

## Skalierbare Dateiverarbeitung und Workflow-Automatisierung für optimierte Produktion



# Entfesseln Sie die Kraft von Automatisierung, Skalierbarkeit und unerschütterlicher Leistung.

## Steigern Sie Ihren Druckproduktions-Workflow

- **Flexible Skalierbarkeit:** Passen Sie sich mühelos an Auftragsspitzen an und optimieren Sie die Ressourcenzuweisung in ruhigeren Zeiten, um Kosteneffizienz und Nachhaltigkeit zu gewährleisten.
- **Gleichbleibende Qualität:** Halten Sie eine außergewöhnliche Ausgabequalität mit 99,999 % Konstanz und Verfügbarkeit über alle Auftragsgrößen hinweg aufrecht, basierend auf Messungen bei 100 Kunden in den letzten 10 Jahren.
- **Zentralisiertes Workflow-Management:** Arbeiten Sie aus einem einzigen, zentral verwalteten Repository von Workflows, das Konsistenz und Effizienz über mehrere Druckstandorte hinweg gewährleistet, ob vor Ort oder in der Cloud.

Digitaldruckproduktion  
**ohne...**  
**...Ausfallzeiten**

## Echtzeit-Optimierung von Druckdaten

- **Meisterhafte Automatisierung:** Optimieren Sie Ihren Workflow, indem Sie manuelle Aufgaben eliminieren und Fehler durch fortschrittliche Automatisierungsfunktionen für Preflight, Dateivorbereitung, Ausschließen, Farbmanagement und vieles mehr reduzieren.
- **Nahtlose Integration:** Integrieren Sie diese Lösung in Ihr bestehendes Ökosystem für einen reibungslosen Übergang und ununterbrochene Betriebsabläufe.
- **Einhaltung von Industriestandards:** Unsere Software ist eine Ghent Workgroup-konforme Anwendung, die die Einhaltung von Best Practices der Branche gewährleistet.



