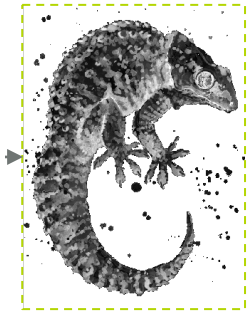
Automatische Erzeugung des Weißkanals

- 10 verschiedene Modi zur Erzeugung des Weißkanals
- Invertierungsmodus und Ausschluss von weißen Bereichen
- Optionen für Gradationskurven, Maske verwenden und Punktreduzierung
- Verwalten mehrerer Extra-Kanäle (z. B. Weiß & Lack) pro Datei
- Erstellen Sie leistungsstarke Presets für die "Click & Print"-Automatisierung

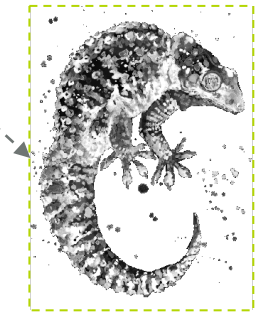
Ergosoft JobComposer



Voller Hintergrund, weiße Bereiche ausschließen



CMYK Maximales Kompliment, Weiße Flächen ausschließen



Helligkeit, Weiße Flächen ausschließen

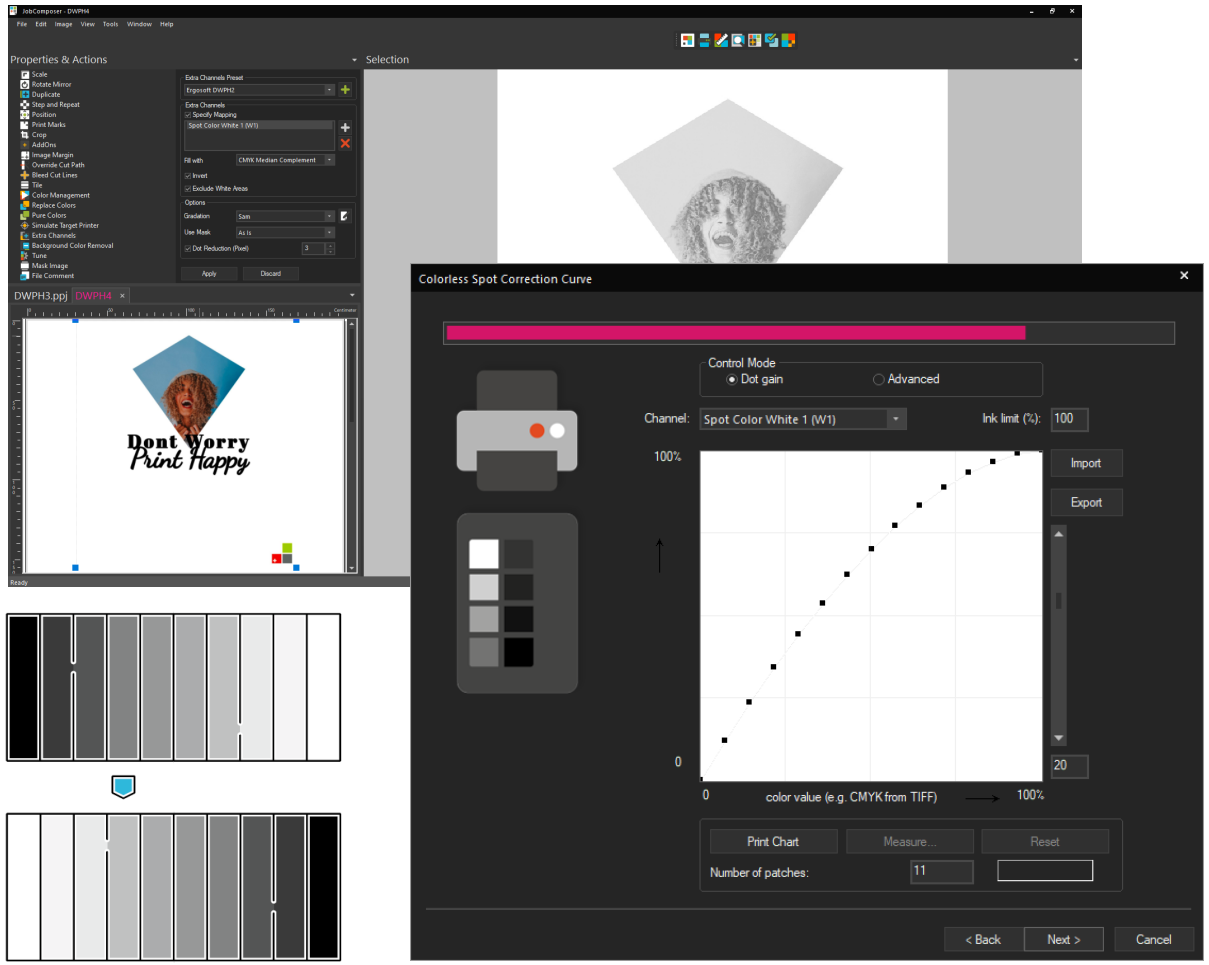
Weißkanaltechnik

Drucken & Messen Weißer Farbverlauf

Weißkanaltechnik

Drucken & Messen Weißer Farbverlauf

Ergosoft JobComposer



Spot-Weiß-Korrekturkurve für Druckumgebung

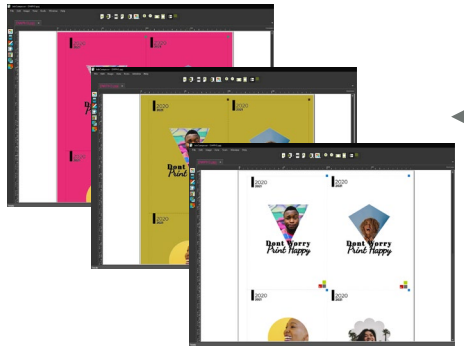
- Drucken und Messen spezifischer Kalibrierscharts für den Weißverlauf
- Angabe der Anzahl der Patches pro Chart für beste Ergebnisse
- Steuerung der maximalen Tintenmenge (%) für eine optimale Deckung
- Steuerung der Kurve über Dot Gain oder manuell im Erweiterten Modus
- Chartgeometrien für alle unterstützten Messgeräte

