



LET'S
CONNECT

■ ■ ■ PRINECT ■
ANWENDERTAGE



Prinect Workflow

Was kann die 2021.10?



Prinect Production. Upgrades & Updates inklusive.



➔ **Mit Prinect Production ist Ihr Workflow immer auf dem neuesten Stand.** Und im Fall der Fälle erhalten Sie schnell und einfach Unterstützung durch die Prinect Servicehotline.



Prinect 2021.10. Neues auf einen Blick

1. Kontinuierliche Release-Mechanismen

- Nutzung neuerer Betriebssysteme, Softwarekomponenten & z.B. Proofer
- Einfacher Zugang zu Release Notes, Online-Doku und Video Tutorials

2. Verbindung mit H+

(PMC Authentifikation - Print Shop Analytics - Prinect Direct)

3. „Schnellstart“ für Prinect APSC

4. Offset & Digital Workflow – Verbesserungen

(Push to Stop, DFE, PDF Toolbox,...)

6. Einfachere Automatisierung der

- Plattenproduktion.

(Signa Automarken & Multiprozesskurven)

- Plattenlogistik (Plate Pilot > Druckmaschine)

- 3rd Party Prepress-Anbindung

mit neuem, browserbasierten PPF Handler

7. Bietet neue Funktionalität für

- Sonderfarbsimulation mit Prinect Multicolor

- Handhabung Vorder-/Rückseite

8. Interagiert mit Prinect Business Manager 7.25

- und der für Verpacker optimierten Version



Prinect Upgrades der letzten Jahre

eine Haupt-Version pro Jahr, dazu eine Zwischenversion

Prinect Maintenance Center (PMC) stellt Updates / Upgrades* zur Verfügung

(allen Kunden mit Production Manager / Wartungsvertrag oder in Garantiezeit)



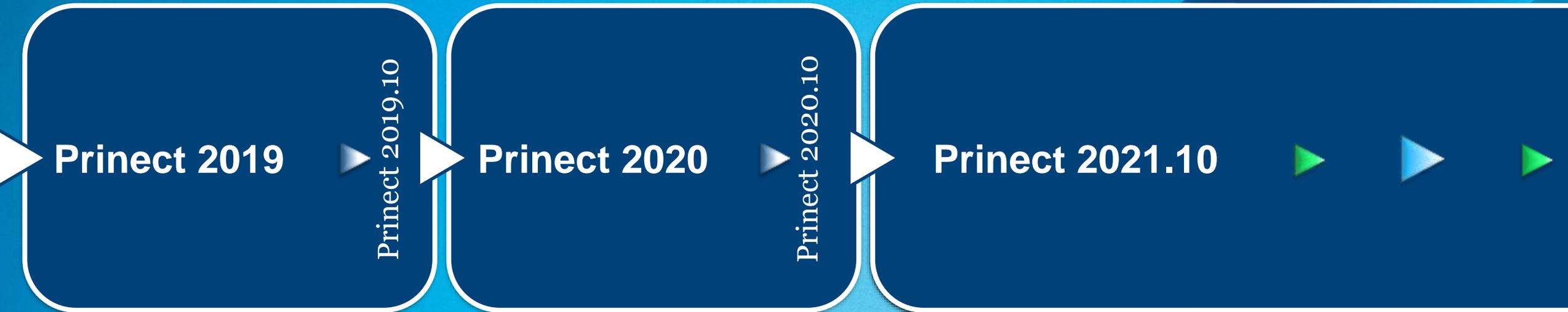


Kumulative Update Pakete ab Prinect 2021.10

kontinuierliche Versorgung mit Kumulativen Update Paketen durch das Prinect Maintenance Center (PMC)

(allen Kunden mit Production Manager / Wartungsvertrag oder in Garantiezeit)

Authentifizierung ab PMC 2021.10.7 durch **H+ Account + Prinect Site ID**





Ablauf der Prinect Update Installationen bis Prinect 2021



* Aktionen erfolgen synchronisiert über alle beteiligten Computer



Ablauf der Prinect Update Installation 2021.10



ERSTMALIG in 2021.10:

Background Installation Support (BIS)

Das Prinect Maintenance Center erkennt hintergrundinstallationsfähige RUPs und installiert diese VOR dem Stopp des Systems - ohne dass es den Betrieb stört.

