

LET'S

■■■■ PRINECT ■■
ANWENDERTAGE

CONNECT

Was gibt es Neues im Digitaldruck?

- Prinect Workflow für den Digitaldruck
- Übersicht Digital Print Manager (DPM)
- Neuerungen bei Versafire (Toner)
- Neuerungen bei Jetfire (Inkjet)
- Zusammenfassung



Was gibt es Neues im Digitaldruck?

- Prinect Workflow für den Digitaldruck
- Übersicht Digital Print Manager (DPM)
- Neuerungen bei Versafire (Toner)
- Neuerungen bei Jetfire (Inkjet)
- Zusammenfassung



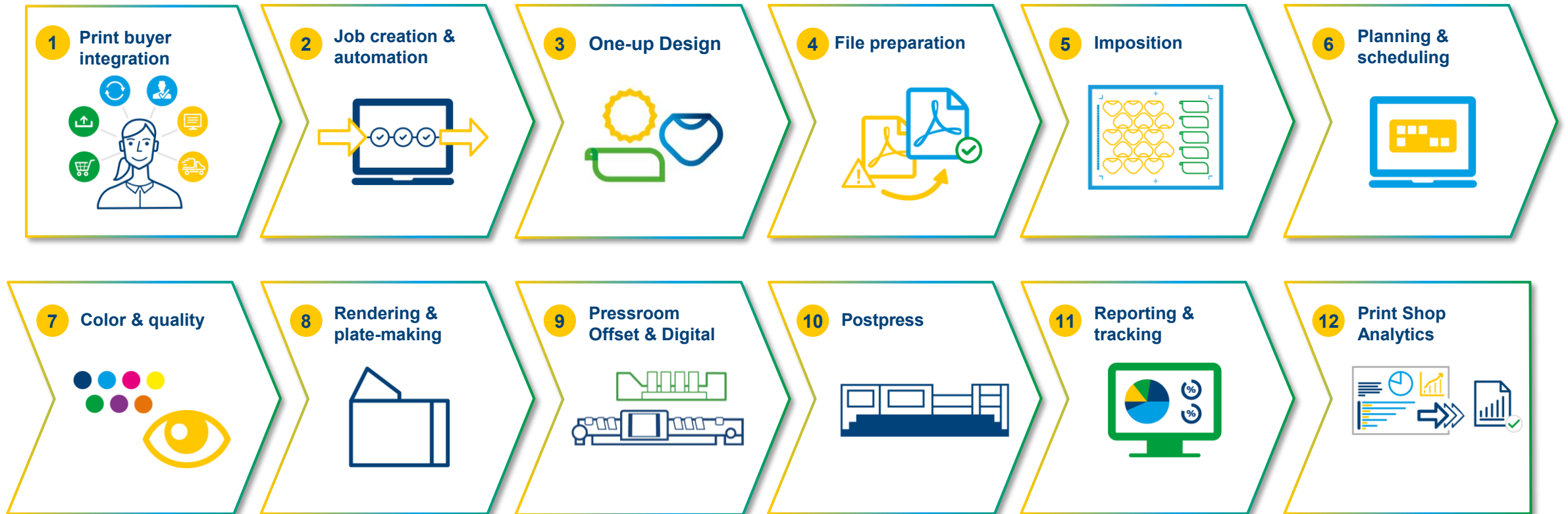
Prinect Workflow für den Digitaldruck

Prinect Production - Der Workflow für die gesamte Druckerei

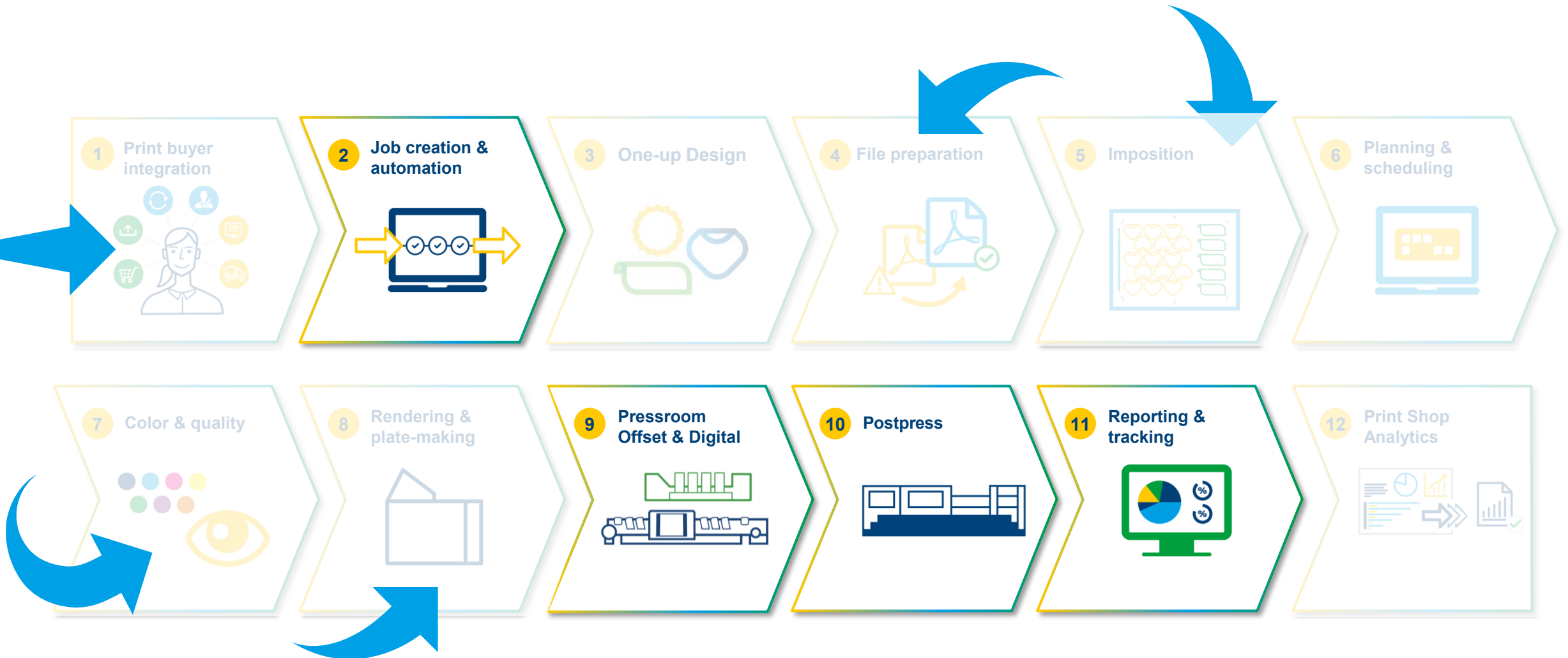
- ▶ **Integration** von Produktions- und Geschäftsprozessen sowie Offset- und Digitaldruck
- ▶ **Automatisierte** Datenübertragung zwischen allen Abteilungen und Prozessen
- ▶ **Optimierung** von Prozessen auf Grundlage der Analyse von Produktionsdaten