Technik für farbige Medien

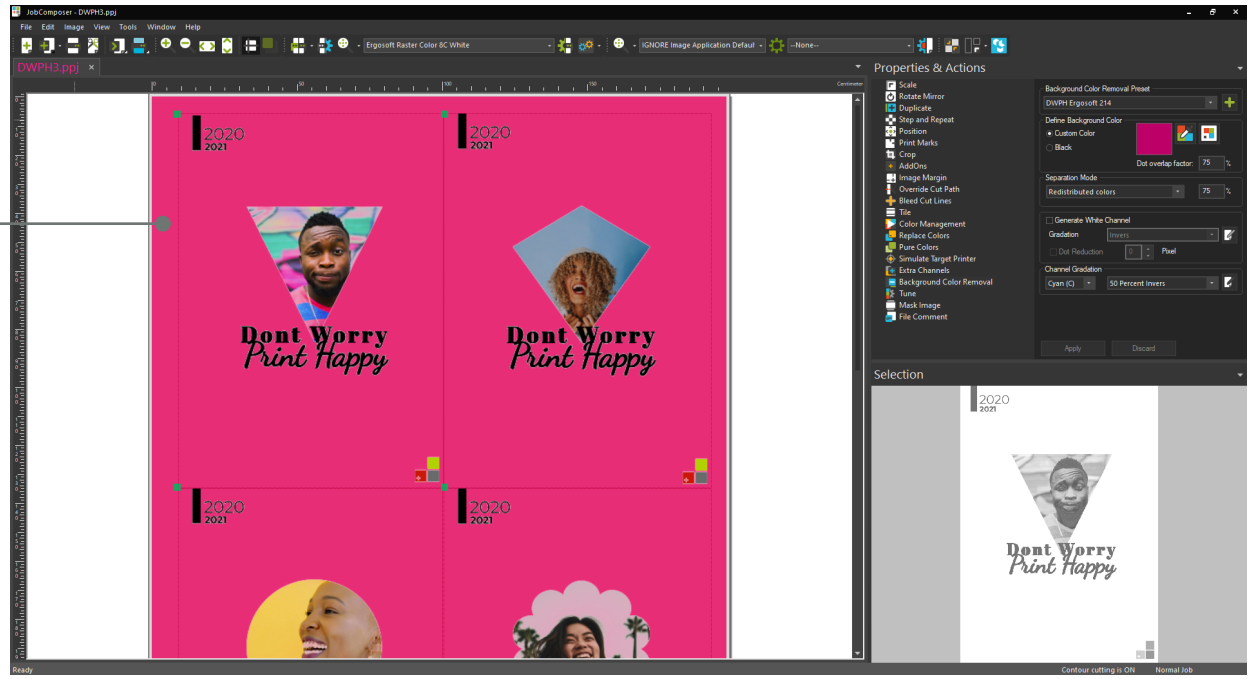
Funktionen zum Entfernen der Hintergrundfarbe

Technik für farbige Medien
Funktionen zum Entfernen der Hintergrundfarbe

Ergosoft JobComposer



Farbigen Medienhintergrund im JobComposer simulieren



Eingabe-Datei | Farbige Medien | Von Ergosoft erzeugte Druckkanäle reduziert um Farbe des Mediums | Von Ergosoft erzeugter Weißkanal | Druckergebnis mit optimaler Tinte und Qualität

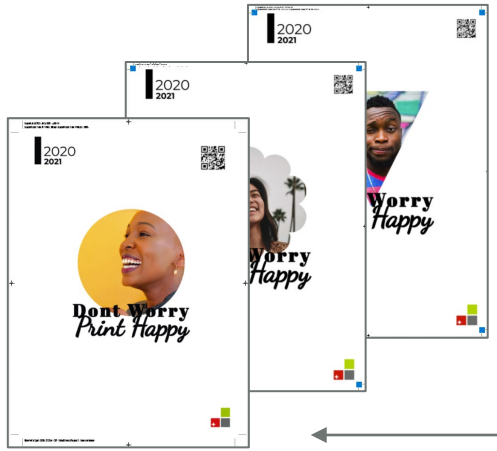
- Farbige Medien mit exakten Werten präzise definieren
- Kombinieren mit Weißkanalerzeugung
- Schnelle und einfache Voreinstellung für schwarze Medien
- Sofortige Einsparung von Tinte
- Erstellen Sie leistungsstarke Presets für die "Click & Print"-Automatisierung

Job Composing Technologie

Bildbearbeitung, Auftragskomposition, Konturschnitt,
Beidseitiger "Sandwich"-Druck & Weiß-Vorschau