Anfangs sind nur einige Installer „hintergrundinstallierbar“



Ablauf einer Prinect Update Installation 2021.10.ff.

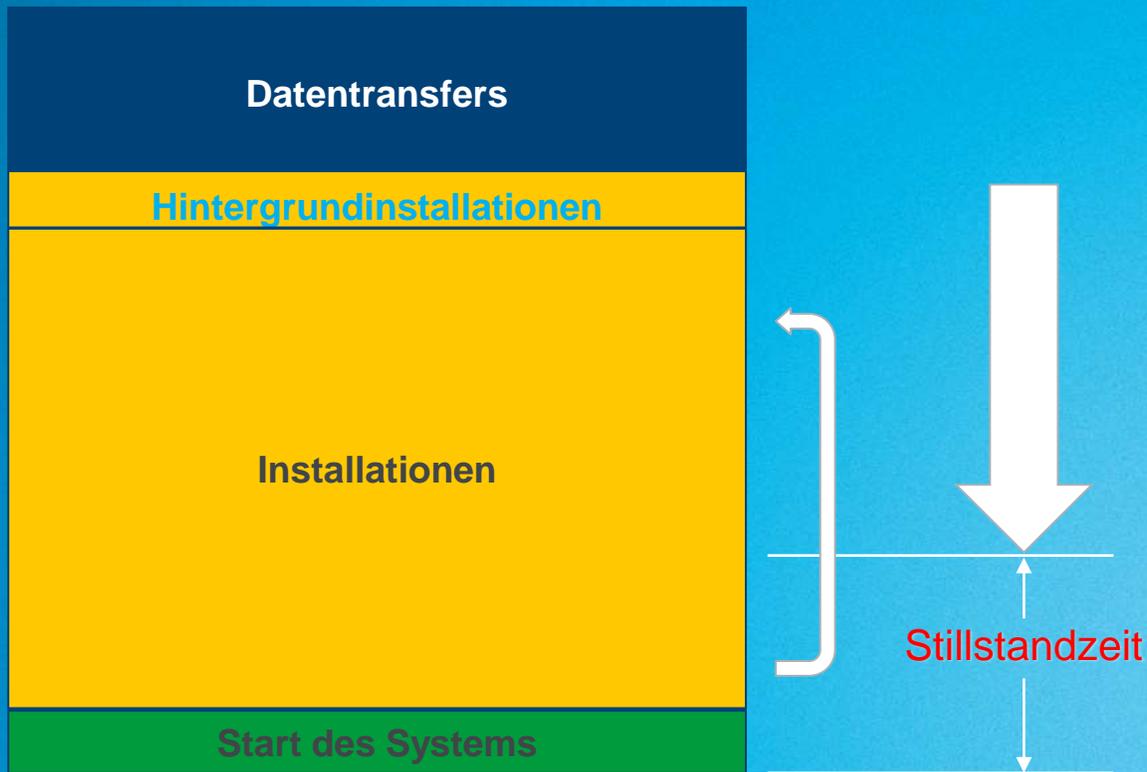
Background Installation Support (BIS)

weitere Installer werden hintergrundinstallierbar:
noch weniger Stillstandzeit des Systems

ein Anteil nicht hintergrundinstallierbarer Komponenten
verbleibt

(z. B. Treiber, Fremdbestandteile wie MS-SQL etc.)

→ Ziel ist, diese Komponenten
möglichst selten ändern müssen



Wo sehe ich, was enthalten ist?



Prinect 2021.10




**Produkt
Info**
→ Intro
→ Videos


**Release
Notes**


**Feature
Info**
→ Intro
→ Videos


**Release
Notes**


**Relea
Not**

Wo sehe ich, was enthalten ist?



Princt Cockpit

Princt Neuigkeiten

8. April 2022
Information about the Java Spring Framework vulnerability.

5. April 2022
Internal Information - Java Spring Framework vulnerability.

23. März 2022
Internal Information - Heidelberg Plot, the Heidelberg

8. März 2022
Princt kumulatives Update 21.10.4.11 für Sie verfügbar

Princt kumulatives Update 21.10.4.11 verfügbar

Sehr geehrte Heidelberg Princt Kundinnen und Kunden,

wir haben heute das kumulative Update 21.10.4.11 für Sie zur Verfügung.

