

AUTOMATISEREN. STROOMLIJNEN. PRESTEREN.

PRISMAproduction



PRISMA
production



PRISMA

Canon

AUTOMATISEER UW PRINTPRODUCTIE

Print Service Providers (PSP's) worden momenteel geconfronteerd met uitdagende marktomstandigheden. Er is vaak sprake van een tekort aan vakkundig personeel, prijsdruk, kleinere oplagen en een groter aantal printopdrachten. Toch verwachten klanten meer snelheid en flexibiliteit dan ooit.

Automatisering van de printwerkzaamheden kan helpen deze tijdsdruk te beheersen, waardoor het aantal handmatige handelingen en problemen wordt verminderd. PRISMAproduction is een hoogwaardig softwareplatform dat automatisch efficiënte end-to-end printworkflows creëert.

WAT IS PRISMAproduction

PRISMAproduction is een hoogwaardige oplossing voor workflow- en outputmanagement voor productieprinten. Het biedt één uniform platform voor het beheren van gegevensinvoer en prepress-taken, het beheer van uw printapparatuur, het stroomlijnen van de gehele printproductie en het ontwikkelen van efficiënte end-to-end workflows.

Dit systeem is volledig schaalbaar: u kunt met één druk op de knop beginnen en vervolgens uitbreiden tot een bijna onbeperkte hoeveelheid apparatuur. Hierdoor kunt u nieuwe functies en printers toevoegen naarmate u nieuwe markten betreedt en uw aanbod uitbreidt.

WAAROM PRISMAproduction

PRISMAproduction beschikt over vier krachtige modules en een basissysteem waarmee u een betrouwbare, snelle klantervaring kunt creëren. Klanten blijven terugkomen als u kunt zorgen voor korte levertijden en kunt printen in kleine oplagen.

MIS

Offset workflows

Web2Print

ERP

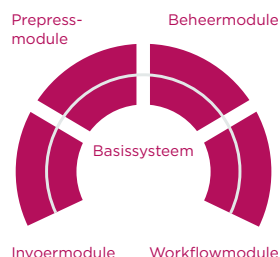
Mainframe

Andere workflows

Gegevensstroom
en opdrachtticket

PDF
AFP
Line data
PCL
PostScript
PPML
VIPP
LCDS

Controle-informatie
JDF/JMF



IPDS
PDF
PostScript
PCL
LCDS

Controle-informatie
JDF/JMF



ProStream
ColorStream
VarioStream
VarioPrint
imagePRESS
imageRUNNER

Andere printers

KENMERKEN

- **Geautomatiseerd prepress-proces**
Optimaliseer bestanden naadloos voor het productieprinten door de impositie en opmaak automatisch aan te passen.
- **Geconsolideerd platform voor fleet management**
Eén veilig platform voor het beheer van al uw productieprinters van Canon of van meerdere leveranciers.
- **Bouw uw eigen workflowtool**
Maak uw eigen productieworkflows door regels in te stellen die aansluiten op uw bedrijfsbehoeften.
- **Flexibele integratie**
Verwerk gegevens uit een groot aantal bronnen en converteer bestanden naar de gewenste indeling.

PRISMA
production

MODULAIR EN SCHAALBAAR



INVOERMODULE: EENVOUDIG TE INTEGREREN MET UW BESTAANDE SYSTEMEN

- Integratie met uw bestaande print-ecosysteem met behulp van protocollen die voldoen aan de branchenormen, zodat compatibiliteitsproblemen worden voorkomen.
- Vrijwel alle taalbestanden voor printgegevens worden automatisch geïntegreerd via een aantal interfaces, waaronder krachtige actieve mappen en downloadmogelijkheden.
- Gebruik slimme batches om inkomende orders automatisch te groeperen op basis van geavanceerde regels, zodat zelfs printopdrachten van één exemplaar efficiënt en winstgevend kunnen zijn.



PREPRESS-MODULE: VOORKOM DURE FOUTEN EN VERHOOG DE EFFICIËNTIE

U kunt als volgt uw verschillende productieprocessen automatiseren om de doorlooptijden te verkorten:

- Bestanden optimaliseren met PDF- en AFP-proefprints.
- Printbestanden verbeteren met barcodes, tekst, afbeeldingen en imposegegevens.
- Voorgeprinte formulieren zijn niet meer nodig door over te stappen op wit papier zonder dat de oorspronkelijke toepassing opnieuw hoeft te worden geprogrammeerd.



BEHEERMODULE: VEREENVOUDIG EN STROOMLIJN DE PRINTPRODUCTIE

- Beheer al uw printers en uw workflows voor productieprinten via één enkel, hoogwaardig platform in realtime.
- Beheer taken en leid deze om naar de juiste printer met behulp van geautomatiseerd opdrachtenbeheer. Zo verbetert u het gebruik van de printapparatuur en kunt u kortere deadlines hanteren.
- Bedien uw printers met tweerichtingscommunicatie voor betrouwbare printproductie.
- Kostenefficiënt produceren kan al bij één losse print en leidt tegelijkertijd tot een hoge productiviteit.



WORKFLOWMODULE: BEHEER UW WORKFLOW MET ÉÉN INTERFACE

- Maak krachtige routines voor invoerverwerking en integreer systemen van derden met uw eigen systemen om taken te groeperen, te sorteren en samen te stellen.
- Verwerk opdrachten automatisch met behulp van metagegevens.



BASISSYSTEEM: CENTRALISEER HET BEHEER EN DE RAPPORTAGE EN BEVEILIG UW ACTIVITEITEN

- Zorg dat u het volledige overzicht hebt over al uw printers, inclusief berichten, taakproductiegegevens, verwerking van printdata en opdrachtgebaseerde rapportage.
- Stel het systeem in naar uw behoeften, zodat u uw activiteiten veilig kunt beheren met een centrale berichtfunctie en eenvoudig gebruikersbeheer.
- Profiteer van kant-en-klare beveiliging met het besturingssysteem Suse Linux Enterprise Server.





Canon Inc.
Canon.com

Canon Nederland / Canon België
canon.nl / nl.canon.be

Dutch edition
© Canon Europa N.V., 2022

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