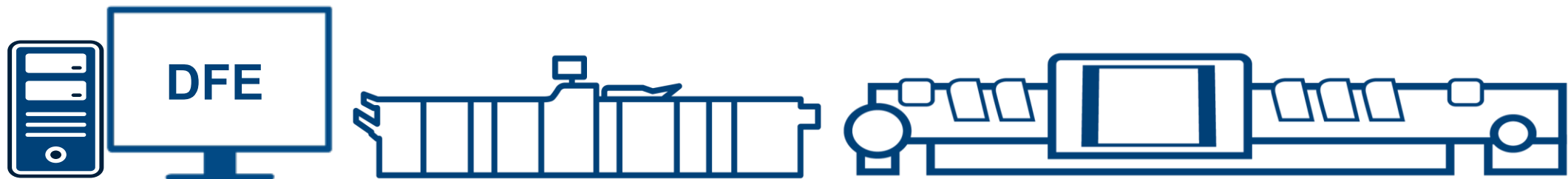
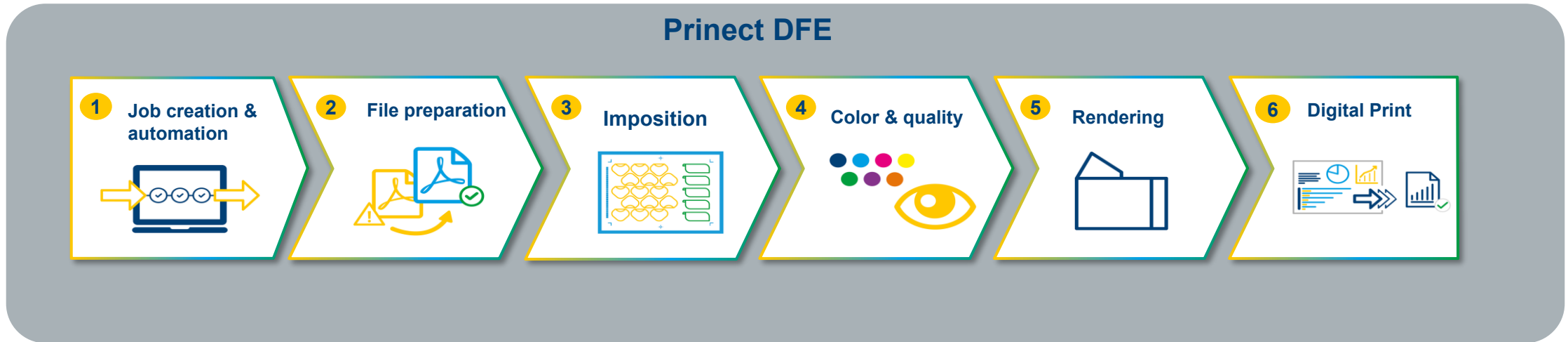
Princt Production – Bausteine



Prinect Production – Die Wahl liegt bei Ihnen.



Prinect DFE ist viel mehr als nur ein Rip!
Es ist der kleinste Workflow, den Sie von HEIDELBERG haben können.



Was gibt es Neues im Digitaldruck?

- Prinect Workflow für den Digitaldruck
- Übersicht Digital Print Manager (DPM)
- Neuerungen bei Versafire (Toner)
- Neuerungen bei Jetfire (Inkjet)
- Zusammenfassung