ACHTUNG! Aus technischen Gründen enthält diese Version nicht der PDF-Toolbox. Wenn Sie den VDP-Editor verwenden, wenden Sie dies nicht an. Der VDP-Editor wird in Kürze als Teil des kumulativen Updates verfügbar sein.

Die Release Notes mit einer Liste der wichtigsten Verbesserungen finden Sie unter https://onlinehelp.princt-lounge.com/App/App_release_notes/abc/.

Ihr Princt Service Team

2. März 2022

Princt Release Notes

Stand: 25.04.2022

- Princt 2021.10.6
- Princt 2021.10.5
- Princt 2021.10.4
- Princt 2021.10.3
- Princt 2021.10.2
- Princt 2021.10.1

Princt 2021.10.6

Releasedatum: geplant 04.05.2022

Modul	Release Note	Link zu
_Princt	Betriebssystem- und Systemvoraussetzungen Die für dieses Mediaset geltenden Betriebssystem- und Systemvoraussetzungen ändern Sie in den nebenstehenden PDFs.	Princt System 2021_DE.pdf Princt_Operat...
Color Toolbox	CxF-Export ohne temporäre Speicherung im MDS Die Performance beim Farbdaten-CxF-Export speziell bei großen Dateien wurde verbessert.	
Signa Station	Referenzpunkt der Automarke vom Typ Zielmarke von Mitte auf Unten geändert Damit ist es nun möglich, die Position der Zielmarke ausgehend vom Papieranfang festzulegen. Bei bereits bestehenden Automarkensets wird die Position beim initialen Einlesen auf 120mm gelegt.	Online-Hilfe 2021 Online help 2021
Signa Station	Einstellbarer Abstand bei verschachtelten Falzbogen Im Abschnitt "Einstellung Druckbogen" des Arbeitsschritts "Schema" ist es bei eingeschalteter Option "Verschachteln von Falzbogen erlauben" nun möglich, einen Abstand zwischen "Innarem" und "äußerem" Falzbogen zu definieren.	Online-Hilfe 2021
Signa Station	Automarken in der Grafikanzeige des Plattenstandbogens selektieren In Jobs können im Arbeitsschritt "Marken" über den Button "Marken selektieren" die Marken in der Grafikanzeige zum sichtbaren Auffinden markiert werden. Diese Möglichkeit steht auch im Arbeitsschritt "Platten" zur Verfügung.	Online-Hilfe 2021 Online help 2021
	Automarken im Modus "Verpackung" In "Ausschließen" und "Montage" gibt es die Möglichkeit, das Setzen der Automarken durch Regeln zu steuern. Dies ist nun auch im Modus "Verpackung" möglich. - Die Regeln "Stanzform" und "Kontur" sind neu und stehen auch für Druckmaschinen Automarkensets zur Verfügung.	Online-Hilfe 2021

Princt Signa Station 2021.10

HD Datensicherzwerkung | Impressum | Princt Know How | Princt Release Notes

Start > Automarken

Automatisch platzierte Druckkontrollelemente

"Automatisch platzierte Druckkontrollelemente" (kurz: Automarken) werden bei Aktivierung automatisch für das Teilprodukt gesetzt und umfassen Schneidmarken, Falzmarken, Flattermarken, Falzkreuze, Falzbogenecken, Falzanlagen, Nutzenkennung, Nutzenabdeckmarken, Falzbogenregistriermarken und Falzbogen- und Seitensignaturen sowie ggf. spezielle Marken für bestimmte Arbeitstypen.

Die Steuerung dieser Automarken erfolgt im Arbeitsschritt "Marken" auftragspezifisch, kann aber mithilfe von Automarkensets vereinfacht und automatisiert werden. Diese Automarkensets werden als Ressourcen gespeichert und können daher immer wieder verwendet werden.

Automarken im Auftrag im Arbeitsschritt "Marken":

1: Anzeige des gewählten Automarkensets sowie Bearbeitungsmöglichkeiten (Austauschen des Sets, Hinzufügen weiterer Sets sowie Speichern des Sets in die Ressourcen).

