



CANON – DE TEAMSPELERS

Canon-printsysteem staan bekend om hun uitstekende kwaliteit, veelzijdigheid en productiviteit. Maar om dit ongelooflijke potentieel volledig en kosteneffectief te benutten tijdens de dagelijkse productie, zijn innovatieve softwareoplossingen nodig die zorgen voor een naadloze digitale workflow. Producenten hebben behoefte aan systemen die op efficiënte wijze kunnen worden ingesteld, die 24 uur per dag productief zijn en zeer beperkte tussenkomst van de operator vereisen. Dit is precies waar de softwareoplossingen van Canon een belangrijke tol spelen.

SOFTWARE IN HET HART.

Canon-workflowsoftware: het hart van Canon's productieoplossingen

Dankzij de nauwe strategische samenwerking met technologiepartners kan Canon complete end-to-end oplossingen bieden, evenals hybride workflows en intelligente automatiseringsfuncties. Dit zorgt niet alleen voor extra productiecapaciteit voor printbedrijven, maar ook voor nieuwe, winstgevende zakelijke mogelijkheden.

Canon's landelijke team van experts wil u graag helpen met innovatieve expertise, uitgebreid advies en uitstekende ondersteuning.

TEAMWORK LAAT UW DROOM UITKOMEN.

Printen is net als het spelen van dubbelspel in tennis: u hebt de juiste partner nodig. Daarom kiest Canon diens technologiepartners zo zorgvuldig.

OneVision ontwikkelt al meer dan 30 jaar automatiseringsoplossingen op maat om uw productieprocessen efficiënter te laten verlopen. Met een hoofdkantoor in Regensburg, Duitsland, en dochterondernemingen over de hele wereld, garandeert deze partner van Canon korte afstanden en uitstekende, snelle service.

Eén centrale plek

U profiteert ook van de ervaring en brede kijk op printproductie van OneVision: u ontvangt een modulaire, gebruiksklare softwareoplossing en er zijn geen meerdere leveranciers of licenties nodig.

De software wordt met succes 24 uur per dag gebruikt door meer dan 3000 printbedrijven, mediabedrijven, bureaus, uitgevers, industriële ondernemingen en serviceproviders over de hele wereld.

Aangepaste configuratie

Precies afgestemd op uw behoeften

Eén centrale plek

100% in-house ontwikkeling - OneVision is niet afhankelijk van hulp en ondersteuning van andere leveranciers

Automatisering

Het volledige proces of de afzonderlijke stappen

End-to-end

Automatisering van het gehele productieproces, van gegevensinvoer tot printen en afwerking

Service en support

Uitgebreide hulp van Canon als uw partner met advies, training en ondersteuning

Soepele integratie

Flexibele integratie in uw bestaande systeemomgeving

OneVision is een merknaam en geregistreerd handelsmerk van OneVision Software AG. Asura, Solvero, Amendo en Mirado zijn merknamen of gedeponeerde handelsmerken van OneVision Software AG, Duitsland. Alle andere producten of namen zijn handelsmerken van hun eigenaren.

Canon Nederland N.V.
Brabantlaan 2
5216 TV 's-Hertogenbosch
Telefoon: (073) 6 815 815
canon.nl
b2b@canon.nl

Canon Belgium NV
Berkenlaan 3
1831 Diegem
Telefoon: 02 722 04 11
canon.be
contact@canon.be

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
nl.canon.be / www.canon.nl

Datum: mei 2024

A person wearing a bright yellow jacket and a striped beanie is sitting on a wooden suspension bridge. The bridge spans across a deep, rugged mountain valley. In the background, there are large, snow-capped mountain peaks under a clear sky. A red diagonal shape is on the left side of the image.

GROOTFORMAAT AUTOMATISERINGS SPAKKET

The power to move:
Geautomatiseerd printen op groot
formaat voor meer productiviteit.

