



Canon

PRISMA Cloud Services

**STEIGERN SIE MIT PRISMA DIE
EFFEKTIVITÄT IHRES DRUCKS**

HERAUSFORDERUNGEN DER DURCKINDUSTRIE IN EINER DIGITALEN WELT

Der Wechsel von traditionellen Druckverfahren zu digitalen Technologien stellt einen entscheidenden Wandel in der Druckindustrie dar. Dieser Übergang bedeutet neue Chancen für Druckdienstleister – aber auch neue Herausforderungen.

Druckdienstleister müssen sich mit etlichen Lösungen und Abo-Modellen auseinandersetzen, um ihre Druckerflotte zu integrieren und zu konfigurieren. Das Ergebnis sind rasch entstehende Insellösungen, die jeweils ihre eigenen Passwörter und Einstellungen aufweisen, was die tägliche Arbeit zusätzlich erschwert. Das Verwalten einer Vielzahl von Zugangsdaten beansprucht nicht nur Zeit und Ressourcen, sondern birgt auch Sicherheitsrisiken.

Aus diesem Grund ist der Schutz der Integrität von Kundendaten und Auftragsdateien eine der wichtigsten Prioritäten bei diesem digitalen Wandel. Mit mehreren Zugangsorten und Tools im Einsatz ist es schwieriger, eine sichere Umgebung aufrechtzuerhalten. Daher sollten Druckdienstleister zuverlässige Sicherheitsmaßnahmen einführen, um Datenverletzungen und unbefugten Zugriff auf sensible Informationen zu verhindern. Dadurch schützen sie nicht nur ihre eigenen Interessen, sondern auch die ihrer Kunden.

Die Benutzerfreundlichkeit ist ein weiteres wichtiges Anliegen. Nicht alle digitalen Werkzeuge sind benutzerfreundlich gestaltet. Das Fehlen intuitiver Schnittstellen und Zugangsprobleme führen zu ineffizienten Arbeitsabläufen. Das Personal muss möglicherweise zusätzlich geschult werden, was den Übergangsprozess weiter erschwert.

Wie können Druckdienstleister angesichts dieser Herausforderungen ihr Geschäft ausbauen und einen reibungslosen digitalen Übergang schaffen?

LERNEN SIE DIE PRISMA CLOUD SERVICES KENNEN

PRISMA Cloud Services ist eine Suite von Cloud-basierten Workflow-Anwendungen und Tools zur Überwachung und Verwaltung aller Aspekte Ihres Druckbetriebs. Von der auf Anhieb perfekten Farbausgabe bis hin zu flottenweiten Analysen helfen Ihnen die PRISMA Cloud Services, immer wieder kosteneffiziente und hochwertige Drucke zu liefern.

Die PRISMA Cloud Services Suite beinhaltet:

- PRISMAcolor Manager
- PRISMAprepare Go
- PRISMAlytics Accounting
- PRISMAlytics Dashboard
- PRISMAremote Monitoring



PRISMA Home

IHR ZUHAUSE IN DER CLOUD

PRISMA Home ist die zentrale Cloud-basierte Plattform zum Ausprobieren und Starten Ihrer Cloud-basierten PRISMA-Workflow-Anwendungen und -Tools. Sie können Benutzer und Drucksysteme einbinden und konfigurieren, alle Ihre PRISMA-Abonnements und -Lizenzen überwachen und auf sichere Speicherkapazität zugreifen – alles von einem Ort aus.

IHRE VORTEILE VON PRISMA HOME:



Eine Anmeldung, eine zentrale Plattform

Unser Cloud-basierter Software-as-a-Service (SaaS)-Abonnementdienst ermöglicht Ihnen den Zugriff auf alle Ihre PRISMA-Anwendungen und -Tools mit einem einzigen, eindeutigen Login von einem einzigen Standort aus. Der Schutz Ihrer Daten ist einfach dank der fortschrittlichen Sicherheitsfunktionen von Microsoft Azure und Auth0 sowie der verlässlichen Verschlüsselung.



Testen Sie, bevor Sie kaufen

Aktivieren Sie die kostenlosen Premium-Testlizenzen für 3 Monate.



Einfache Handhabung

Dank der intuitiven Benutzeroberfläche und der Online-Hilfe können Sie und Ihr Team sofort und mit minimalem Schulungsaufwand loslegen. Der Zugriff auf PRISMA Home über Ihren Webbrowser bedeutet, dass Sie nicht in eine komplexe IT-Infrastruktur investieren und diese pflegen müssen.



Jederzeit und überall verfügbar

Greifen Sie rund um die Uhr von jedem Webbrowser aus auf Ihre PRISMA Cloud Services zu, egal wo Sie gerade arbeiten.



Flexible Abo-Modelle

Dank des funktionsbasierten Abonnementmodells bleiben die Ausgaben im Rahmen Ihres Budgets, wodurch Ausgaben für strategische Investitionen frei werden.



