

PRINECT TOUCH FREE V1: Vollautomatischer Produktions-Workflow

Princt Anwendertage 2026

Axel Zöller | Wiesloch

Trends und Herausforderungen im kommerziellen Druck.



Preisdruck



Fachkräftemangel



Automation / technologischer Wandel



Digitalisierung von Prozessen



Kleine Auflagen



Steigende Zahl an Aufträgen

- Fachkräftemangel und zunehmende Automation prägen die Branche.
- Gleichzeitig verändert die Digitalisierung Arbeitsweisen und Geschäftsmodelle.
- Daraus entstehen Chancen, insbesondere bei einer steigenden Anzahl kleiner Auflagen.

Quelle: HDM Marktforschung 2023

Ein Unterschied, der alles verändert.

BISHER: Prinect Production



**Kaum standardisierte
Auftragsdaten**



**Prinect Production:
Leistungsstarke
Workflow-Anwendung,
hochqualifizierte Bediener**



Produktion

Ein Unterschied, der alles verändert.

NEU: Prinect Touch Free



Standardisierte Metadaten



Automatische Verarbeitung



Produktion

Ein Workflow, ein System – voll automatisiert.



Prinect Touch Free



Prinect Production



Produktion

Autonome Hybridproduktion.



Prinect Touch Free at a glance.

- **Vollautomatischer Produktions-Workflow** für Digital- und Offsetdruck.
Arbeitet mit dem MIS zusammen.
- **MIS bleibt das kommerziell führende System.**
Prinect Touch Free berechnet keine Angebote,
erstellt keine Rechnungen und umfasst keine Materialwirtschaft.

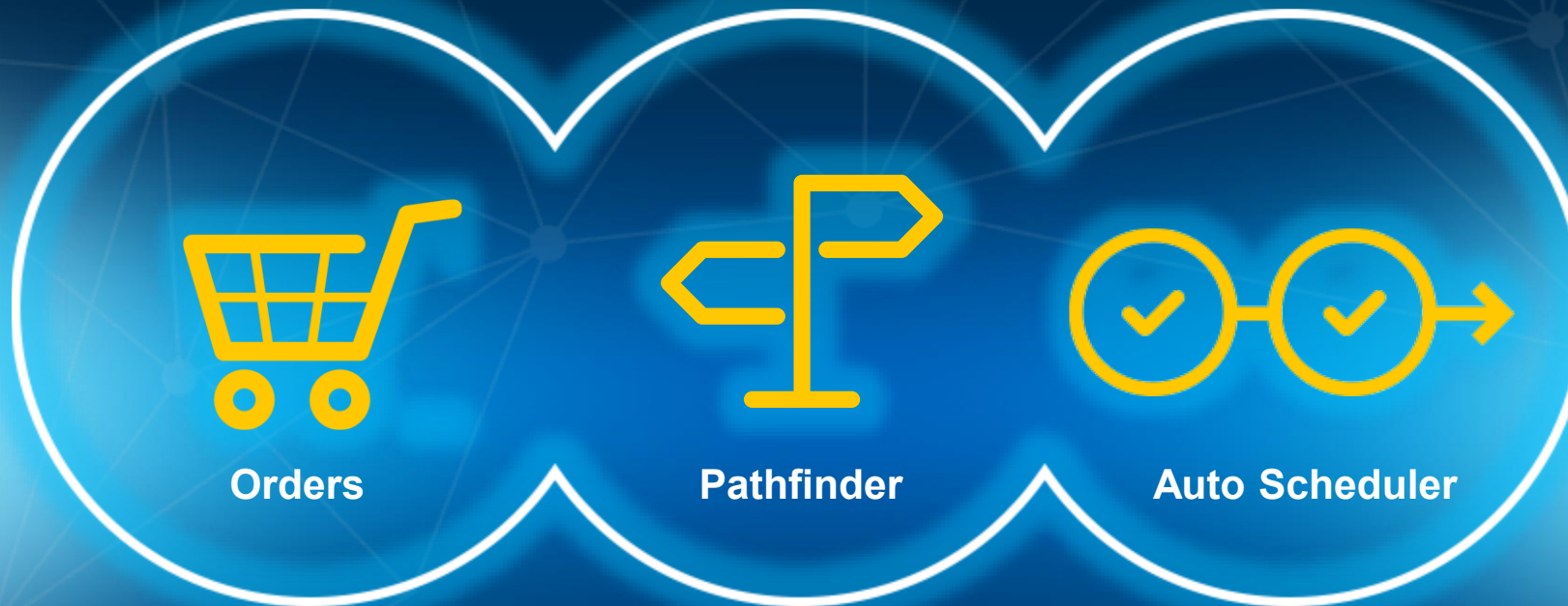


Der entscheidende Mehrwert.

