

WIDE FORMAT AUTOMATION SUITE

The Power to Move:
Automatisierter Großformatdruck
für gesteigerte Produktivität.

Canon



TEAM PLAYER CANON

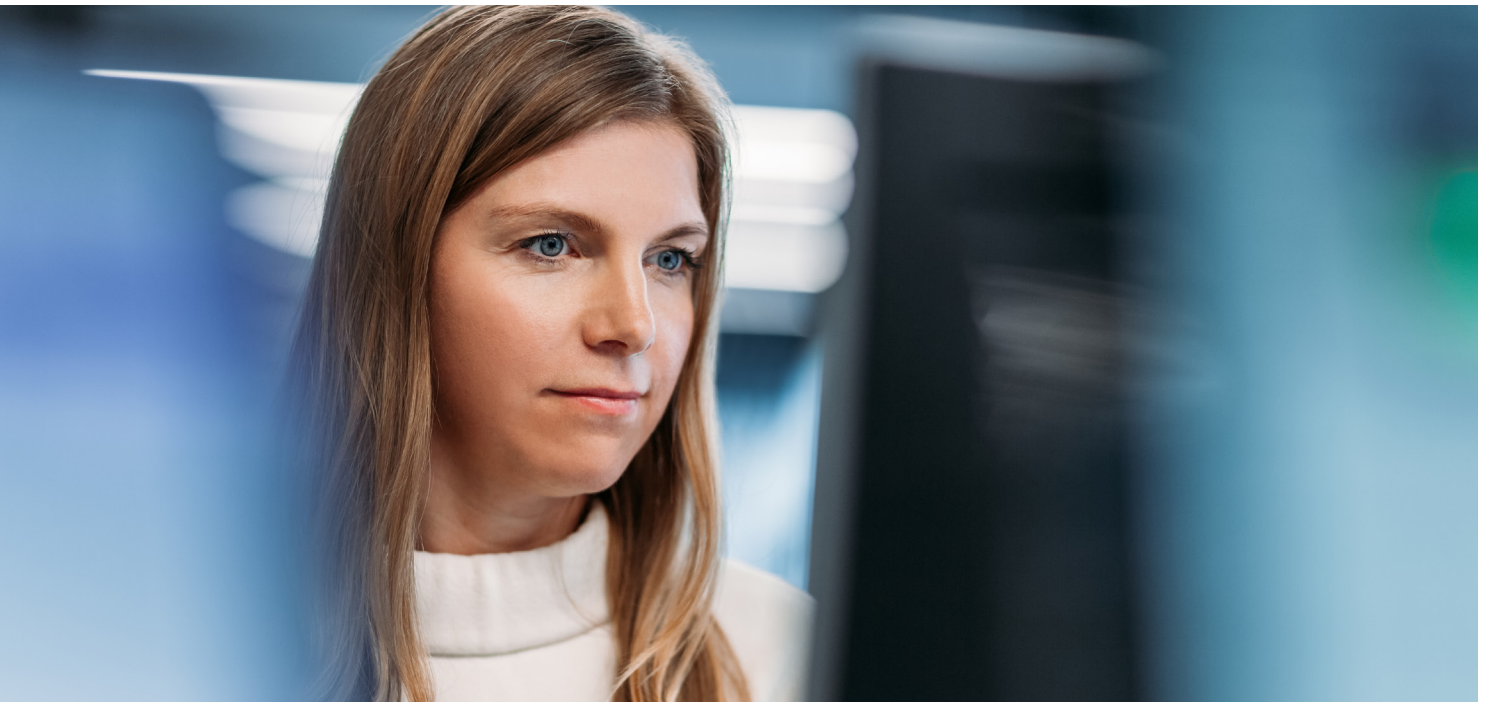
SOFTWARE IST HEARTWARE.

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.

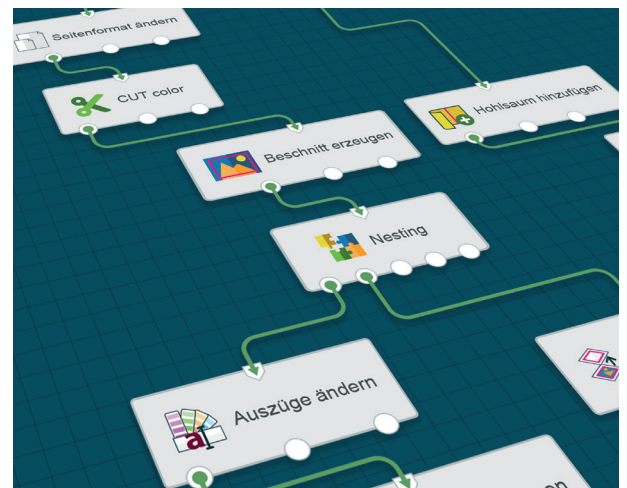
Unser deutschlandweites Experten-Team unterstützt Sie leidenschaftlich mit innovativem Know-how, ganzheitlicher Beratung und exzellentem Support.



INDIVIDUELLE AUTOMATION FÜR MEHR PERFORMANCE

Keine Frage: Der Großformatdruck hat das Potenzial für gute Gewinnspannen. Aber: Der Wettbewerb ist hart und die Wirtschaftslage alles andere als sicher. Als Großformatdrucker müssen Sie hohe Druckqualität, kurze Lieferzeiten und faire Preise bieten. Die Wide Format Automation Suite ist der Schlüssel, mit dem Sie Rentabilität und Wachstum sichern.