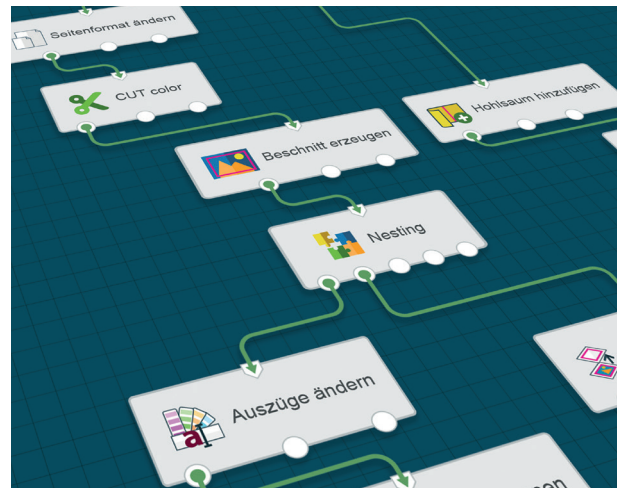
Canon



AFZONDERLIJKE AUTOMATISERING VOOR BETERE PRESTATIES

Printen op groot formaat biedt zonder twijfel winstmogelijkheden. De concurrentie is echter hevig en de economische situatie is onzeker. Als leverancier van grootformaat prints dient u een hoge printkwaliteit, korte levertijden en redelijke prijzen te kunnen bieden. Het grootformaat automatiseringspakket is de sleutel tot winstgevendheid en groei.

Grootformaat printtaken zijn vaak eenmalig. Dit leidt vaak tot de veronderstelling dat een geslaagde print alleen mogelijk is met handmatige voorbereiding. Het grootformaat automatiseringspakket bewijst echter het tegendeel. Dit is een innovatieve oplossing met betrekking tot aangepaste automatisering voor grootformaat printen. Het softwarepakket combineert een intelligent workflowbeheersysteem met een uitgebreid gegevensoptimalisatiepakket. Het kan eenvoudig in uw workflow worden geïntegreerd, minimaliseert tijdrovend handmatig werk en verbetert de efficiëntie. Hierdoor kunt u uw processen aanzienlijk versnellen en de productiviteit enorm verhogen voor een fractie van de kosten van nieuwe hardware.



Het grootformaat automatiseringspakket is modulair ontworpen en bestaat uit verschillende componenten die specifiek zijn geconfigureerd voor de vereisten van grootformaat printen.

VOORDELEN VAN HET ONEVISION GROOTFORMAAT AUTOMATISERINGS- SPAKKET

Betere kwaliteit: volledig automatische gegevensoptimalisatie inclusief foutcorrectie

Inkomende printgegevens worden voorbereid volgens vastgestelde regels en geoptimaliseerd voor het printen en de afwerking, inclusief automatische foutcorrectie. Typische voorbereidende taken worden automatisch uitgevoerd, zoals het bepalen van de kleurdoorloop, het aanpassen van het formaat, het afronden van de hoeken, het genereren van ontbrekende snijlijnen, het corrigeren van snijlijnen of het snijden in stansvormen. De software biedt maximale transparantie en betrouwbaarheid in elke fase van de productie, van de ontvangst van de taak tot het printen en de afwerking. Dit betekent dat u kunt vertrouwen op een feilloos en snel printproces met hoogwaardige resultaten.

De tools in het grootformaat automatiseringspakket zijn speciaal afgestemd op de vereisten van grootformaat printers. Ze bereiden uw bestanden optimaal en automatisch voor op het productieproces. Voor nesting (groeperen), ganging (samenvoegen) en tiling (opsplitsen) worden de bestanden intelligent en efficiënt op het printvel geplaatst om zo veel mogelijk materiaal te besparen. Het snijbestand dat moet worden toegewezen aan het printvel op de snijtafel, wordt ook automatisch opgehaald. Deze intelligente groepering in oplages maakt tijdrovende proefprints overbodig en maakt op efficiënte wijze gebruik van substraten.

Betrouwbaar van begin tot eind: printen en afwerken

De snijlijnen die nodig zijn voor de afwerking worden gemaakt door het grootformaat automatiseringspakket en kunnen als afzonderlijke informatie naar de apparatuur worden overgebracht.