- **Prinect Touch Free macht die Produktion schneller und einfacher:**
 - Trifft Produktionsentscheidungen selbstständig.
 - Automatisierung erfordert kaum Know-how und ist sofort einsatzbereit.
- **Prinect Touch Free senkt Produktionskosten:**
 - Optimiert kontinuierlich die Produktionskosten über den gesamten Auftragsbestand.
 - Kostenberechnung basiert auf vorab ermittelten Tintenverbrauch.
- **Prinect Touch Free entlastet Mitarbeiter:**
 - Erstellt Layout- und Prozessvorlagen automatisch – manuelle Erstellung entfällt.
 - Systemkonfiguration extrem einfach.
- **Easy Rescheduling spart Nacharbeit und Zeit:**
 - Automatische Anpassung an eine neue Mann-Maschine-Situation.



Prinect Touch Free: Das Herzstück.

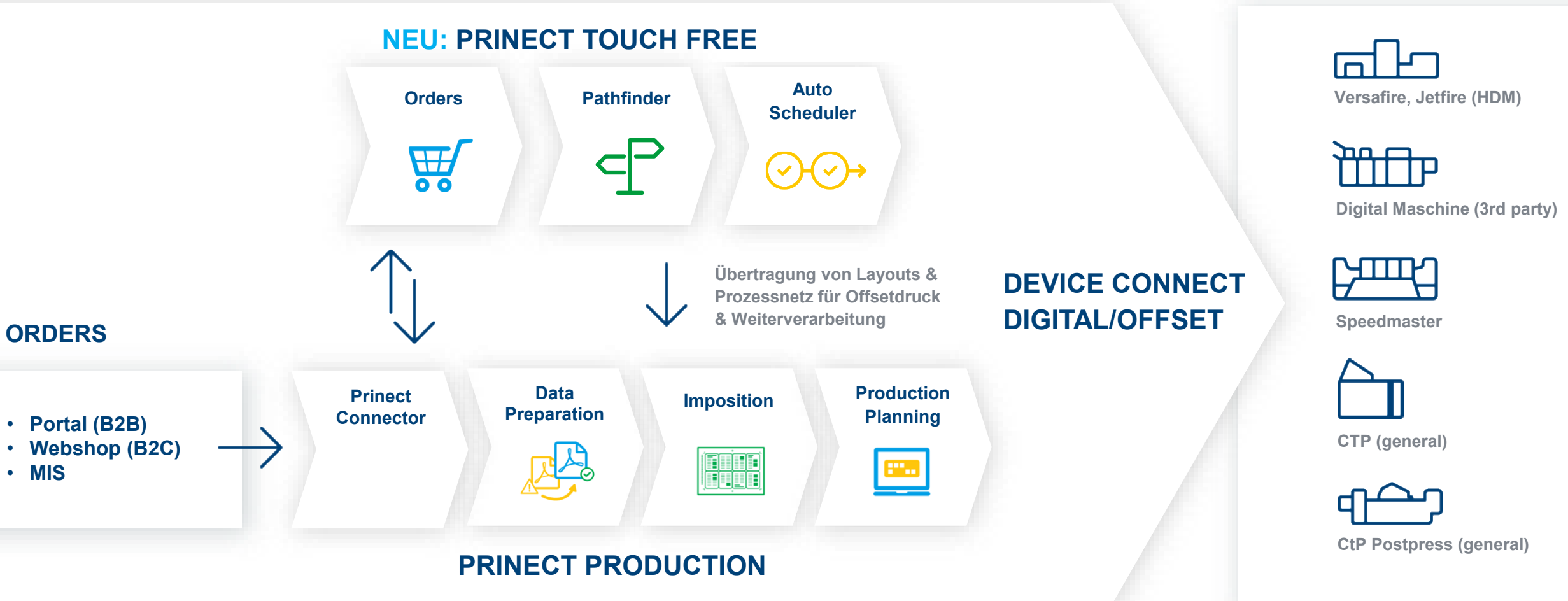


Auftragsübersicht,
Preflight & Prüfung
der Metadaten

Berechnung aller sinnvollen
Produktionswege & Entscheidung
über den besten Produktionsweg

Permanente automatische
Planung und Optimierung

Prozessschritte im Detail.



Eine breite Palette an Möglichkeiten.