Job Composing Technologie

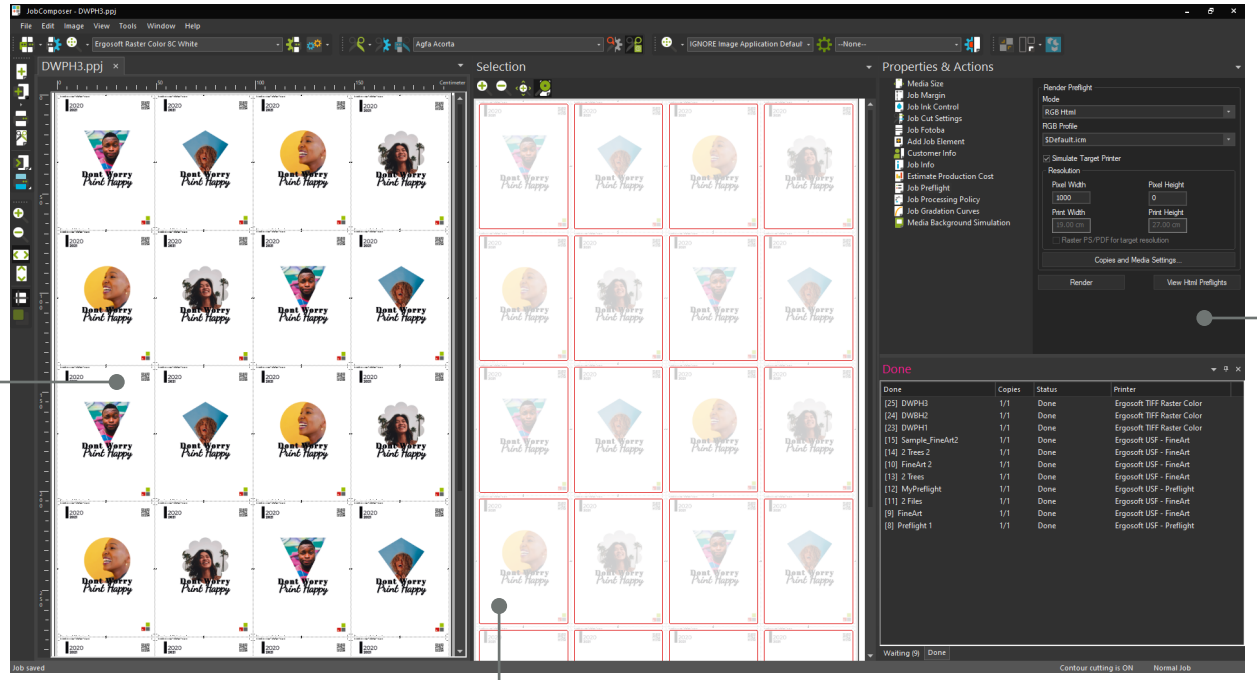
Bildbearbeitung, Job Composing, Konturschnitt



Bildbearbeitung in Echtzeit:

- AddOns (z. B. QR-Codes)
- Anschnitt- und Schnittlinien generieren
- Zuschneiden, Skalieren, Kacheln, Drehen, etc.
- Farben austauschen
- Und viele mehr...

Ergosoft JobComposer



WYSIWG-Vorschau in Echtzeit und hoher Auflösung

Schnittpfaderzeugung und Vorschau

Zugriff auf Warteschlangen

Job Composing in Echtzeit:

- Bildpositionierung in Echtzeit
- Bildverschachtelung
- Job Preflight
- Und viele mehr...

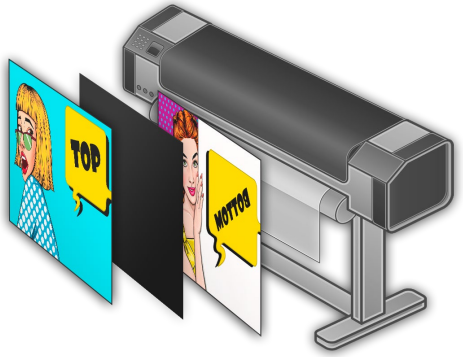
Konturschnitt

- Mehrere Schnittpfade pro Bild
- Erzeugen von Schnittpfaden aus Bilddaten
- Bildrand ausschneiden
- Job-Cut-Voreinstellungen
- Individuelle Bildeinstellungen