Aus der Doku in's Prinect Know How



The screenshot shows a web browser window with the URL https://onlinehelp.prinect-lounge.com/App/App_start/index.htm#t=Prinect%2Fgerman%2Fgerman-1-.htm. The browser's address bar and tabs are visible. The website header features the 'Prinect Know How' logo and the 'HEIDELBERG' logo. A language selection menu on the left lists: English, Deutsch (selected), Français, Español, Italiano, Português, 日本の, 中国, and 한국의. The main content area is divided into four blue panels:

- Funktionen & Workflow**: Workflow-Beschreibungen, Schnellstart-Anleitungen, Grundlagenwissen. Icon: Three circles with checkmarks and an arrow.
- Video-Tutorials**: Spezielle Funktionen und Abläufe anschaulich erklärt in Video-Tutorials. Icon: Clapperboard with a play button.
- Online-Hilfen**: Alle Online-Hilfen zu den Prinect-Produkten mit detaillierten Referenzinformationen. Icon: Speech bubble with a question mark.
- Newsroom**: Übergreifende Informationen zu Prinect-Versionen und Lösungen. Icon: Megaphone.

At the bottom of the page, there is a copyright notice: © 2019 Heidelberger Druckmaschinen AG. Entwickelt mit Unterstützung von [torbo-doku](#). Below this are links for [Datenschutzerklärung](#) and [Impressum](#).



Prinect 2021.10.6. Lauffähig mit ...

→ Windows Server 2022 64-bit

→ Windows 11 Professional 64-bit

→ macOS \geq 12.0(Monterey)





