

BOOK AUTOMATION SUITE

The Power to Move:
Höhere Produktivität durch
smarte Buchproduktion.

Canon



TEAM PLAYER CANON

SOFTWARE IST HEARTWARE.

Canon Drucksysteme sind bekannt für ihre herausragende Qualität, ihre Vielseitigkeit und Produktivität. Um dieses unglaubliche Potenzial im Produktionsalltag jedoch voll und kosteneffizient ausschöpfen zu können, bedarf es innovativer Softwarelösungen, die einen nahtlosen digitalen Arbeitsablauf gewährleisten. Denn Produktionsbetriebe benötigen Systeme, die effizient einzurichten sind, rund um die Uhr produktiv arbeiten und nur minimale Bediener Eingriffe erfordern. Genau hier setzen die Softwarelösungen von Canon an.

Canon Workflow-Software – das Herzstück unserer Produktionslösungen

Durch die enge strategische Zusammenarbeit mit unseren Technologiepartnern sind wir in der Lage, komplette End-to-End-Lösungen sowie hybride Workflows und intelligente Automatisierungsfunktionen bereitzustellen. Dies eröffnet Druckdienstleistern nicht nur Zugang zu zusätzlichen Produktionskapazitäten, sondern auch zu neuen, profitablen Geschäftsfeldern.

Unser deutschlandweites Experten-Team unterstützt Sie leidenschaftlich mit innovativem Know-how, ganzheitlicher Beratung und exzellentem Support.



INDIVIDUELLE AUTOMATION FÜR MEHR PERFORMANCE

Sie alle kennen die Probleme: Ihre Kunden verlangen kürzere Lieferzeiten und kleinere Auflagen – im besten Fall noch personalisiert. Die Folge: Sie müssen alles aus Ihren Maschinen rausholen. Zusammen mit dem eklatanten Fachkräftemangel setzt das den Buchdruck erheblich unter Druck.

Aber Veränderungen bieten immer auch Chancen: Mit der Book Automation Suite werden diese Herausforderungen zu Stärken – automatisch. Denn die Software kombiniert ein intelligentes, konfigurierbares Workflow-Management-System mit einem umfangreichen Paket zur Datenoptimierung und eigens abgestimmten Tools – alles speziell entwickelt für die Bedürfnisse des Buchdrucks. So können Sie wichtige Aufgaben automatisieren und effizienter gestalten. Das Ergebnis: eine maximale Maschinenauslastung, und Sie sparen Zeit und Kosten.



Die Book Automation Suite ist modular aufgebaut und setzt sich aus verschiedenen Bausteinen zusammen, die speziell für die Anforderungen des Buchdrucks konfiguriert sind.

IHRE VORTEILE MIT DER ONEVISION BOOK AUTOMATION SUITE

Mehr Qualität: Vollautomatische Datenoptimierung inklusive Fehlerkorrektur

Das gibt es nur bei der Book Automation Suite: Eingehende Druckdaten werden nach definierten Regeln aufbereitet und für Druck und Verarbeitung optimiert – inklusive automatischer Fehlerkorrektur. So können Sie sich auf einen fehlerfreien, schnellen Druckprozess verlassen – mit einem qualitativ hochwertigen Resultat.

Mit der flexiblen Buchdruck-Software steigern Sie Ihre Maschinenauslastung und profitieren von wesentlichen Einsparpotenzialen hinsichtlich Rüst- und Prozesszeiten, Material und Nachdrucken. Das automatische und dynamische Ausschließen ermöglicht Ihnen eine schnelle Erstellung von Druckformen/-platten (1.250 Seiten in 10 Sekunden) – unter Berücksichtigung individueller Auftragseigenschaften wie Auflage oder Format.

Mit der flexiblen Ausschließfunktion werden zudem Druckdateien auf Grundlage des Seitenformats einfach und effizient platziert. Und: Bekommen Sie eine Druckdatei ohne Beschnitt geliefert, wird er automatisch ergänzt.

Zuverlässig vom Start bis ins Ziel: End-to-End-Workflow

Vom Auftragseingang der Druckdatei über den Druck selbst bis hin zur Weiterverarbeitung: Die Book Automation Suite bietet Ihnen automatisierte Prozessabläufe sowie Zuverlässigkeit für alle Produktionsschritte. Die Software nutzt Metadaten und Jobtickets als Workflow-Grundlage und sorgt für eine effiziente, barcodebasierte Produktionssteuerung – auch wenn jeder Druckauftrag so unterschiedlich ist wie Ihre Kunden.

Durch die direkte Anbindung an Druck- und Weiterverarbeitungsmaschinen erhalten zum Beispiel Bindesysteme Auftragsinformationen und können sich automatisch konfigurieren.

