

PRESSEMITTEILUNG

ONEVISION LIVE IN LAS VEGAS: KI-AUTOMATISIERUNG DER NÄCHSTEN GENERATION UND WORKFLOW-EFFIZIENZ AUF DER PRINTING UNITED 2026!

Regensburg, Deutschland / Las Vegas, USA – Die OneVision Software AG gibt ihre Teilnahme an der bevorstehenden Printing United Expo 2026 in Las Vegas bekannt. Vom 23. bis 25. September 2026 begrüßt der Software-Automatisierungsspezialist Fachleute aus der Druckbranche am Stand N6172, um zu veranschaulichen, wie modernste künstliche Intelligenz und fortgeschrittene Automatisierung von Druckvorstufen-Workflows kritische betriebliche Engpässe in verschiedenen Druckumgebungen effektiv lösen.

Branchenübergreifende Optimierung von Produktionsabläufen

Dienstleister in der Druckindustrie sehen sich heute mit enormen Branchenanforderungen konfrontiert: Die Durchlaufzeiten sollen drastisch verkürzt werden, während komplexe und fehleranfällige Aufgaben oftmals noch manuell bewältigt werden. Akzidenzdruckereien verarbeiten riesige Mengen eingehender Dateien, die strenge Preflight-Prüfungen und ein präzises Farbmanagement erfordern. Großformatbetriebe kämpfen mit der Aufbereitung übergroßer Dateien, Materialverschnitt sowie komplexen Verschachtelungen (Nesting), während In-Plant-Drucker darum ringen, die Bearbeitung variabler Daten für interne Drucksachen zu automatisieren. Die maßgeschneiderten Workflow-Automatisierungslösungen von OneVision sind speziell darauf ausgerichtet, diese Hürden zu beseitigen, Abläufe zu verschlanken, Gewinnmargen zu sichern und eine reibungslose On-Demand-Ausgabe unabhängig vom jeweiligen Drucksegment zu gewährleisten.

KI-Innovation und intuitives Ausschieszen im Mittelpunkt

Ein Hauptschwerpunkt am OneVision-Stand sind die neuesten Software-Innovationen des Unternehmens, die auf sicherer und lokaler KI basieren – ausgelegt auf die Automatisierung und Beschleunigung komplexer Druckvorstufentasks sowie auf die Beseitigung täglicher Hindernisse. Durch intelligente Technologien wie AI Bleed generiert die Software auf Basis des tatsächlichen Bildinhalts fehlenden Beschnitt und behebt fehlerhafte Kundendateien ohne mühsame manuelle Eingriffe. Darüber hinaus automatisiert AI Extract die präzise Hintergrundentfernung und komplexe Bildfreistellung, während AI Upscale Pro die Bildauflösung für kristallklare Großformatvergrößerungen dynamisch erhöht. Ergänzt werden diese Funktionen durch AI Queries, das unstrukturierte Kundenanweisungen und eingehende Auftragsdaten automatisch analysiert und sie nahtlos in verwertbare Produktionsparameter umwandelt.

Zusätzlich zu diesen fortschrittlichen KI-Funktionen präsentiert OneVision mit Alposition seine leistungsstarke, browserbasierte und automatisierte Ausschießsoftware. Alposition nutzt eine geführte Erstellung von Ausschießtemplates und ein dynamisches Vorlagenmanagement, um Layouts für Einzelbögen und mehrseitige oder spezialisierte Produkte zu optimieren. Dadurch werden die manuellen Einrichtungszeiten sowohl für Experten als auch für ungeübtes Personal drastisch verkürzt.

Kernkompetenzen in Druckvorstufe, Workflow-Automatisierung und Produktionstracking

Die bewährte Expertise in der klassischen Druckvorstufe und der Workflow-Automatisierung bildet das Fundament von OneVision Software. Durch die nahtlose Vernetzung unterschiedlicher Systeme und den Wegfall repetitiver manueller Eingriffe sorgt die Software dafür, dass eingehende Druckaufträge mühelos vom Bestelleingang bis zur Druckmaschine fließen. Automatisierte Preflight-Prüfungen erkennen beschädigte Schriften, falsche Farbräume oder Bilder mit niedriger Auflösung bereits in einem frühen Stadium des Prozesses. Dies ermöglicht es Druckdienstleistern, eine konstant hohe Qualität aufrechtzuerhalten, Ausschuss zu reduzieren und den gesamten Auftragsdurchsatz über ihre komplette Produktionsinfrastruktur hinweg zu beschleunigen.

Um diese Abläufe transparent in der Produktion darzustellen, integriert das Produktionstracking-Tool Stations manuelle Tätigkeiten und analoge Maschinen in den digitalen Workflow. Mithilfe von Echtzeit-Rückmeldungen und Barcode-Scans können Produktionsmitarbeiter den Auftragsstatus mühelos verfolgen, Leistungsdaten erfassen und Weiterverarbeitungsschritte steuern. Dadurch wird die Lücke zwischen Automatisierung und manueller Handhabung geschlossen und eine durchgehende Sichtbarkeit gewährleistet.

Treffen Sie OneVision auf der Printing United

Auf der Printing United 2026 demonstriert OneVision die fortschrittliche Verknüpfung von klassischer Druckvorstufen-Automatisierung und modernster künstlicher Intelligenz. Am Stand N6172 erhalten Druckfachleute praxisnahe Einblicke in intelligentere Produktionsprozesse, die darauf ausgelegt sind, Fehlerquoten drastisch zu senken und die Ausgabekapazität zu steigern. Besucher sind eingeladen, vorab einen festen Beratungstermin zu vereinbaren, damit die OneVision-Spezialisten direkt vor Ort individuelle Wege zu maximaler Workflow-Effizienz aufzeigen können.

Über OneVision Software AG

Die OneVision Software AG ist ein internationaler Softwarehersteller für die Automatisierung von Produktionsprozessen in der Druck- und Verlagsbranche sowie in zahlreichen weiteren Industrie-segmenten. Seit über 30 Jahren verhilft das Unternehmen mit seinen Automatisierungslösungen mehr als 3.000 Kunden weltweit zu mehr Profitabilität. Als global agierendes Unternehmen unterhält OneVision Gesellschaften in Deutschland, USA, Großbritannien, Frankreich, Brasilien, Singapur und Indien.

Bildnachweis:



Bild 1: OneVision auf der Printing United 2026



Bild 2: Logo OneVision Software

Pressekontakt:

OneVision Software AG
Ladehofstraße 50
93049 Regensburg
Marketing-Abteilung
+49 941 78004 450
marketing@onevision.com
www.onevision.com