Job Composing Technologie

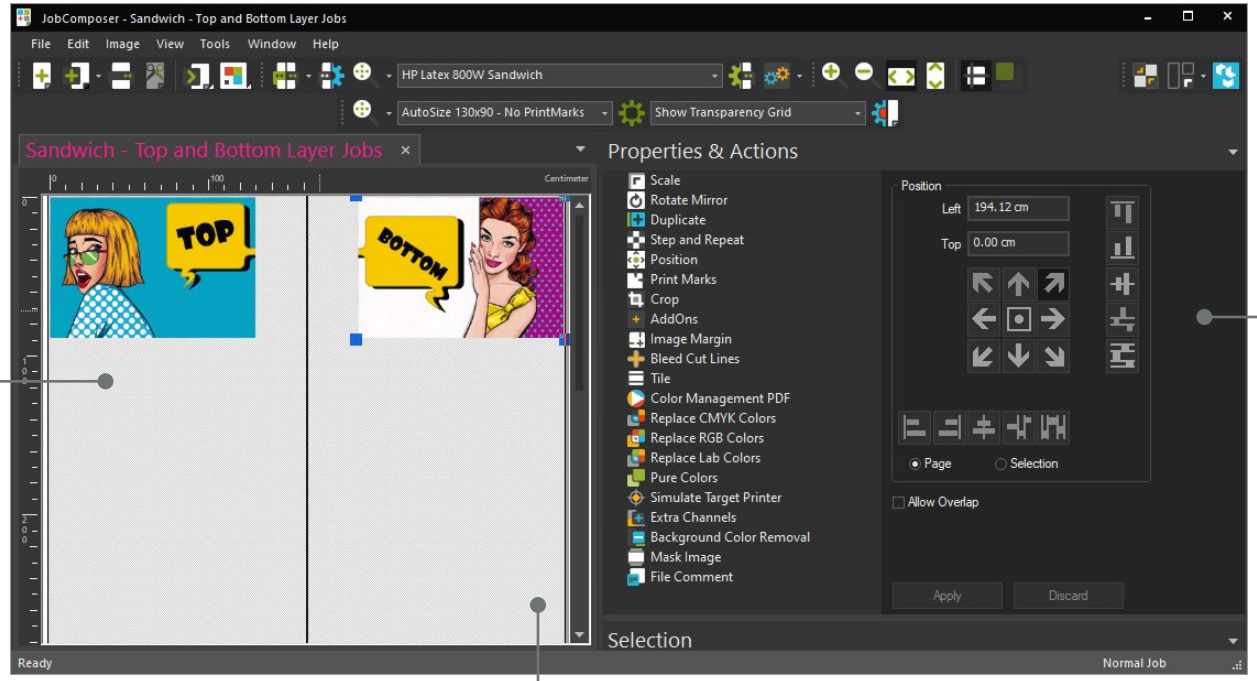
Sandwich- und andere HP Weiß-Modi einschließlich Weiß-Vorschau

Ergosoft JobComposer

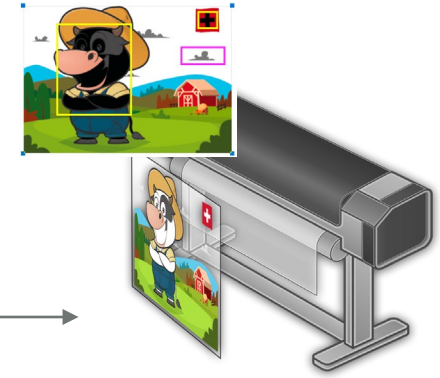


Erweiterte "Sandwich"-Modi

- Erstellen Sie anspruchsvolle "Sandwich"-Jobs mit maximaler JobComposer-Funktionalität für alle Bilder und Ebenen.
- Verwalten Sie mehrere Bilder pro Auftrag.