Großformatdruckaufträge sind oft einzigartig. Das verleitet viele zu der Annahme, dass eine erfolgreiche Druckausgabe nur mit manueller Vorbereitung zu erreichen ist. Falsch: Die Wide Format Automation Suite ist Ihre innovative Lösung für die individuelle Automatisierung des Großformatdrucks. Die Software-Suite kombiniert ein intelligentes Workflow-Management-System mit einem umfassenden Paket zur Datenoptimierung. Sie lässt sich problemlos in Ihren Workflow integrieren, minimiert zeitaufwendige manuelle Eingriffe und steigert die Effizienz. So beschleunigen Sie Ihre Prozesse erheblich und können enorme Produktivitätssteigerungen bewirken – für einen Bruchteil des Preises neuer Hardware.



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

IHRE VORTEILE MIT DER ONEVISION WIDE FORMAT AUTOMATION SUITE

Mehr Qualität: Vollautomatische Datenoptimierung inklusive Fehlerkorrektur

Eingehende Druckdaten werden nach definierten Regeln aufbereitet und für Druck und Verarbeitung optimiert – inklusive automatischer Fehlerkorrektur. Typische Aufgaben der Vorstufe wie die Erstellung von Beschnitt, Anpassung des Formats, Abrunden der Ecken, Erzeugung fehlender Schnittlinien, Korrektur von Schnittlinien oder Zuschnitte auf Stanzformen laufen automatisiert ab. Vom Auftragsingang bis zum Druck und der Verarbeitung bietet die Software maximale Transparenz und Zuverlässigkeit für alle Produktionsschritte. So können Sie sich auf einen fehlerfreien, schnellen Druckprozess verlassen – mit einem qualitativ hochwertigen Resultat.

Die Tools der Wide Format Automation Suite sind speziell auf die Bedürfnisse von Großformatdruckern zugeschnitten. Sie bereiten Ihre Dateien optimal und automatisch für die Produktion vor. Beim Nesting, Ganging oder Tiling werden die Dateien intelligent, effizient und materialsparend auf dem Druckbogen platziert. Das Abrufen der zum Druckbogen zuzuweisenden Schneidedatei am Schneidetisch erfolgt anschließend ebenfalls automatisch. Durch diese intelligente Zusammenstellung in Sammelformen werden aufwendige Andrucke überflüssig und Substrate effizient ausgenutzt.

Zuverlässig vom Start bis ins Ziel: Printing und Finishing

Die für die Weiterverarbeitung notwendigen Schnittlinien werden durch die Wide Format Automation Suite erstellt und können als separate Information an die Maschinen übertragen werden.

Alles im Blick: Übersichtliche Produktionssteuerung

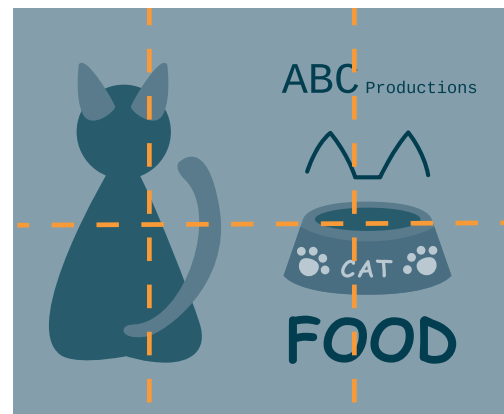
Die intuitive Benutzeroberfläche und das barcodebasierte Jobticket ermöglichen die komplette Steuerung des Produktionsprozesses – vom Daten Eingang bis zur Produktionsplanung.

Schneller produzieren und termingerecht liefern: Automatisierung zeitintensiver Arbeiten

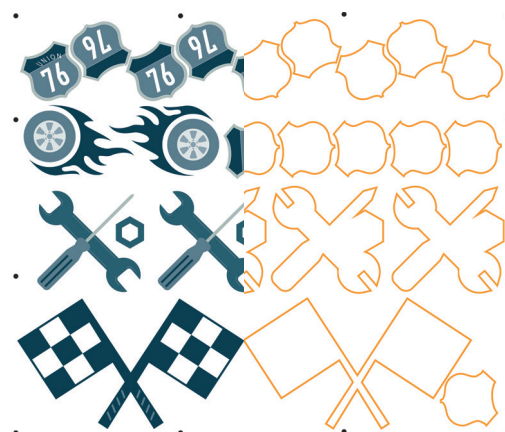
Auch wenn Ihre Druckmaschinen auf Hochdruck laufen: Durch die Automatisierung zeitintensiver Arbeiten wird jede Bestellung termingerecht produziert und pünktlich versendet – auch bei mehreren tausend Bestellungen am Tag.

Maximale Flexibilität: Schneller Aufbau individueller Produktionslinien

Die moderne, intuitive Benutzeroberfläche ermöglicht Ihnen einen schnellen Aufbau individueller und intelligenter Produktionslinien – und einfache Änderungen daran. Dadurch können Sie schnell und lösungsorientiert auf neue Anforderungen reagieren.



Übergroße Druckdatei wird in Teilstücke gekachelt.



Druckdatei

Schneidedatei

Beste Verbindungen: Problemlose und schnelle Integration

Die Wide Format Automation Suite integriert sich nahtlos in Ihre bestehende System- und Maschinenlandschaft. 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 Druckweiterverarbeitungssystemen zusammen.

„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 Wide Format Automation Suite sorgt für kürzere Durchlaufzeiten und somit auch für niedrige Kosten. Und: Die Wide Format 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



Materialeinsparung



Nachhaltigkeit



End-to-End-Workflow



„Durch den Einsatz von OneVision können wir wesentlich flexibler arbeiten und so Zeit und Kosten sparen.“

Michael Hiemann, Geschäftsführer
SIEPRO GmbH & Co. KG // Die Spezialdruckerei

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