Unsere Digitaldrucklösungen

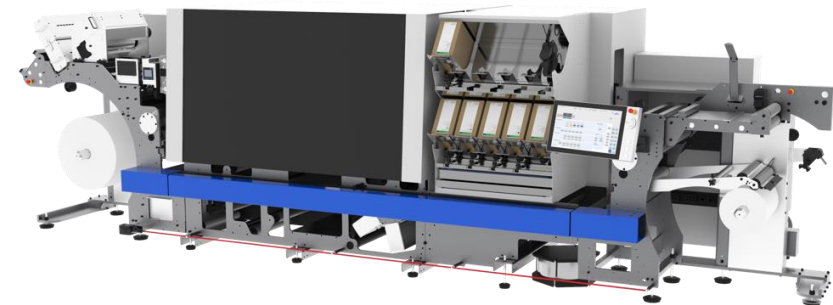
Digital Label



Gallus Five

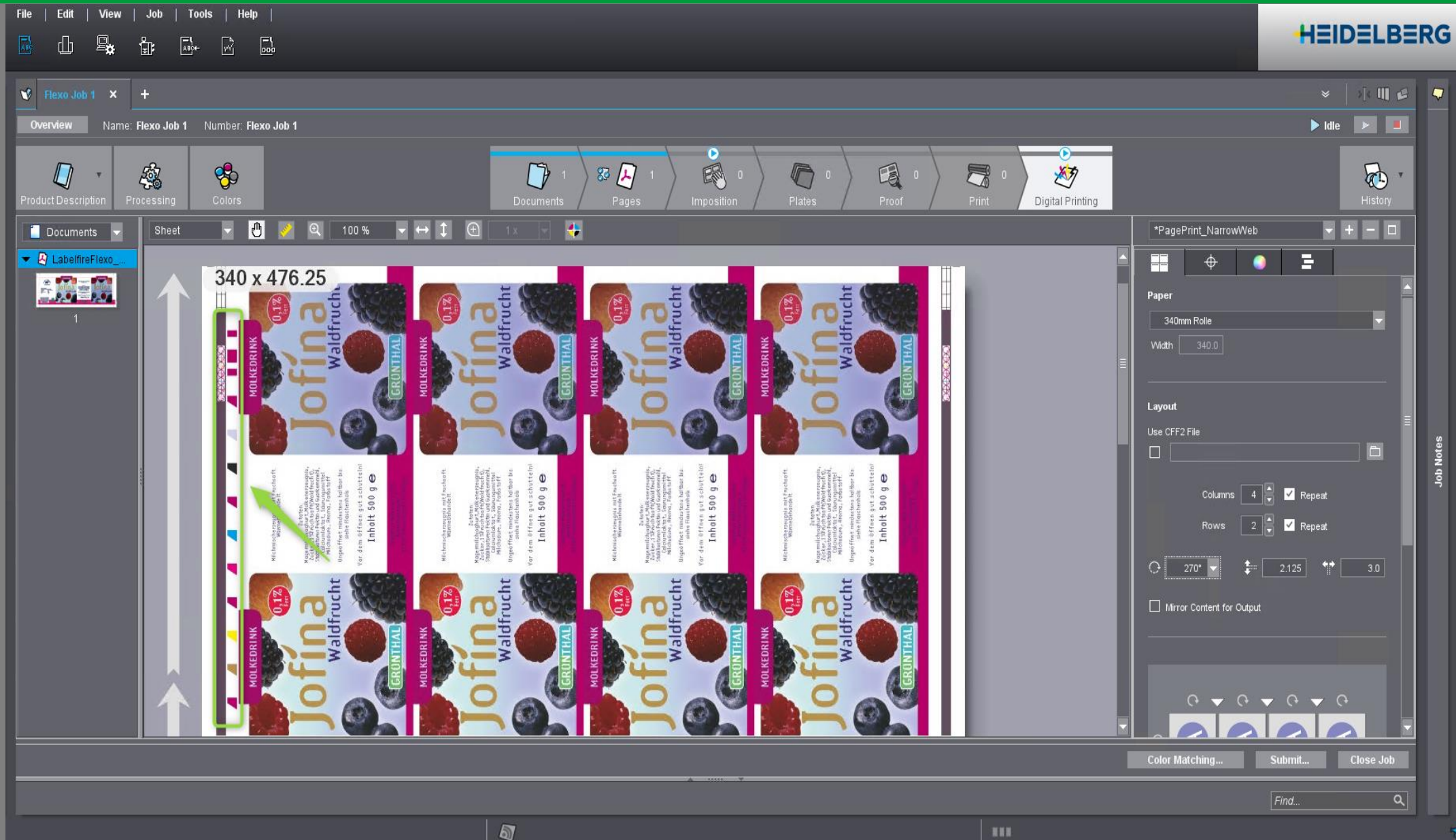


Labelfire 340



Gallus One

Princt DPM – Digital Print Manager



Unsere Digitaldrucklösungen

Akzidenzdruck



15.000 – 120.000 SRA3/Monat

Versafire LV



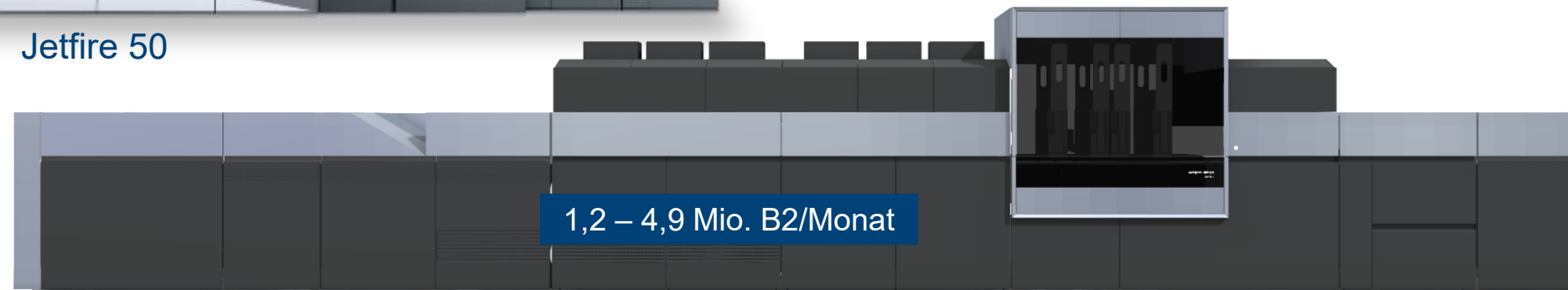
60.000 – 500.000 SRA3/Monat

Versafire LP



600.000 – 5 Mio. SRA3/Monat

Jetfire 50



1,2 – 4,9 Mio. B2/Monat

Jetfire 75 (ab Sommer 2026 – Format 614 × 750 mm)

Prinect DPM – Digital Print Manager

FileEditViewJobToolsHelp

HEIDELBERG

Job

OverviewName: Broschüre Number: 16-17162

Processing

Colors

Properties

Processing

Documents

Pages

Digital Printing

History

Documents

Sheet

48.63 %

1 x

Gustav - ni...

1

2

3

4

5

1/40

1/1

1/2

1/39

1/38

1/3

1/4

1/37

PagePrint

Color spaces

☒ Enable CMYK Color Management

ISOcoated_v2_eci.icc

Relative colorimetric

BPC

Gray50coated_v2_eci.icc

Relative colorimetric

BPC

HDM sRGB Profile.icm

Perceptual

BPC

Use Embedded Profiles

☒ CMYK☒ RGB☒ Gray

Preserve colors

Off

Off

Policy for 100% black in text / graphics

☒ No special policy
 ☐ Keep 100% Black

☐ Black Overprint
 ☐ Text☐ Graphics

Spot Colors

☐ Remove Transparent Spot Colors
 ☒ Remove "DieLine"
 ☐ On black-and-white surfaces convert to K
 ☒ Map Spot Colors to Process Colors

Spot Color Matching...

Output Profile

For Color Copy 160 Mondri SRA3

☒ Automatic Selection by Paper Type
 ☐ Convert to Gray
 ☐ Other Profile

ISOtype4.icc

Profile Customization...

Color Matching...

Submit...

Close Job

Elements

Sequence

Status

Recent Message

Modification Date

Was gibt es Neues im Digitaldruck?