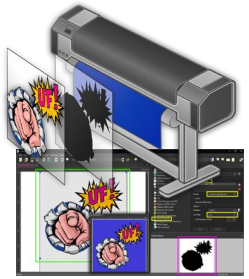
WYSIWG-Vorschau in Echtzeit und hoher Auflösung

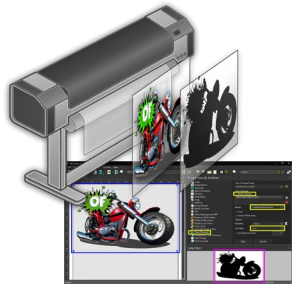


Benutzerdefinierte Weiß-Vorschau

- Wählen Sie eine beliebige Farbe für die Vorschau weißer Bereiche während des Kompositionsvorgangs.

Underflood (UF)





Overflood (OF)

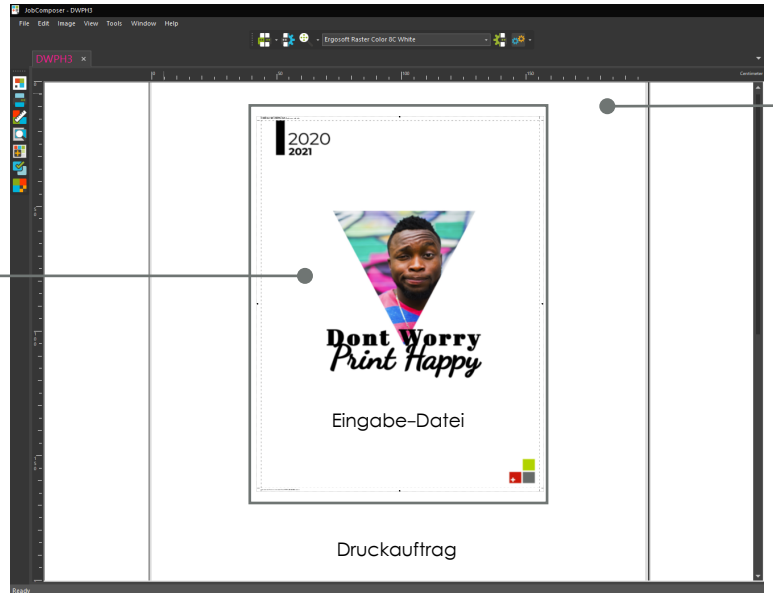
Automatisierungstechnik

Klicken & Drucken! Arbeitsabläufe

Automatisierungstechnik

Klicken & Drucken! Arbeitsabläufe

Ergosoft JobComposer



ImagePresets

Speichern Sie alle individuellen Einstellungen eines Bildes als ″Presets″ und fassen Sie diese zu einem ″ImagePreset″ zusammen.

Laden Sie das nächste Bild, wenden Sie das ″ImagePreset″ an und drucken Sie!

JobPresets

Speichern Sie alle individuellen Einstellungen eines Jobs als ″Presets″ und fassen Sie sie zu einem ″JobPreset″ zusammen.

Laden Sie den nächsten Job, wenden Sie das ″JobPreset″ an und drucken Sie!