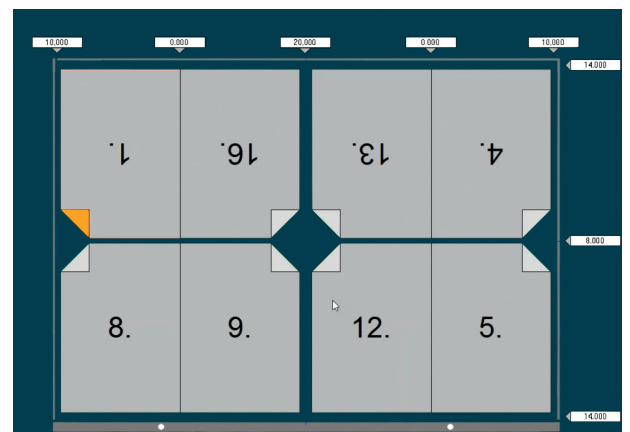
Zeit ist Geld: Problemlose und schnelle Integration

Die Book Automation Suite ist eine sogenannte Middleware, die sich mit oder ohne Verwendung des Benutzer-Interface nahtlos in Ihre bestehende System- und Maschinenlandschaft integriert. Der Import von Produktionsdaten erfolgt entweder direkt oder über eine Schnittstelle zu Drittsystemen, Management-Informationssystemen (MIS), Enterprise-Resource-Planning-Systemen (ERP), Webshops oder anderen Systemen. Das Resultat: Ihre High-Speed-Druckmaschinen arbeiten perfekt und reibungslos mit MIS und Bindesystemen zusammen.



Druckdatei wird ohne Beschnitt geliefert.

Beschnitt wird automatisch ergänzt.



Automatisches Ausschließen

Die Book Automation Suite macht es nicht jedem recht – sondern Ihnen

Denn die Book Automation Suite ist modular aufgebaut und exakt auf die Anforderungen des Buchdrucks abgestimmt. Der Druckerei-Workflow lässt sich so flexibel an die individuellen Bedürfnisse Ihres Betriebs anpassen.

„Ist Automation nicht zu aufwendig und zu teuer für mich?“

Klare Antwort: Ja. Aber nur, wenn Sie darauf verzichten. Denn: Je automatisierter eine Druckerei ist, desto effizienter läuft sie. Prozessautomation mit der Book Automation Suite sorgt für kürzere Durchlaufzeiten und somit auch für niedrige Kosten. Und: Die Book Automation Suite ist so modular und flexibel gebaut, dass Automatisierung und Flexibilität sich nicht widersprechen. Die Automatisierung kann dabei voll oder auch Schritt für Schritt als Teilautomation eingeführt werden – ganz einfach und problemlos, dank der Plug & Play-artigen Integration.



Qualitätssteigerung



Zeitersparnis



Kostenreduzierung



Transparenz



Materialeinsparung



End-to-End-Workflow



„Würden wir alle Daten noch manuell aufbereiten, bräuchten wir wahrscheinlich 10 Mitarbeiter – heute ist es eine Person, die das gesamte System überwacht.“

André Bieri, Head of Production,
Teil der Geschäftsleitung bei Edubook

Die Schweizer Druckerei konnte durch Automatisierung ihr Auftragsvolumen um 50 % steigern – bei gleicher Mitarbeiterzahl.

TEAMWORK MAKES YOUR DREAM WORK.

Im Druckgeschäft ist es wie beim Tennisdoppel: Sie brauchen den passenden Partner. Aus diesem Grund wählen wir unsere Technologiepartner sorgfältig aus.

OneVision entwickelt seit über 30 Jahren maßgeschneiderte Automationslösungen, die mehr Wirtschaftlichkeit in Ihre Produktionsprozesse bringen. Mit seinem Firmensitz in Regensburg sowie seinen Entwicklungszentren in ganz Deutschland garantiert unser Partner kurze Wege und einen herausragenden, schnellen Service.

Alles aus einer Hand

Zudem profitieren Sie von der Erfahrung und der ganzheitlichen Sicht von OneVision auf die Druckproduktion: Sie erhalten eine modulare Software als schlüsselfertige Lösung – und brauchen keine unterschiedlichen Anbieter oder Lizenzen.

Weltweit hat sich die Software bei über 3.000 Druckdienstleistern, Medienhäusern, Agenturen, Verlagen sowie Industrie- und Dienstleistungsunternehmen bewährt und ist dort rund um die Uhr im Einsatz.

Individuelle Konfiguration

genau zugeschnitten auf Ihre Anforderungen

One-Stop-Shop

100 % Eigenentwicklung – OneVision ist unabhängig von der Unterstützung und dem Support von Drittanbietern

Automation

des vollständigen Prozesses oder von Einzelschritten

End-to-End

Automatisierung der kompletten Produktion vom Dateneingang bis zu Druck und Weiterverarbeitung

Service und Support

Vollumfängliche Unterstützung durch Ihren Partner Canon bei Beratung, Training und Support

Problemlose Integration

Flexible Einbindung in Ihre bestehende Systemlandschaft

OneVision ist ein Warenzeichen bzw. registriertes Warenzeichen der OneVision Software AG. Asura, Solvero, Amendo und Mirado sind Warenzeichen oder registrierte Warenzeichen der OneVision Software AG, Deutschland. Alle anderen Produkte oder Namen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber.

Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10
D-47807 Krefeld
Tel.: +49 (0) 2151 3450
canon.de/business

Canon Austria GmbH
Oberlaaer Straße 233
A-1100 Wien
Tel. +43 (1) 360 277 4567
canon.at/business

Canon (Schweiz) AG
Richtstrasse 9
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 (0) 848 833 835
de.canon.ch/business

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Stand: Mai 2024