



FAHRZEUGBESCHRIFTUNG

Automatisierte Prozesse – Optimierte Produktionszeiten

Zeit ist Geld, auch bei Fahrzeugbeschriftungen. Während Folienlieferanten permanent daran arbeiten, schnellere und einfachere aber zugleich hochwertigere Klebtechnologien einzuführen, sollte bei den Werbetechnikern die Schnelligkeit und Automation des Produktion-Workflows nicht außer Acht gelassen werden. OneVision Software bietet durch die Kombination eines flexiblen Workflow Management Systems mit Tools speziell für den Wide Format Markt eine skalierbare und vollautomatisierte End-2-End Workflow-Lösung.

Herausforderungen werden zu Stärken

Zeiteinsparung durch Automation

Druckdatenaufbereitung pro Projekt wird von durchschnittlich 1,5 Tagen auf 30 Minuten reduziert

Qualitätsmanagement

Fehleranfällige manuelle Tätigkeiten werden durch einen automatisierten Workflow bedeutend schneller sowie qualitativ beständig und wiederholbar – ohne Mehraufwand

Wachstumspotenzial schaffen

9-fach höhere Produktivität ermöglicht Wachstumspotenzial und Umsatzsteigerungen

Materialeinsparung

Vollständig automatisierte Nesting-Technologie garantiert eine optimale Substratausnutzung und reduziert Abfall

Mehr Effizienz durch automatisierte Prozesse

Passgenaue Produktion

Einfache Zuordnung von Aufträgen in der Postproduktion durch ergänzende Paneel-Information, die mittels Kiss-Cut vom Motiv getrennt ist und nach Folienanbringung einfach entfernt werden kann.

Produktionsoptimierte Dateien

Extreme Dateigrößen (bis zu 40GB) werden automatisch auf das produktionstechnisch notwendige Maß reduziert, was eine Beschleunigung aller nachfolgenden Produktionsschritte zur Folge hat.

Vereinfachter Workflow

Automatisierte Prozesse bieten deutlich mehr Transparenz und Übersicht für alle beteiligten Mitarbeiter. Druckaufträge können fast zu 100% ohne Qualitätsverlust reproduziert werden.

Entlastung des RIPs

Nesting der einzelnen Bahnen erfolgt bereits vor dem RIP. Die manuelle Bearbeitungszeit wird somit eliminiert und das RIP deutlich entlastet. Der Durchsatz wird dadurch signifikant gesteigert.

Die Automatisierungssoftware von OneVision hat uns geholfen, die Vorbereitungszeit pro Auftrag um 80% zu verkürzen, was uns die Möglichkeit gibt, als Unternehmen zu wachsen.

Christian De Ramos, Teil der Geschäftsführung 2CT Media

Ausgangssituation mit herkömmlichen Prozessen

- Zeitaufwändige und fehleranfällige manuelle Aufbereitung der Produktionsdaten
- Extreme Dateigrößen verlangsamen die Erstellung der einzelnen Druck- und Schneiddateien
- Hoher Kostenfaktor durch nicht ausgenutztes Substrat – aufwändiges manuelles Nesting
- Auftragsbearbeitung mit analoger Papierauftragstasche erfordert in jeder Abteilung viel Manpower

Vorteile durch digitalisierte, automatisierte Prozesse

- ✔ Automatisierte Druckdatenaufbereitung gewährleistet eine fehlerfreie Produktion
- ✔ Automatisches Extrahieren der Paneele aus dem PDF und Konvertierung in die benötigte Originalgröße beschleunigt alle Prozesse
- ✔ Perfekte Substratausnutzung durch automatisiertes Nesting + Cut Line Management
- ✔ Reibungsloser End-2-End Workflow durch die direkte Anbindung des Workflow Management Systems an den Dateneingang

KONTAKTIEREN SIE UNS

OneVision Software AG · Dr.-Leo-Ritter-Straße 9 · 93049 Regensburg · Germany

contact@onevision.com · +49 941 780 04-410

www.onevision.com