Arbeitsabläufe

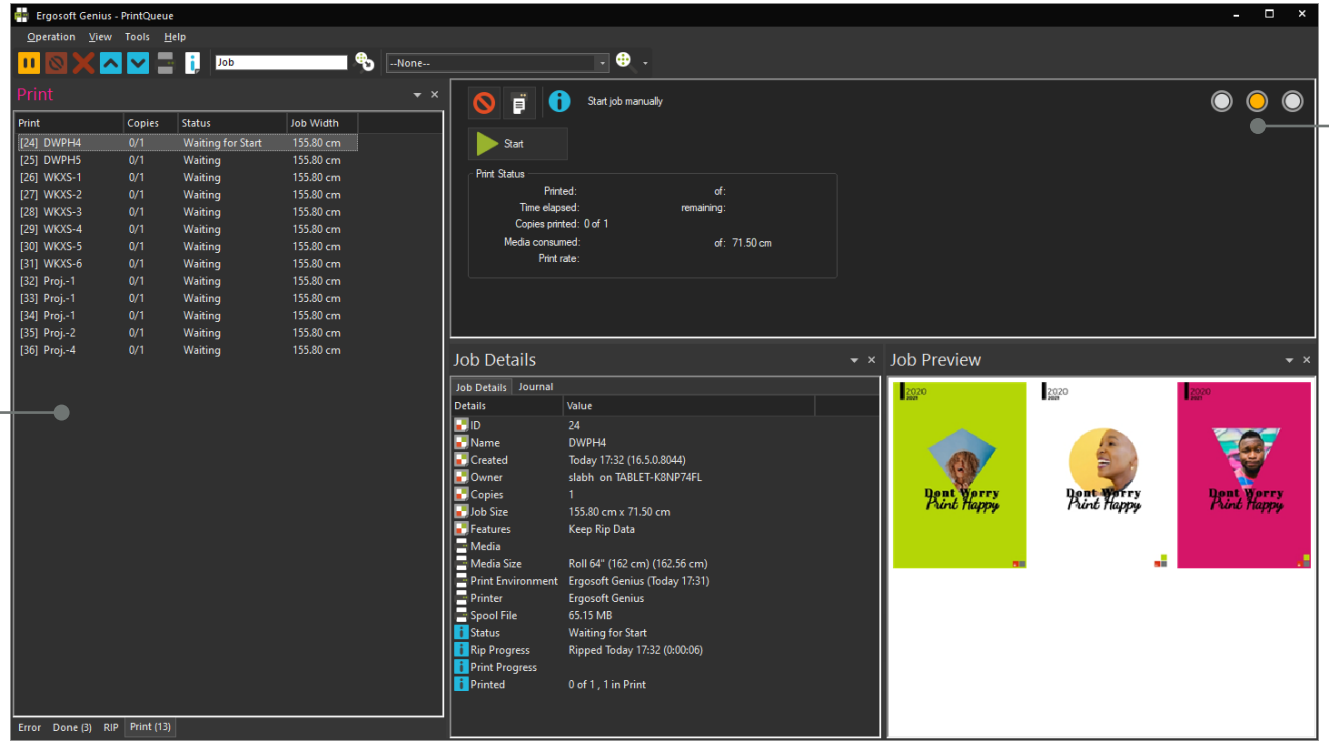
Ergosoft ermöglicht es Ihnen, ImagePresets, JobPresets und Druckumgebungen in einem Click & Print Workflow zu kombinieren, um den Zeitaufwand für die individuelle Bildbearbeitung und –vorbereitung zu minimieren.

Produktion

PrintQueues & QueueManager

Produktion
PrintQueues

Ergosoft PrintQueues (pro Drucker)



Optimierte Warteschlange

Die Warteschlangen mit Registerkarten ermöglichen eine schnelle Navigation zwischen Erledigt–, Ripping– oder Druckaufträgen.

Steuern Sie die Priorität, Erstellen Sie JobTickets oder stellen Sie die Anzahl der Kopien ein.

Filter– und Suchfunktionen ermöglichen Ihnen die Verwaltung größerer Auftragslisten.

Produktionskontrolle & Status Monitor

Stellen Sie eine PrintQueue auf Offline, Online oder Manuell, um den Datenstrom zu Ihrem Drucker zu steuern.

Aktivieren Sie den Status Monitor für weitere Druckerdetails.

Job Details & Vorschau

Einfaches Identifizieren eines Auftrags über die Vorschau. Überprüfen Sie Produktionsdetails und Produktionsjournal.