SERVICE

Print Shop Analytics

CORPORATE
COMMUNICATION

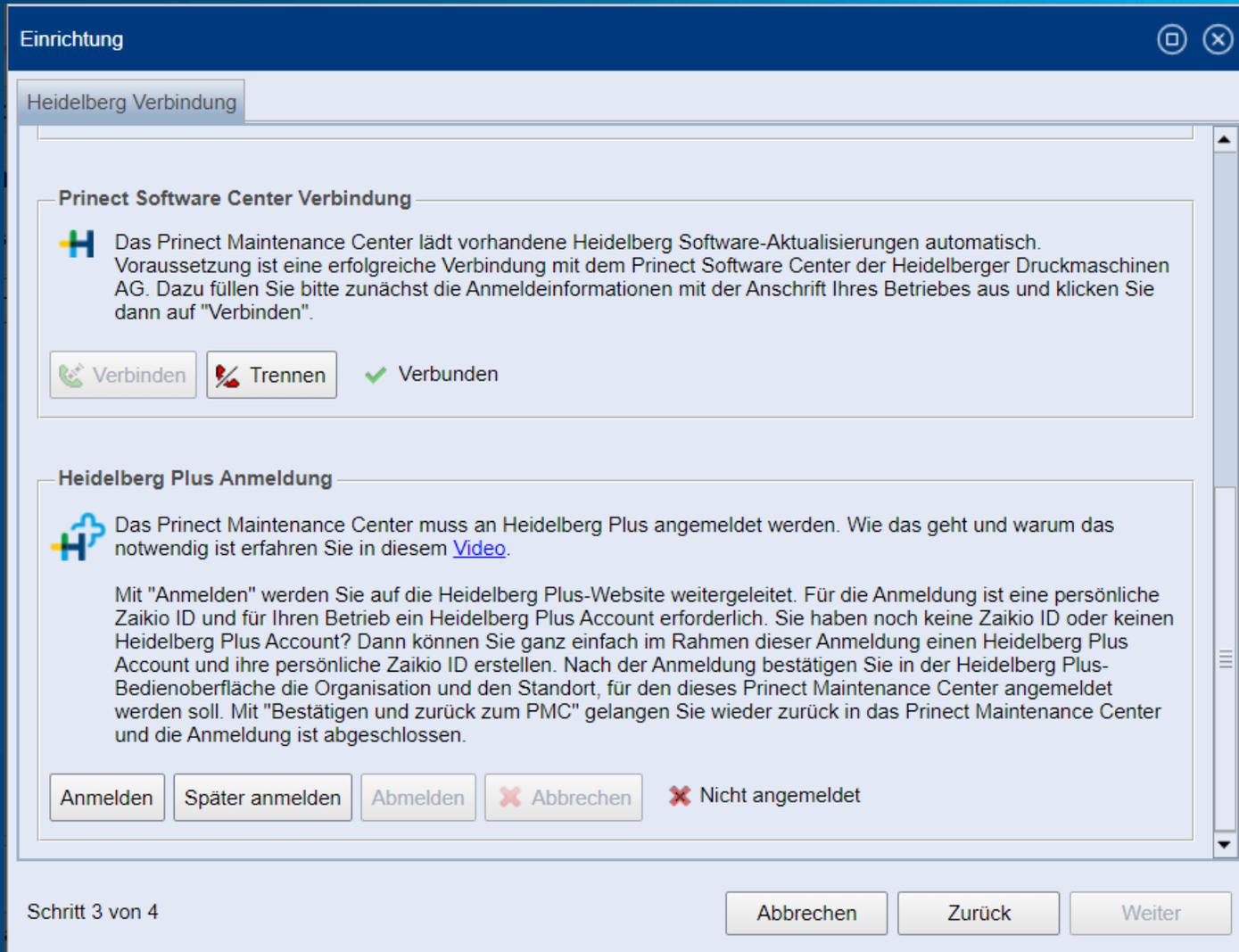
Prinect 2021.10.7

eSHOP

Prinect Direct



Prinect 2021.10.7 mit H+ verbinden



→ ab PMC in 2021.10.7
sofern Länderfreigabe vorliegt

→ Enthält Link zum [Tutorial-Video](#)

wichtiger Hinweis:
der Eigentümer der Organisation
sollte vorher festgelegt sein

→ **Authentifizierung im PMC
durch H+ Account + Prinect
Site ID**



Prinect 2021.10.8. Zusätzliche Proofer nutzbar mit Color Proof Pro 7.3

HP DesignJet Z6 RGB
HP DesignJet Z9 RGB
HP DesignJet Z6 RGB 24in
HP DesignJet Z9 RGB 24in
HP DesignJet Z6 Pro RGB
HP DesignJet Z9 Pro RGB