*Custom Workflows*



*Web2Print Workflows*



*Commercial/PSP's Workflows*



*Packaging Workflows*



*Embellishment Workflows*



*Book Production Workflows*



*Retail / POS / Wide Format Workflows*



*Catalogue Workflows*



*Transactional Workflows*



*Publishing Workflows*



*Image Conversion Workflows*



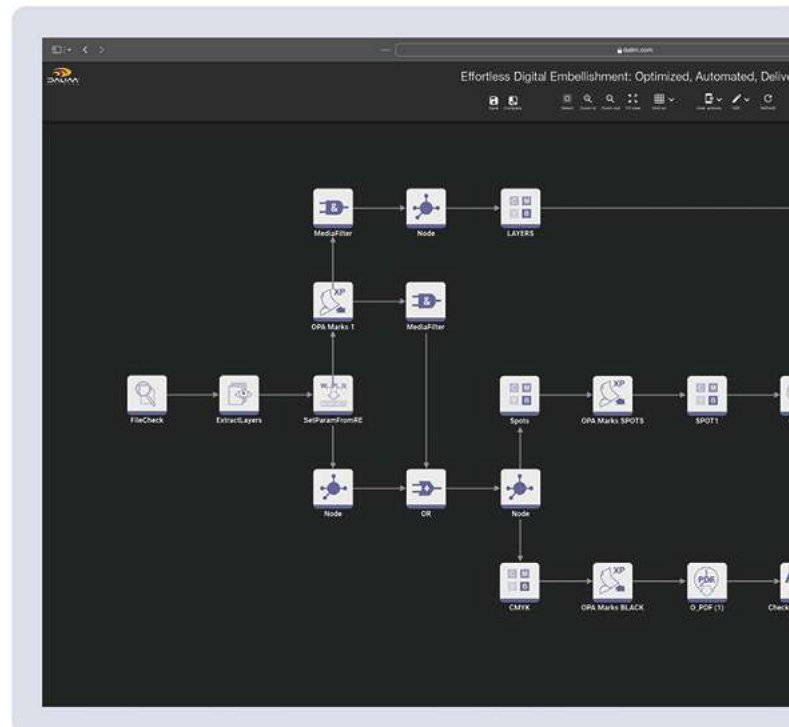
*User Workflows*

## Die ultimative **Workflow-Lösung**

### Einzigartige Funktionen zur Verbesserung Ihres Workflows

- **Dynamischer Workflow-Builder:** Erstellen Sie anpassungsfähige Workflows, die in Echtzeit auf Projektanforderungen reagieren.
- **Umfassende Preflight-Funktion:** Erkennen und beheben Sie Probleme frühzeitig, minimieren Sie Ausschuss und stellen Sie die Druckfähigkeit Ihrer Dateien sicher.
- **Universelle Datei-Optimierung:** Verarbeiten und optimieren Sie verschiedene Dateiformate für unterschiedlichste Digital Front Ends (DFE) und vermeiden Sie Fehler.
- **Erweiterte Datei-Zusammenführung:** Kombinieren Sie mehrere Dateien in verschiedenen Formaten und fügen Sie automatisch essenzielle Komponenten und Beschnittzugaben für eine druckfertige Ausgabe hinzu.
- **Kompetenz im Farbmanagement:** Erreichen Sie eine vorhersehbare, korrekte Farbwiedergabe für alle Druck- und Digitalmedien.
- **Flexible PDF-Interpreter-Auswahl:** Wählen Sie zwischen dem DALIM-eigenen PDF-Interpreter oder dem von Adobe, um Flexibilität und Skalierbarkeit unabhängig von Lizenzbeschränkungen zu gewährleisten.
- **Bildverbesserung:** Konvertieren und optimieren Sie Bilder für beeindruckende visuelle Ergebnisse in Print- und Digitalmedien.

**Skaalierbar**  
leicht gemacht

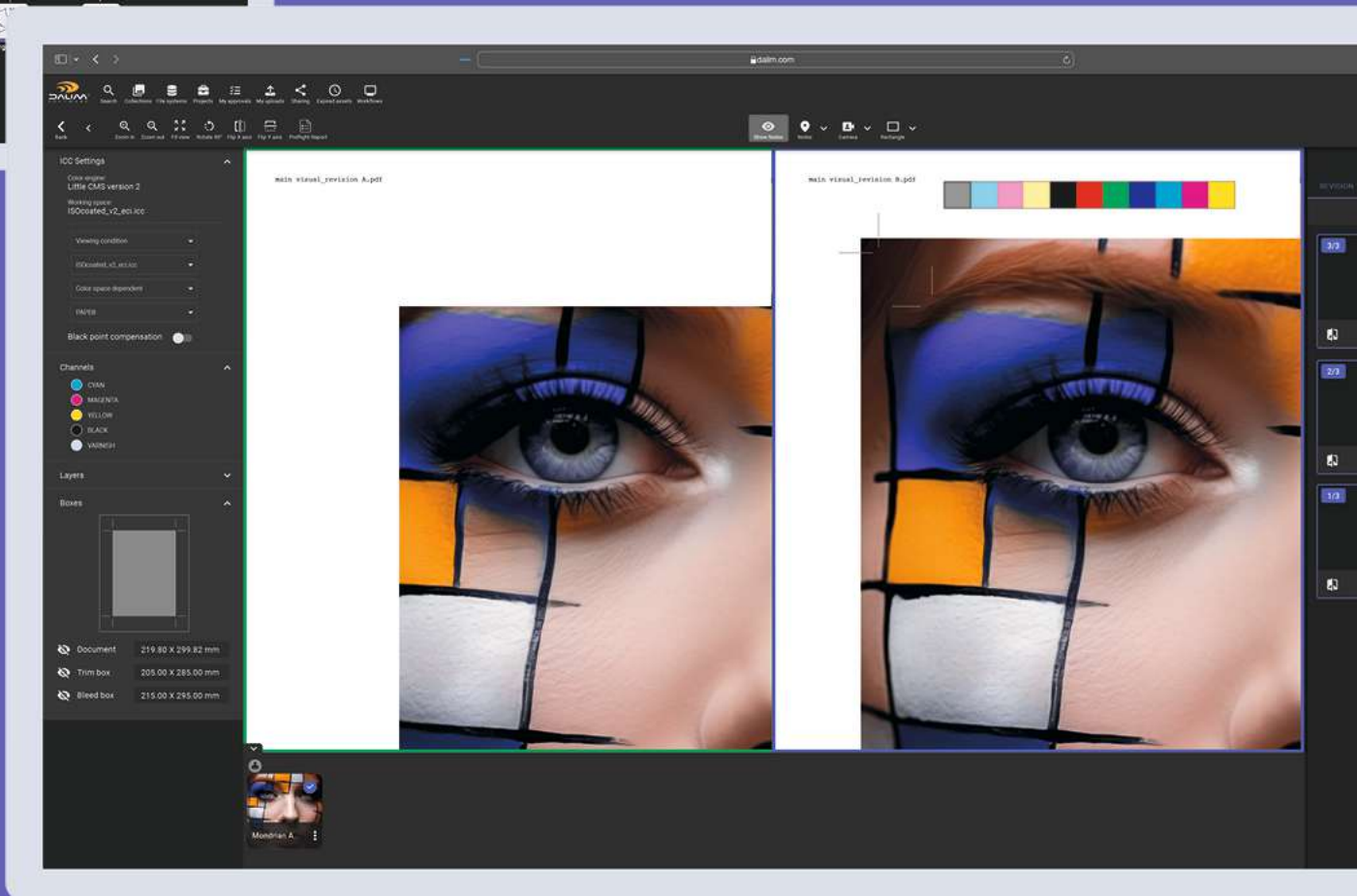
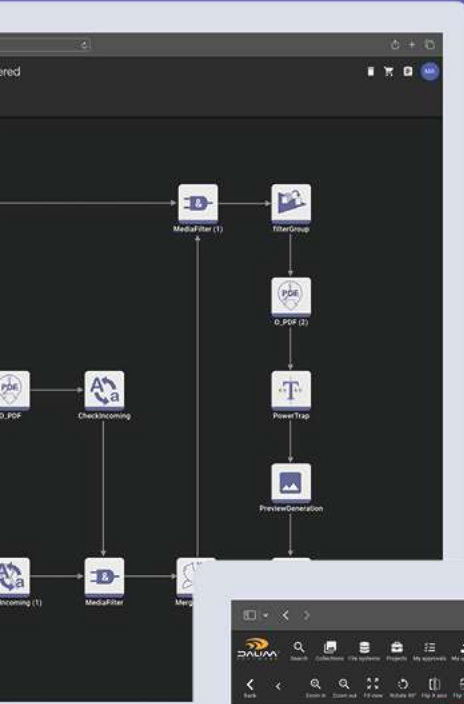