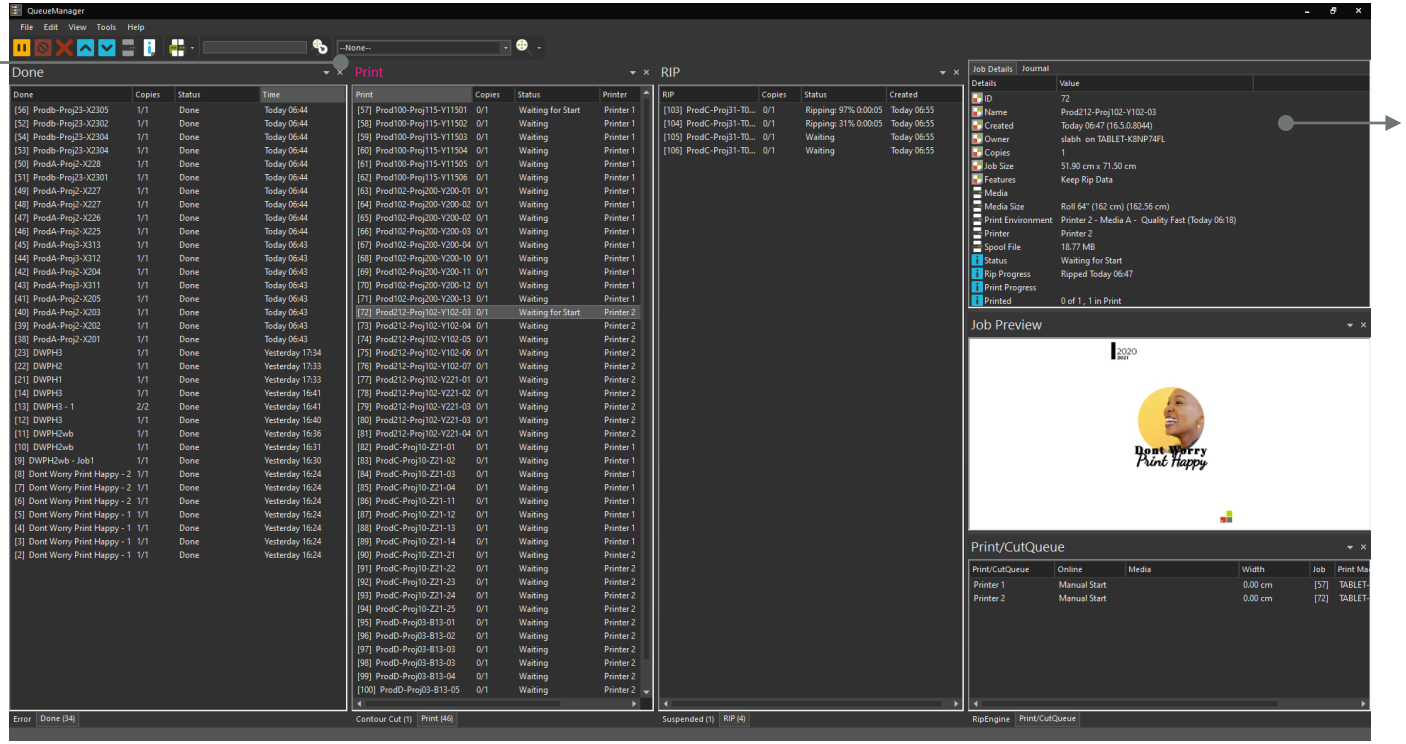
Produktion
QueueManager

Ergosoft QueueManager (komplette JobQueue)

Benutzerdefinierter Filter, Suche

Erstellen Sie benutzerdefinierte Filter und stellen Sie diese als Voreinstellung für die schnelle Filterung der gesamten JobQueue zur Verfügung.

Verwenden Sie die Textsuche, um bestimmte Jobs einfach zu finden.



JobDetails, Vorschau

Einfaches Identifizieren eines Auftrags über die Vorschau. Überprüfen Sie Produktionsdetails und Produktionsjournal.

Produktion Übersicht

Der vollständig anpassbare QueueManager ermöglicht die Anzeige und Filterung der kompletten JobQueue. Verwalten Sie auch große Produktions–Warteschlangen mit der Registerkarten–Ansichtsfunktion.

Ergosoft + HP Latex

Eine gewinnbringende Kombination!

© 2021 Ergosoft AG
www.ergosoft.net