Verwalten Sie Ihren Drucksaal

Verbinden und konfigurieren Sie Drucksysteme und Teamprofile, und verwalten Sie Ihre Lizenzen.



Sicherheit mit PRISMA Cloud-Speicher

Druckaufträge werden sicher in der Cloud gespeichert, so dass Sie von jedem Ihrer Standorte aus darauf zugreifen können.



Software auf dem neuesten Stand

PRISMA Home stellt automatische Updates für Ihre PRISMA Cloud Services bereit, damit Sie immer über die neuesten Funktionen und Sicherheitsfeatures verfügen.

PRISMAcolor Manager

FARBE, DIE BUSINESS BRINGT

Farbmanagement war in der Vergangenheit ein komplexer Prozess, der hochqualifizierten Spezialisten vorbehalten war.

PRISMAcolor Manager ist ein einfaches, geräteunabhängiges Werkzeug, das Ihnen hilft, Farbmessdaten schnell und genau mit Branchenstandards – oder Ihren eigenen Zielvorgaben – zu vergleichen. Durch die Vereinfachung der Farbmessung ist es leichter, die Farbgebung zu kontrollieren, auch wenn Sie mehrere verschiedene Drucksysteme verwenden.

Übersichtliche Trendgrafiken sorgen dafür, dass Ihre Mitarbeiter aufgezeichnete Daten nicht mehr manuell durchgehen müssen, sondern dass Farbspezialisten bei Bedarf eine detailliertere Analyse eines bestimmten Drucksystems, einer Kennzahl oder eines Zeitraums vornehmen können.



IHRE VORTEILE DURCH PRISMAcolor Manager

- Überwachen Sie mühelos die Farbqualität all Ihrer CMYK-Drucksysteme, unabhängig vom Hersteller und über verschiedene Standorte hinweg.
- Validieren Sie gedruckte Farben gemäß messbarer Standards Ihrer Wahl und gewährleisten Sie Konsistenz, ohne dass Sie dafür jahrelanges Fachwissen benötigen.
- Betrachten Sie auf einen Blick Ihre aktuellen Informationen und langfristigen Trends, um gegebenenfalls notwendige Korrekturen vorzunehmen.
- Erwecken Sie die Farbmessergebnisse in Echtzeit zum Leben, mit leicht nachvollziehbaren Übersichtsdarstellungen und Kennzahlen.
- Verringern Sie unnötige Fehldrucke, indem Sie die Bedienenden bei der Beurteilung des Qualitätsniveaus und den notwendigen Anpassungen an der Maschine unterstützen.
- Gewährleisten Sie bei wiederkehrenden Aufträgen eine gleichbleibend hohe Farbqualität der Druckerzeugnisse.



PRISMAprepare Go

WARTEN SIE NICHT MIT DER AUTOMATISIERUNG!

PRISMAprepare Go ist eine einfache, effektive, sichere und kostengünstige Lösung zur cloudbasierten Auftragsübermittlung und Vorbereitung auf die Druckvorstufe für kleine interne und kommerzielle Druckdienstleister. Es erweitert Ihr Kundenangebot um einen hoch strukturierten, professionellen Service, der einfach zu konfigurieren und zu nutzen ist.



Empfangen

PRISMAprepare Go erleichtert die Zusammenarbeit mit Ihren Kunden. Aufträge können jederzeit und überall ganz einfach versendet werden, indem PDF-Dateien per Drag-and-Drop, sogar mit Kommentaren, hinzugefügt werden. Auf Ihrer Seite durchlaufen die Aufträge einen optimierten Druckvorstufen-Workflow, in dem alle Parameter wie Seitengröße, Schriftarten oder Bildauflösung geprüft werden, um Störungen zu minimieren.



Vorbereiten

PRISMAprepare Go ermöglicht Ihren Mitarbeitern den einfachen Wechsel zwischen Anwendungen, Tools und Drucksystemen, und viele verschiedene Produkte können mühelos erstellt werden. Die „What You See Is What You Get“-Dokumentenansicht minimiert Fehler, indem Sie die Formatierungsanpassungen für die Seitenausgabe direkt auf dem Bildschirm überprüfen, während diese vorgenommen werden.



Los geht's

PRISMAprepare Go fungiert als einzige Übermittlungsstelle für alle Ihre vernetzten Produktionsdrucksysteme. Das Programm unterstützt die meisten Produktionsdrucksysteme mit PRISMA-sync, Fiery oder Canon DFE Steuerung sowie allgemeine Produktionssysteme mit JDF.

PRISMAlytics Accounting

DATEN, AUF DIE SIE SICH VERLASSEN KÖNNEN

PRISMAlytics Accounting ist ein einfaches, sicheres Tool für die vollständige und genaue Erfassung von Druckdaten – direkt aus dem Kern Ihres Drucksystems. Ordnen Sie die Kosten einzelnen Nutzern, Abteilungen, Gruppen oder Kunden zu – unabhängig von der Größe des Auftrags.