- Prinect Workflow für den Digitaldruck
- Übersicht Digital Print Manager (DPM)
- Neuerungen bei Versafire (Toner)
- Neuerungen bei Jetfire (Inkjet)
- Zusammenfassung



Neuerungen bei Versafire (Toner)

Digital inline/nearline Finishing Unterstützung

Funktionalität

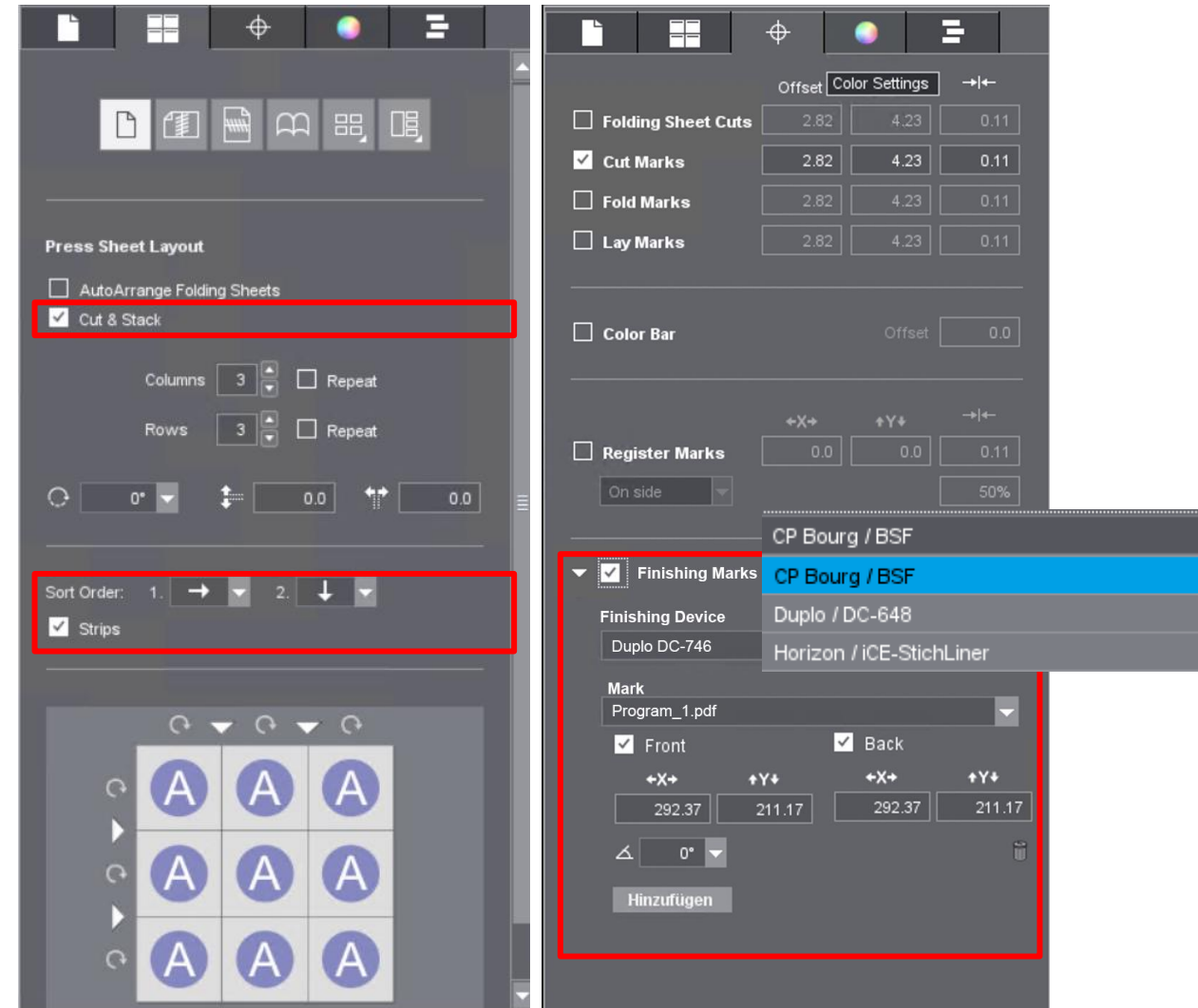
- Unterstützung von Streifenlayouts für Cut & Stack-Anwendungen
- Automatische Platzierung von Weiterverarbeitungsmarken und Barcodes/QR-Codes
- Flexible Integration von Weiterverarbeitungsgeräten über XML-Konfiguration und gerätespezifische PDF-Marken

Unterstützte Geräte

- C.P. Bourg Booklet Sheet Feeder
- Duplo DocuCutter 746
- Horizon StitchLiner
- Plockmatic-Finishing-Lösungen

Kundenvorteile

- Schnelle und einfache Voreinstellung von Finishing-Geräten
- Modularer Ansatz ermöglicht einfaches Hinzufügen weiterer Geräte
- Finishing-Konfigurationen können über Vorlagen gespeichert und wiederverwendet werden
- Ermöglicht hoch-automatisierte Produktionsabläufe



Live show Versafire



Was gibt es Neues im Digitaldruck?

- Prinect Workflow für den Digitaldruck
- Übersicht Digital Print Manager (DPM)
- Neuerungen bei Versafire (Toner)
- Neuerungen bei Jetfire (Inkjet)
- Zusammenfassung