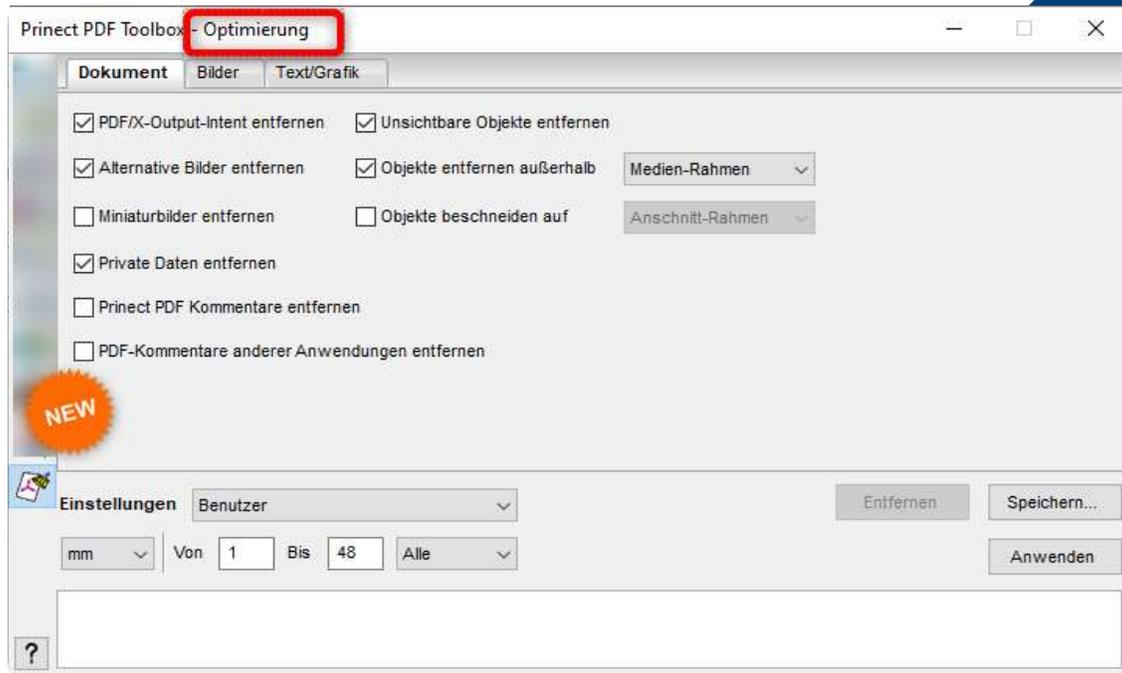


Canon imagePROGRAF GP-4000 CT
Canon imagePROGRAF GP-4000 RGB
Canon imagePROGRAF TX-2100 CT
Canon imagePROGRAF TX-2100 RGB
Canon imagePROGRAF TX-3100 CT
Canon imagePROGRAF TX-3100 RGB
Canon imagePROGRAF TX-4100 CT
Canon imagePROGRAF TX-4100 RGB
Canon imagePROGRAF TX-5210 CT
Canon imagePROGRAF TX-5210 RGB
Canon imagePROGRAF TX-5310 CT
Canon imagePROGRAF TX-5310 RGB
Canon imagePROGRAF TX-5410 CT
Canon imagePROGRAF TX-5410 RGB
Canon imagePROGRAF TZ-30000 CT
Canon imagePROGRAF TZ-30000 RGB
Canon imagePROGRAF TZ-5300 CT
Canon imagePROGRAF TZ-5300 RGB





Prinect PDF Toolbox. Bewährter Problemlöser nochmals besser in



- Barcode/VDP Editor
- PDF Optimierung
- Stanzen- / Verpackungshandling
- PDF Report / Preflight
- Sonderfarbhandhabung
- Dokumentmontage

Workshops: Nr. 26/ 43 – PDF Toolbox

„Blitzstart“ mit Prinect APSC 2021.10



Standardkennlinien anwenden und

mit **3** Klicks starten

Was ist der Nutzen?

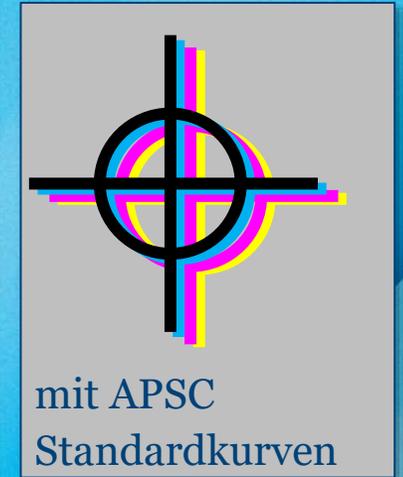
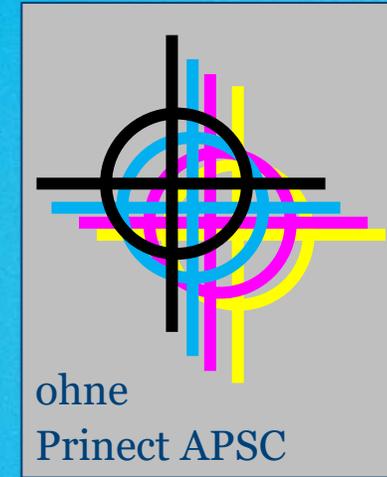
- Mitgelieferte Standardkennlinien sind sofort anwendbar
- Die Kompensation verbessert den Passer um mindestens 50 %
- Bedingung: Druckreihenfolge ist BCMY (Sonderfarben nachfolgend)

Kennlinien auf einfache Weise an Erfordernisse anpassen

- Mit schnellem Anpassen in der Grafik (“Kontur ziehen”)
- Mit dem Messen auf dem Produktionsbogen und automatischem Übertragen an die Kennlinie

Workshops:

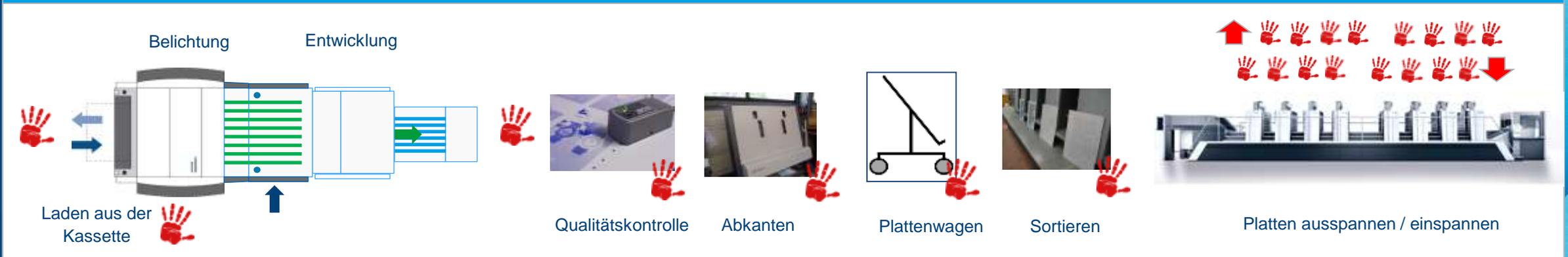
- Nr. 4 und Nr. 10: Schneller Start mit Prinect APSC