Präzise und zuverlässige Kostenzuweisung

Weisen Sie zügig selbst komplexe Kosten den entsprechenden Budgetverantwortlichen oder Kunden zu.



Sicher und stets verfügbar

Unabhängig von der Größe Ihres Unternehmens bleiben Ihre Benutzer- und Kundendaten sicher, da PRISMAlytics Accounting auf der Microsoft Azure-basierten PRISMA Home-Plattform läuft.



Kosten reduzieren

Verschaffen Sie sich einen klaren Überblick über die Betriebskosten der einzelnen Geräte mit den detaillierten Daten, die Sie für eine genaue Kostenkalkulation benötigen.



Präzise Berichte bei Bedarf

PRISMAlytics Accounting sammelt Druck-, Kopier- und Scandaten, die die Gerätenutzung dokumentieren, und erstellt einen leicht verständlichen Bericht, der die Aktivität Ihrer Drucksysteme und Accounts zeigt.



PRISMAlytics Dashboard

DATEN, DIE IHR UNTERNEHMEN VORANBRINGEN

Aufgrund des Drucks, die Produktivität zu steigern und die Gewinnspannen zu sichern, streben viele Unternehmen eine umfassende Verwaltung der Druckleistung an. Durch die Verwendung von Echtzeitdaten in übersichtlichen Tabellen und Diagrammen können sie ihre Druckinfrastruktur schnell analysieren und die profitabelsten Maßnahmen ermitteln.

Durch PRISMAlytics Dashboard übernehmen Sie die Kontrolle über Ihren Druckbetrieb. Das einfache und sichere, cloud-basierte Management-Informationstool bietet umfassende Übersichten für eine Vielzahl von Canon Produktionsdrucksystemen.



Ein klares und benutzerfreundliches Dashboard

PRISMAlytics Dashboard sammelt alle KPI-Daten und zeigt diese Informationen in einem intuitiven Dashboard für einen einfachen Vergleich zwischen den Drucksystemen an.



Einbindung von PRISMAsync für detaillierte Daten

PRISMAlytics Dashboard ist vollständig in Canon Produktionsdrucksysteme integriert, die mit PRISMAsync gesteuert werden und sammeln Daten aus dem Innersten Ihrer Canon Drucksysteme. Das bedeutet, dass Sie im Vergleich zu anderen DFEs einen umfassenderen Satz von detaillierten Daten erhalten.



Sammlung und Berichterstattung wichtiger Daten

PRISMAlytics Dashboard sammelt, gruppiert und visualisiert Produktionsdaten, um Veränderungen im Zeitverlauf aufzuzeigen. Die Daten können als CSV-Datei exportiert und in anderen Verwaltungsanwendungen und Berichten weiterverwendet werden.



Analysieren Sie eine Vielzahl von Canon Produktionsdrucksystemen und digitalen Frontends (DFEs)

PRISMAlytics Dashboard kann für Rollen-druck-, Großformat- und Bogendruck-Toner/Tintenstrahldrucker verwendet werden, die von PRISMAsync, Canon PDL und anderen DFEs unterstützt werden – alles von einem Ort aus.

PRISMAremote Monitoring

PRISMAremote Monitoring ist eine App für Android- und iOS-Tablets und -Smartphones, die über Druckvorgänge informiert. Sie zeigt Ihnen in Echtzeit, was in Ihrer Flotte passiert, und sagt Ihnen, was Sie tun müssen, damit die Produktion reibungslos läuft.

Einfach zu bedienende App: Überwachen Sie Druckvorgänge rund um die Uhr über Ihr Smartphone oder Tablet.

Benachrichtigungen in Echtzeit: Benachrichtigungen direkt vom Drucksystem, um Maßnahmen einzuleiten.

Klare Übersichten: Schnelle Aktualisierungen im halbsekündlichen-Takt, wertvolle, aktuelle Informationen über Kapazitäten und Warnungen auf einen Blick.

Cloud-verbunden: PRISMAremote Monitoring ist eine sichere, mit der Cloud verbundene, netzwerk-unabhängige Anwendung.



PRISMA

KONTAKT:

Canon Inc.
canon.com

Canon Deutschland GmbH
canon-europe.com

German edition

© Canon Europa N.V. 2024

Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10
D-47807 Krefeld
Canon Helpdesk
Tel.: +49 30 9158 9012
canon.de

Canon Austria GmbH
Oberlaaer Straße 233
A-1100 Wien
Canon Helpdesk
Tel. +43 1 360 277 4567
canon.at

Canon (Schweiz) AG
Richtstrasse 9
CH-8304 Wallisellen
Canon Helpdesk
Tel. +41 22 567 5858
canon.ch

Canon