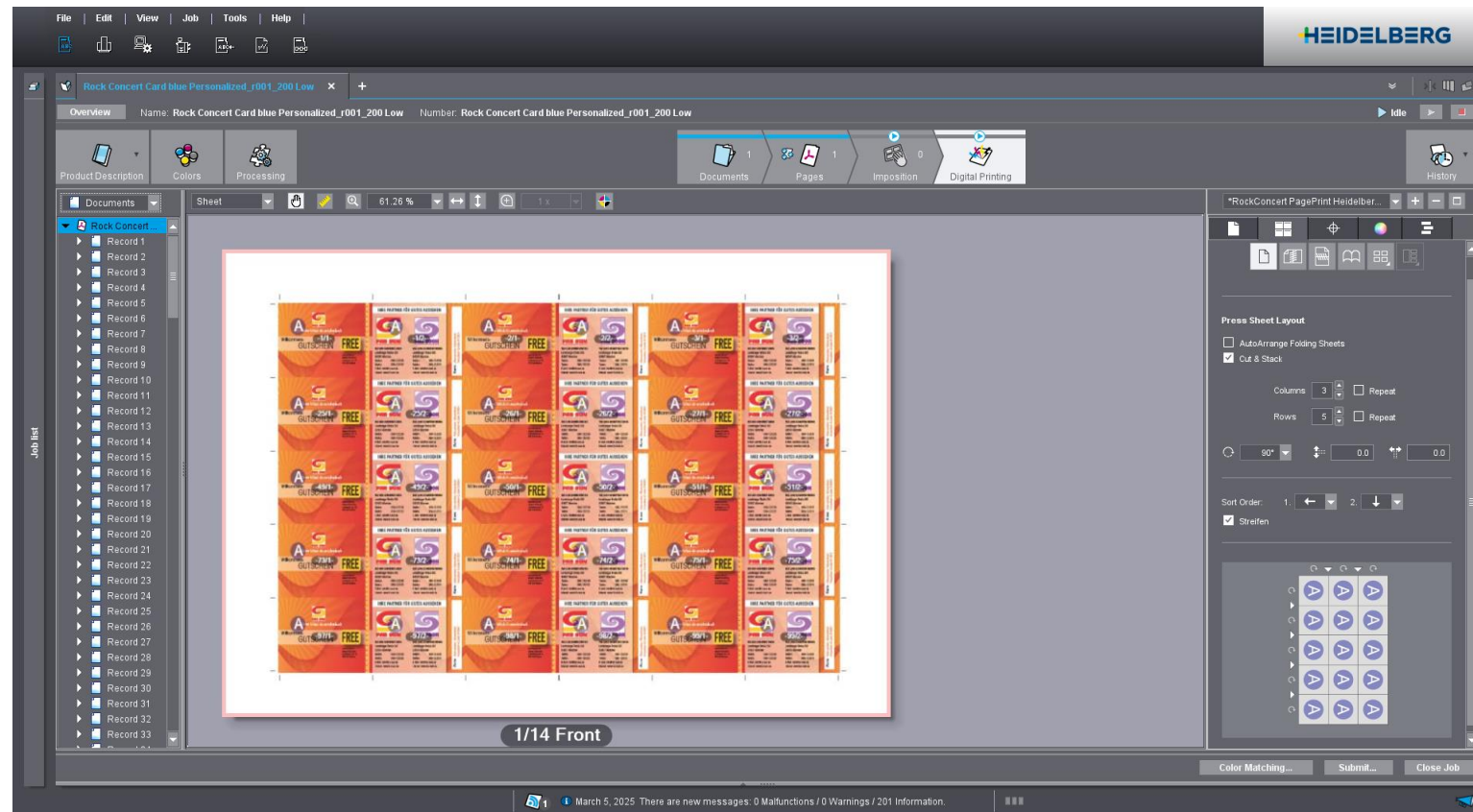
Neuerungen bei Jetfire (Inkjet) Step & Repeat mit VDP-Aufträgen

Funktionalität

- Ausschießen für Cut & Stack Anwendungen
- Flexible, WYSIWYG-basierte Sortieroptionen

Kundenvorteile

- Volle Unterstützung für DocuCutter-Workflow
- Reduzierter Aufwand für die Endverarbeitung – Standardbediener können komplexe Aufträge bearbeiten
- Keine separate Ausschießlösung erforderlich



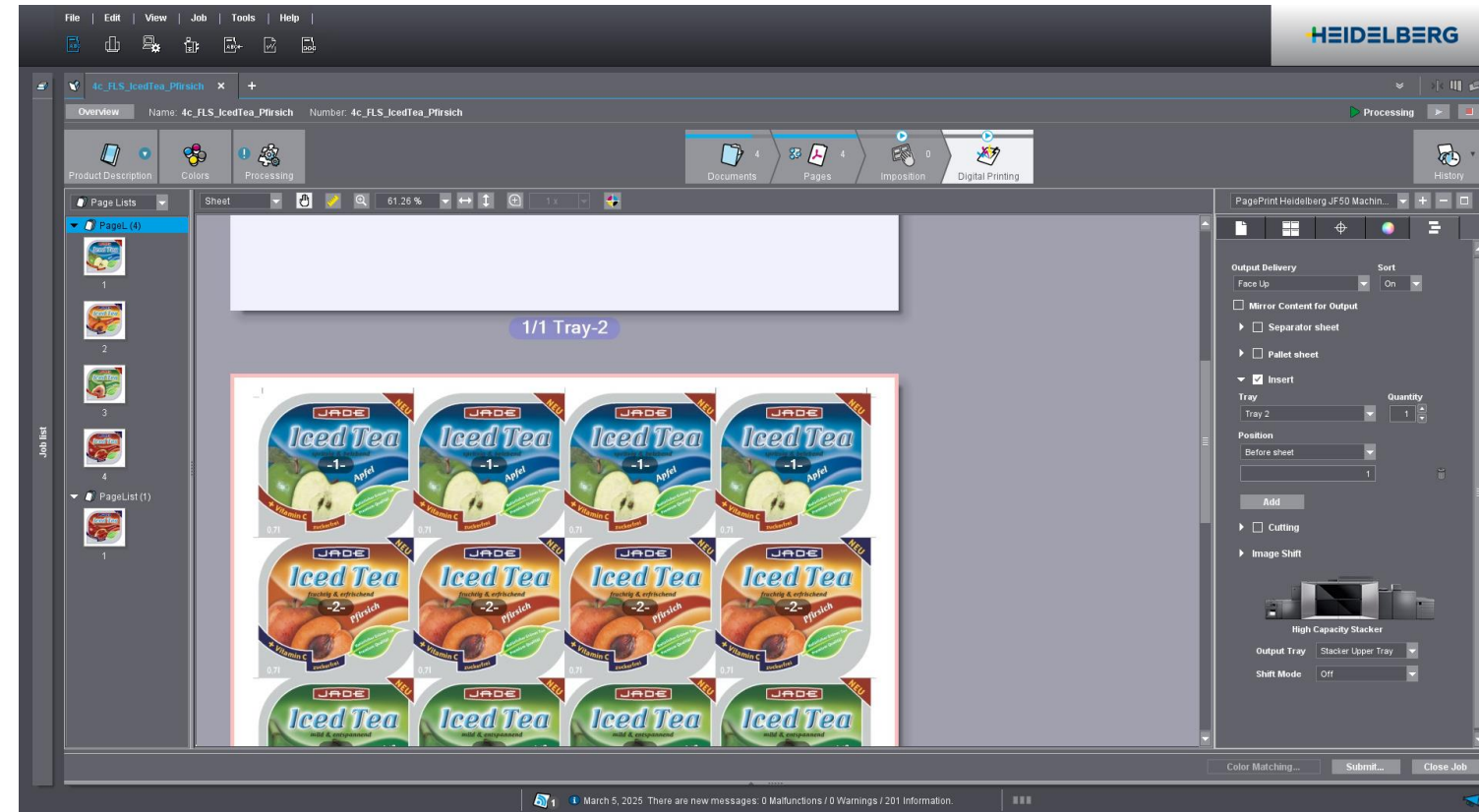
Neuerungen bei Jetfire (Inkjet) Inserting Functionality