*DALIM **TWIST** automatisiert die Vorbereitung von Grafiken, steigert die Druckqualität und Produktivität.*

- **Schnelle, farbgetreue Vorschauen:** Generieren Sie qualitativ hochwertige, farbgenaue Voransichten von druckfertigen Dateien schneller als je zuvor und gewährleisten Sie so einen unterbrechungsfreien Betrieb auch bei Produktionsspitzen.
- **Vorbereitung für Spezialtechniken:** Generieren Sie Dateien mit präziser Genauigkeit für Spot-UV, Folierung, Prägung und andere Spezialtechniken.
- **Schnelles, intelligentes Ausschießen:** Unterstützt Bindungstypen, Falzarten, dynamische Marken und Dekorationen, Papierspezifikationen, mehrbahnige Optimierung und maschinenspezifisches Ausschießen in Echtzeit, maximiert die Effizienz und reduziert den Abfall.
- **Automatisches Überfüllen:** Verwenden Sie präzise Überfüllungsmethoden für einwandfreie Farbübergänge und optimale Druckergebnisse.



# Dynamischer Workflow-Builder



**Dateirevisionen vergleichen** • Stellen Sie eine konsistente Qualität in jeder Phase Ihres Workflows sicher, indem Sie Dateien mit unserem hochauflösenden, farbgenauen Viewer vergleichen.





## Prozesse optimieren

“

...Wir haben  
**90 %**  
der Arbeitszeit  
eingespart...