Push to Stop – Reduzierung von Touchpoints mit Plate Pilot (Live WS No. 17/23)



Plattenlogistik ohne Automatisierung



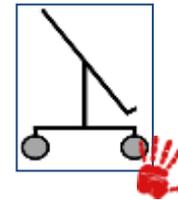
Prinect



Loading plates from pallet



- Imaging
- Developing
- Positioning
- Quality control
- Bending
- Sorting
- Stacking



Trolley

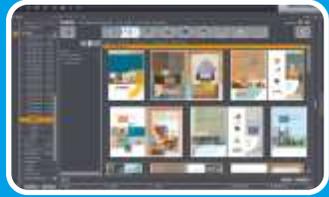


Plate to Unit

Push to Stop – automatisierte Plattenlogistik mit Plate Pilot und Plate to Unit

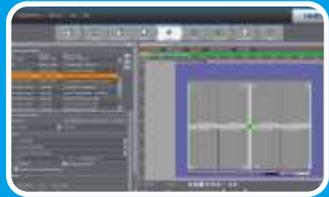


Prinect Production Workflow Komponenten.



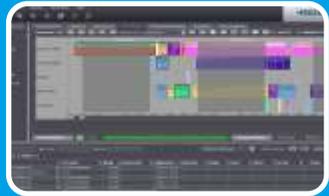
Prinect Cockpit

- Auftragserfassung und Auftragsdatenmanagement
- Seiten hinzufügen
- Qualify und Prepare



Signa Station

- Layout festlegen
- Marken platzieren



Scheduling

- Planung der Aufträge unter Berücksichtigung des Liefertermins
- Auftragsreihenfolge optimieren

Unterschiedliche Möglichkeiten:

- Planung durch das MIS
- Prinect Scheduler
- Reihenfolgevorgabe durch Portal Widget