Funktionalität

- Maximale Flexibilität beim Einfügen von Szenarien
- Automatisches Sortieren und Kombinieren von Bogen aus verschiedenen Produktionsschritten
- Unterstützung für hybride Druck-Workflows

Kundenvorteile

- Weniger manuelle Schritte bei der Weiterverarbeitung
- Einfache Produktion von Mixed-Media-Aufträgen (z. B. Kombination aus Offset- und Digitaldruck)



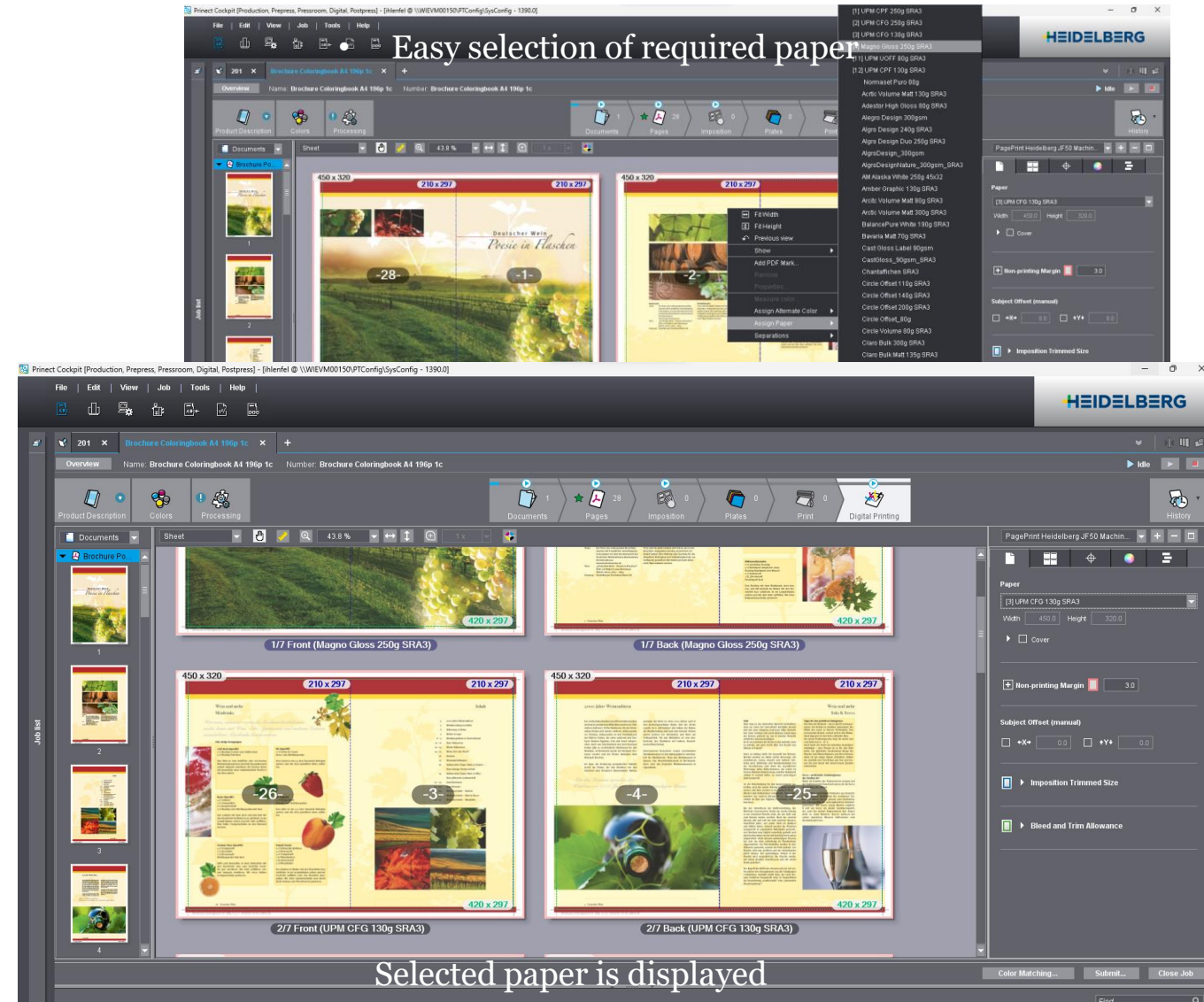
Neuerungen bei Jetfire (Inkjet) Mixed-Media Setting

Funktionalität

- Pro Seite können unterschiedliche Papiersorten oder Medien zugewiesen werden
- Die Medieneinstellungen werden für jede einzelne Seite übersichtlich angezeigt

Kundenvorteile

- Schnelle und unkomplizierte Einrichtung für Mixed-Media-Aufträge
- Keine zweite Druckauflage erforderlich
- Die Sichtbarkeit pro Seite reduziert die Einrichtungszeit und verhindert Produktionsfehler



Neuerungen bei Jetfire (Inkjet) Druckmodus-Einstellung:

Funktionalität

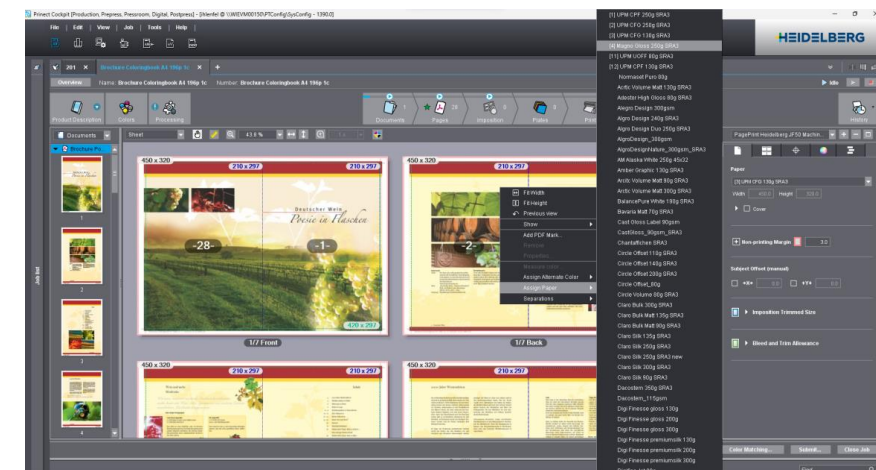
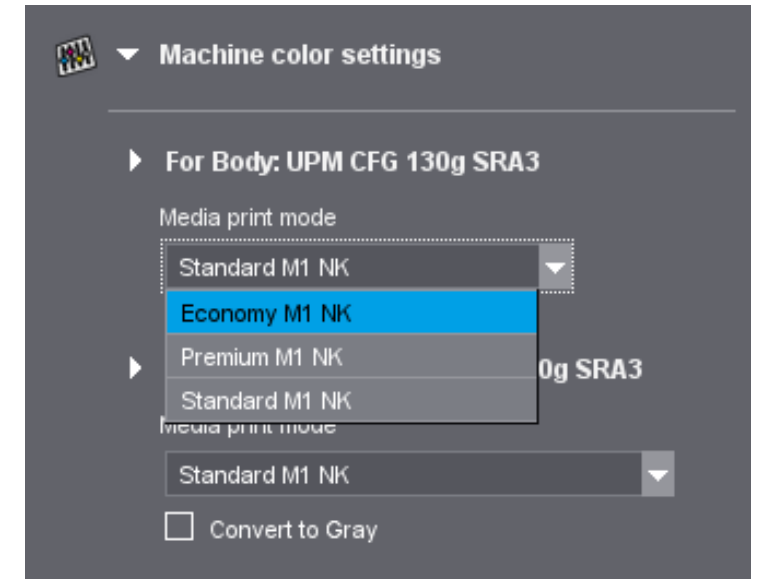
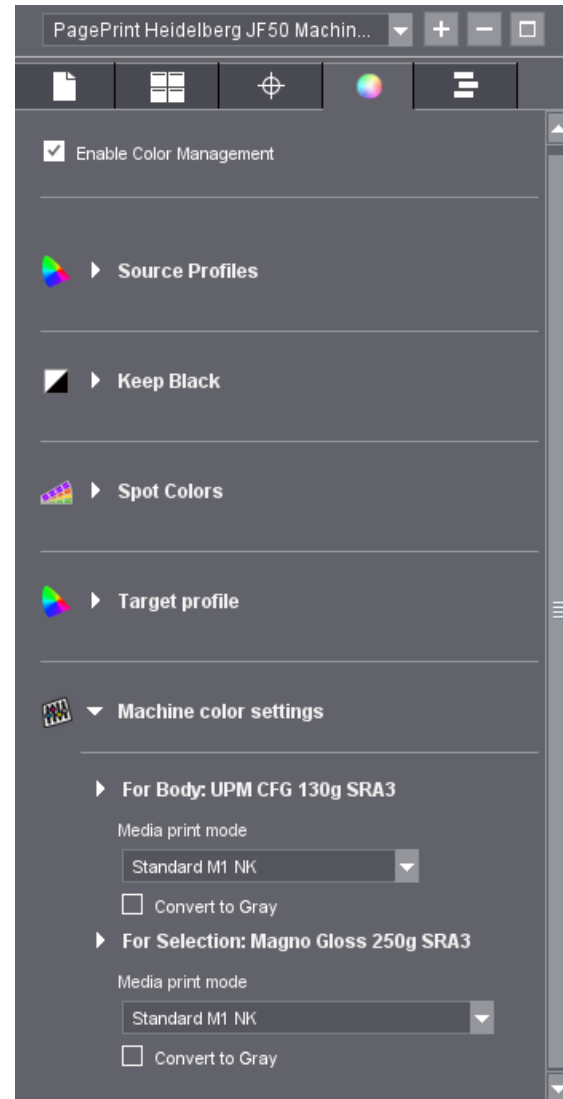
- Der Druckmodus kann für jeden Papiertyp individuell definiert werden.
- Optimale Farbeinstellungen können pro Auftrag angewendet werden.

Kundenvorteile

- Optimales Gleichgewicht zwischen Druckqualität und Tintenverbrauch
- Erforderliches Qualitätsniveau zu möglichst geringen Kosten erreicht

!!Achtung!!

Funktionalität NUR für Jetfire 50.



Live show Jetfire



Was gibt es Neues im Digitaldruck?