”

Johnny Sutton,  
Senior Ingenieur für Produktionstechnologie,  
Shutterfly

### Erleben Sie Die Vorteile

- **Gesteigerte Effizienz:** Automatisieren Sie sich wiederholende Aufgaben und optimieren Sie Prozesse von Anfang bis Ende, um wertvolle Zeit und Ressourcen zu sparen.
- **Datengestützte Optimierung:** Verfolgen Sie wichtige Leistungskennzahlen, um Engpässe zu identifizieren und Verbesserungsmöglichkeiten aufzudecken..
- **Zukunftssichere Skalierbarkeit:** Entwickeln Sie Ihren Workflow mühelos weiter, wenn Ihr Unternehmen wächst und expandiert.
- **Kosteneffizientes Wachstum:** Passen Sie Ihre Ressourcen an den aktuellen Bedarf an, um ein optimales Kostenmanagement zu gewährleisten.
- **Rationalisierte Abläufe:** Standardisieren Sie Prozesse über mehrere Standorte hinweg für gleichbleibende Qualität und Effizienz.
- **Reduzierter Abfall:** Minimieren Sie Fehler und Neudrucke durch umfassendes Preflighting und Datei-Optimierung.
- **Maximale Anpassungsfähigkeit:** Erfüllen Sie unterschiedliche Anforderungen zuverlässig und flexibel und gewährleisten Sie höchste Kundenzufriedenheit bei allen Projekten.

Gestalten Sie Ihren Workflow mit DALIM **TWIST** neu. Erreichen Sie eine unvergleichliche Effizienz, Anpassungsfähigkeit und Qualität für alle Auftragsgrößen, Aufgabenstellungen und über alle Druckstandorte hinweg. Rationalisieren Sie Ihre Prozesse, optimieren Sie Ihre Ressourcen und erfüllen Sie die Nachfrage mit Leichtigkeit





**KPIs-Ansicht** • Überwachen Sie alle Aktivitäten Ihrer Produktion.

Process ID	File Name	Workflow Name	Status	Start Time	End Time	Progress	Worker
10001	File 1	WFL_WEBPRINT	Completed	2023-10-27 10:00	2023-10-27 10:05	100%	Worker 1
10002	File 2	WFL_PSP	Completed	2023-10-27 10:01	2023-10-27 10:06	100%	Worker 2
10003	File 3	WFL_PACKAGING	Completed	2023-10-27 10:02	2023-10-27 10:07	100%	Worker 3
10004	File 4	WFL_EMBELLISHMENT	Completed	2023-10-27 10:03	2023-10-27 10:08	100%	Worker 4
10005	File 5	WFL_TRANSACTIONAL	Completed	2023-10-27 10:04	2023-10-27 10:09	100%	Worker 5
10006	File 6	WFL_CATALOGUE_BOOK	Completed	2023-10-27 10:05	2023-10-27 10:10	100%	Worker 6
10007	File 7	WFL_PUBLISHING	Completed	2023-10-27 10:06	2023-10-27 10:11	100%	Worker 7
10008	File 8	WFL_DIGITAL	Completed	2023-10-27 10:07	2023-10-27 10:12	100%	Worker 8
10009	File 9	WFL_IMPOSITION	Completed	2023-10-27 10:08	2023-10-27 10:13	100%	Worker 9
10010	File 10	WFL_CONVERSION	Completed	2023-10-27 10:09	2023-10-27 10:14	100%	Worker 10

**Online-Prozessansicht** • Beobachten, starten, stoppen, löschen, filtern und steuern Sie alle Prozesse über einen Webbrowser von überall auf der Welt.



Diese Software der nächsten Generation basiert auf einer einzigartigen Plattform, die unsere zukunftssichere **MACH**-Architektur integriert:

- **Micro-services:** für Flexibilität und optimierte Skalierbarkeit nach oben und unten.
- **API-first:** ermöglicht die nahtlose Integration jeder Plattformkomponente in bestehende Systeme.
- **Cloud native:** für 24/7-Zugriff von überall unter bewährter Sicherheit und intelligenter automatischer Skalierung, ohne Verwaltung einer komplexen IT-Infrastruktur.
- **Headless:** für fortgeschrittene Anwender, die ihre eigenen maßgeschneiderten Anwendungen und UX/UI erstellen können.

DALIM SOFTWARE ist eine „Made in Germany“-Marke mit über vier Jahrzehnten Erfahrung und der Leidenschaft für die Entwicklung von Software für digitale und gedruckte Content-Produktion.

## Sie wollen mehr wissen?

Besuchen Sie unsere Website und buchen Sie eine personalisierte Demo, um den nächsten Schritt der Content-Produktion Ihres Unternehmens zu machen.