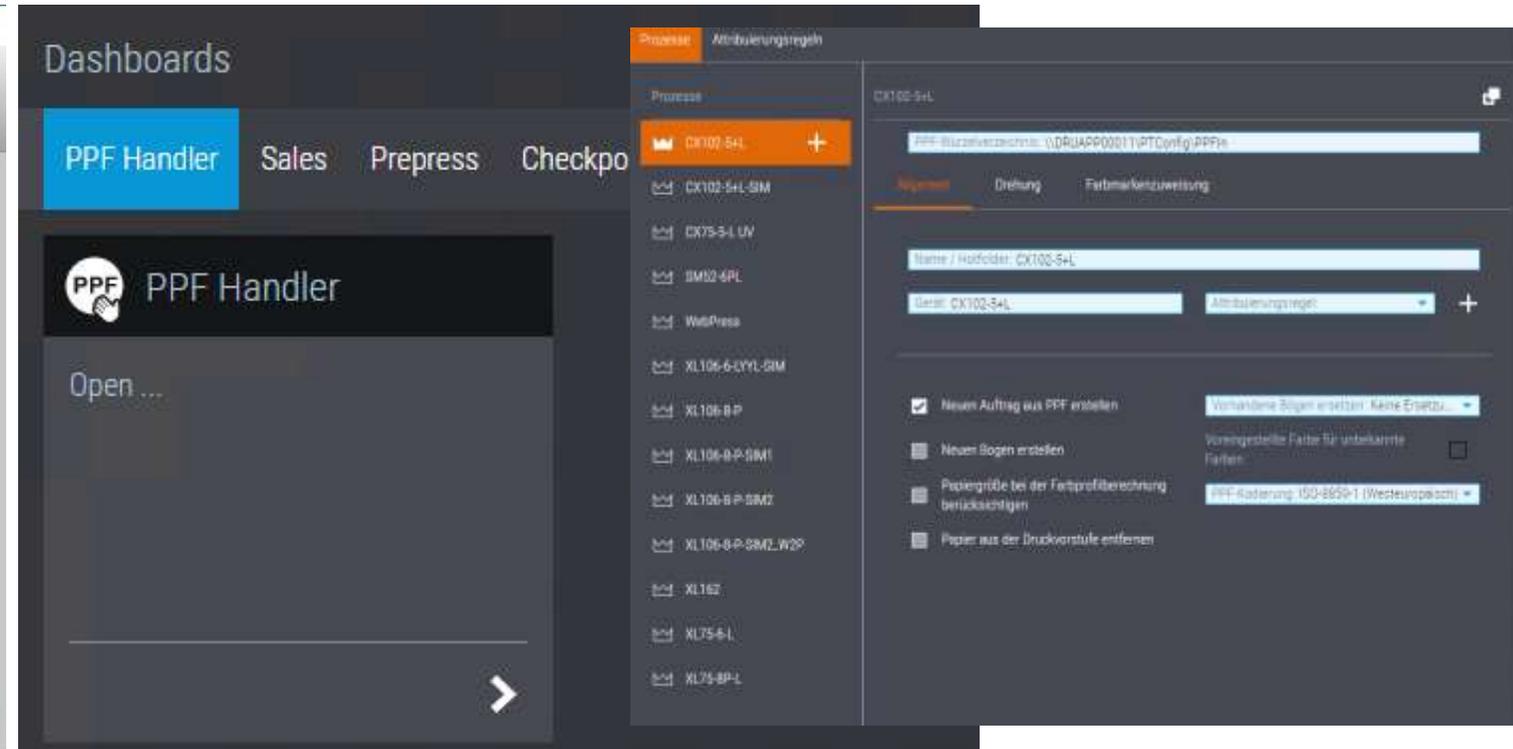
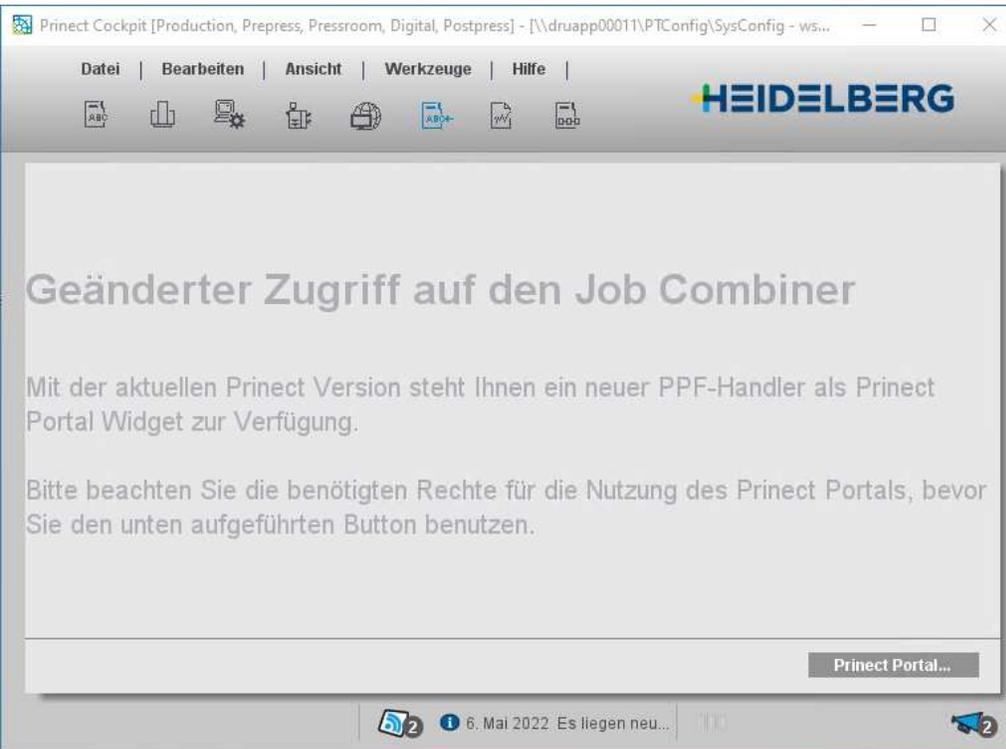


Plate Pilot

- Plattenstapel erstellen
- Ausgabe der Platten in der korrekten Reihenfolge



Fremdvorstufe? – PPF Handler jetzt browserbasiert



- Mehr Automatisierung und Push to Stop -Funktionalität für 3rd Party Prepress möglich
- Übergabe der Farbreihenfolge aus dem PPF der Fremd-Vorstufe an die Druckmaschine