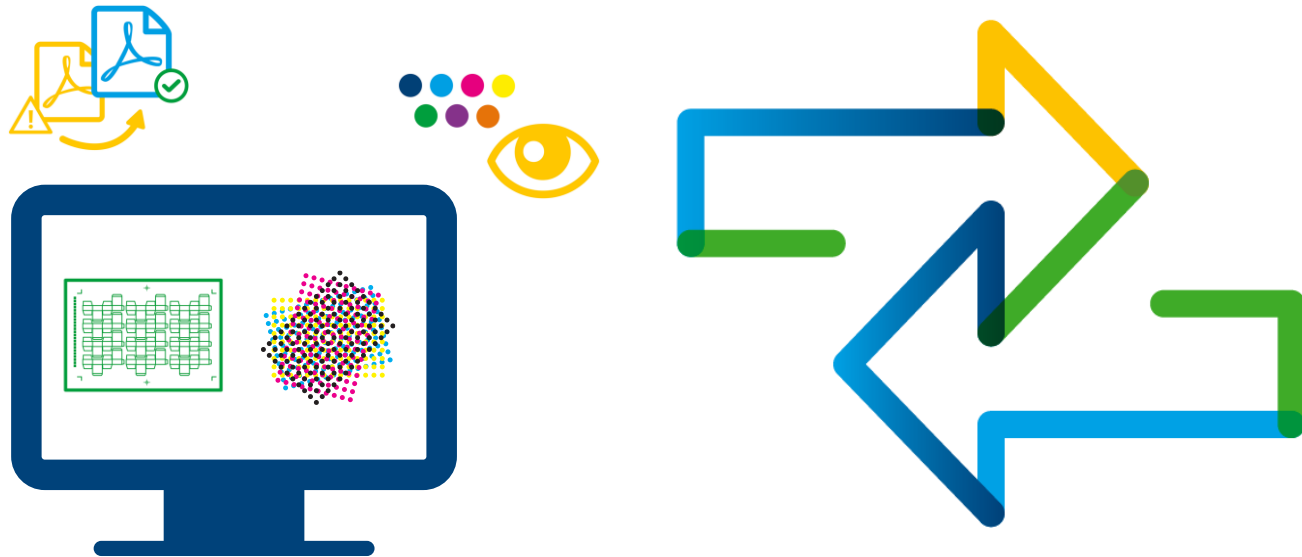
- Prinect Workflow für den Digitaldruck
- Übersicht Digital Print Manager (DPM)
- Neuerungen bei Versafire (Toner)
- Neuerungen bei Jetfire (Inkjet)
- Zusammenfassung



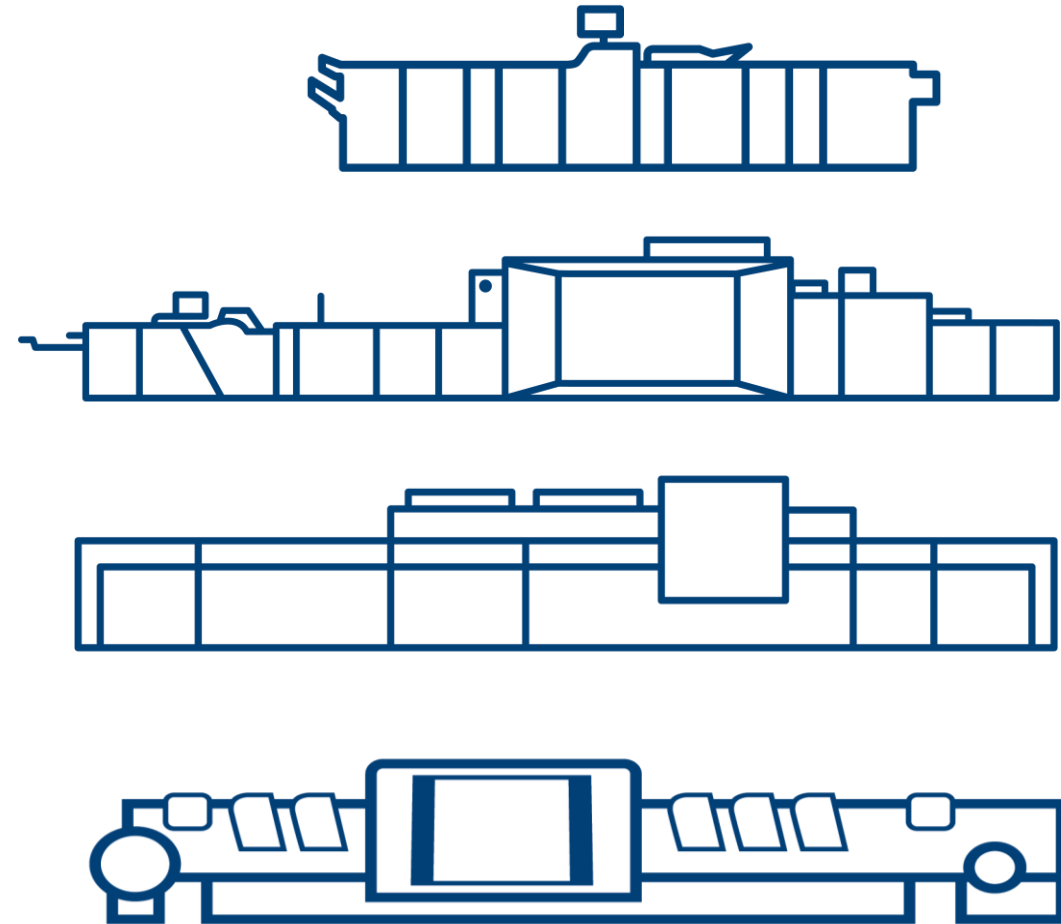
Produktionseffizienz im Digitaldruck mit Prinect

- **Integrierter Ausschieß- und Weiterverarbeitungs-Workflow**
Step & Repeat, digitale Weiterverarbeitung sind vollständig integriert – keine externen Tools erforderlich.
- **Flexible Unterstützung für gemischte und hybride Produktion**
Gemischte Medien, Offset- und Digitaldruck können nahtlos in einem Auftrag kombiniert werden.
- **Reduzierter manueller Aufwand und weniger Produktionsrisiken**
Automatisierung, WYSIWYG-Steuerung und intelligente Zusammenstellung vereinfachen Jobvorbereitung und Weiterverarbeitung erheblich.
- **Konstante Qualität bei optimierten Kosten (Jetfire)**
Medienabhängige Farb- und Druckmodus-Einstellungen gewährleisten die erforderliche Qualität bei effizientem Tintenverbrauch.
- **Zukunftsicher und skalierbare Weiterverarbeitungsintegration**
Modulare Weiterverarbeitungsunterstützung ermöglicht eine einfache Erweiterung bei sich entwickelnden Produktionsanforderungen.

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit.
Haben Sie Fragen?



Prinect



Kontakt

Victoria Yang

Produkt Managerin Prinect DFE/DPM

Heidelberger Druckmaschinen AG
Digital Print Ecosystem Product Management
victoria.yang@heidelberg.com

Matthias Langer

Produktmanager Digitaldruck

Heidelberger Druckmaschinen Vertrieb Deutschland
matthias.langer@heidelberg.com