Alles in beeld: uitgebreide productiecontrole

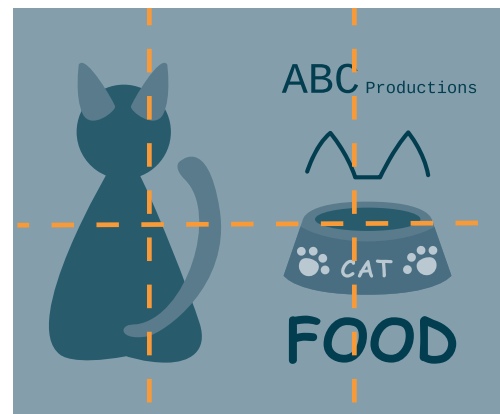
De intuïtieve gebruikersinterface en de op barcodes gebaseerde opdrachtkaart maken volledige controle over het productieproces mogelijk, van de ontvangst van de gegevens tot de productieplanning.

Snellere productie en tijdige levering: automatisering van tijdrovende taken

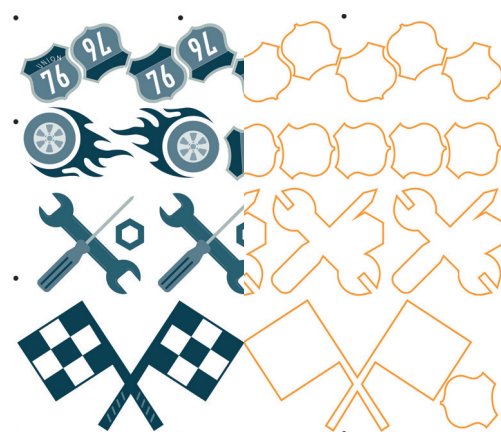
Zelfs als uw apparatuur op volle capaciteit draait, betekent de automatisering van tijdrovende taken dat elke bestelling op tijd kan worden geproduceerd en geleverd, zelfs met duizenden bestellingen per dag.

Maximale flexibiliteit: snel afzonderlijke productielijnen opzetten

Met de moderne, intuïtieve gebruikersinterface kunt u snel aangepaste en intelligente productielijnen opzetten en deze eenvoudig aanpassen. Dit betekent dat u snel kunt reageren om oplossingen voor nieuwe behoeften te vinden.



Een te groot printbestand wordt opgesplitst in tegels.



Bestand printen

Bestand snijden

Uitstekende verbindingen: snelle en eenvoudige integratie

Het grootformaat automatiseringspakket kan naadloos worden geïntegreerd in uw bestaande systeem- en apparaturomgeving. Productiegegevens worden rechtstreeks of via een interface geïmporteerd naar systemen van derden, beheerinformatiesystemen (MIS), ERP-systemen (Enterprise Resource Planning), webshops of andere systemen. Hierdoor werken uw snelle printers perfect en soepel met MIS- en printafwerkingssystemen.

"Is automatisering niet te ingewikkeld en te duur voor mij?"

Het antwoord is overduidelijk JA. Maar alleen als u ervoor kiest om het niet te gebruiken. Immers, hoe geautomatiseerder een printbedrijf is, hoe efficiënter er wordt gewerkt. Procesautomatisering met het grootformaat automatiseringspakket zorgt voor kortere doorlooptijden en dus lagere kosten. Bovendien is het grootformaat automatiseringspakket zo modulair en flexibel dat automatisering en flexibiliteit elkaar niet uitsluiten.

Automatisering kan in één keer of gedeeltelijk en geleidelijk worden geïntroduceerd. In beide gevallen gaat dit eenvoudig en soepel, dankzij de plug-and-play-integratie.



Verbeterde kwaliteit



Tijdsefficiëntie



Lagere kosten



Besparingen op materiaal



Oog voor duurzaamheid



End-to-end workflow



"Dankzij OneVision kunnen we veel flexibeler werken en dus tijd en geld besparen."

Michael Hiemann, Managing Director van SIEPRO GmbH & Co. KG // Gespecialiseerde printers