Visitenkarten



Postkarten



Poster



Falzprodukte



Flyer



Broschüren
(klebegebunden)



Broschüren
(drahtgeheftet)

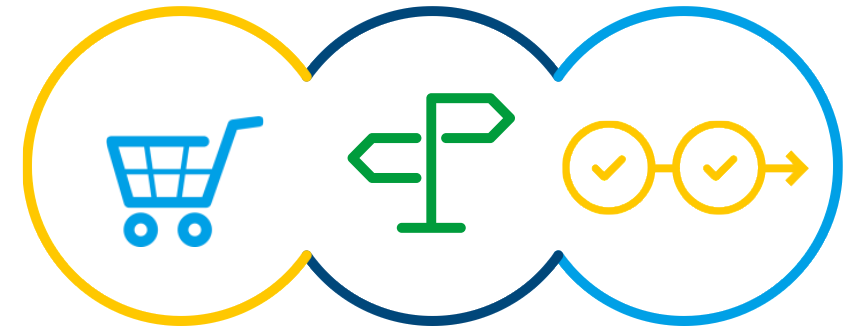
Prinect Touch Free V1: Vom Umfang zur Anwendung.

Die Apps:

- **Orders** (Dateneingabe, PDF-Preflighting, Metadatenprüfung, Cockpit für Workflow)
- **Pathfinder**
 - Layoutgenerierung für vertikale oder horizontale Ausschießschemata – keine Mischung
 - Decision Maker
- **Auto Scheduler** (nur für den Digitaldruck)

Die Funktionen:

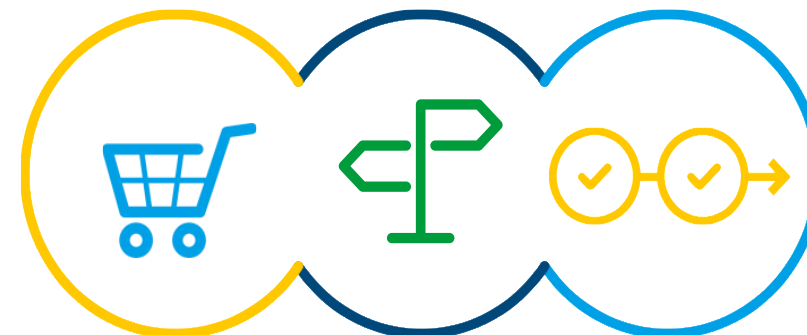
- **Digitaldruck**
 - Versafire, Jetfire, Digitaldruckmaschinen von Drittanbietern
 - Pathfinder berücksichtigt Inline-Finishing für den Digitaldruck
- **Offset-Druck Printing (Q2/3 2026)**
 - Layoutgenerierung und -übertragung für die Ausgabe auf Offsetdruckmaschinen
 - Übertragung des Prozessnetzes für die Weiterverarbeitung (Digital und Offset)
- Unterstützung von Tracking/Berichterstellung/KPI, Nachkalkulation über Prinect Production



PRINECT TOUCH FREE. Weil Innovation kein Morgen kennt.



PRINECT TOUCH FREE
adressiert die wichtigsten
Herausforderungen.



Ein revolutionärer Ansatz zur Workflow Automatisierung.

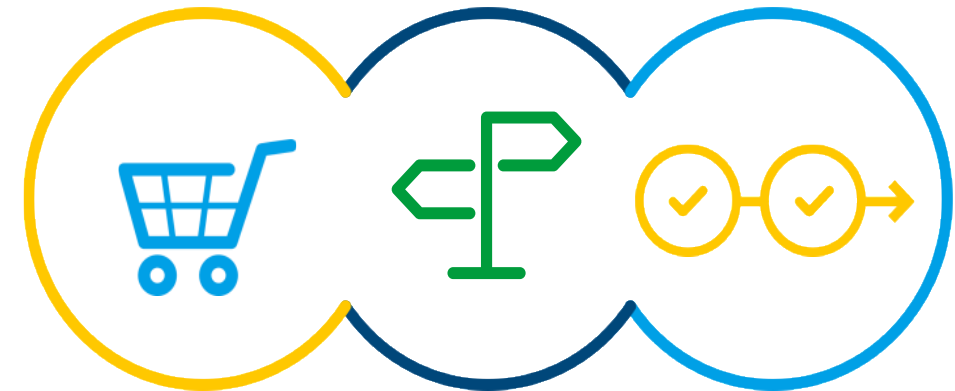
Prinect Touch Free macht die autonome Produktion im hybriden Digital- und Offsetdruck zum Motor für Wachstum.

Die zentrale Produktionssteuerung

- erstellt automatisch das Layout einschließlich der Marken für den Digital- und Offsetdruck.
- entscheidet über den kostengünstigsten Produktionsweg.
- plant automatisch die Produktion einschließlich Batchbildung zur Prozessoptimierung.

Dabei ist Prinect Touch Free

- aufgrund seiner Cloud-Architektur maximal skalierbar und sicher.
- in nur ein bis zwei Tagen voll funktionsfähig eingerichtet.



Prinect Touch Free in der Praxis:

CGS



Meinders & Elstermann



PRINECT TOUCH FREE V1: Vollautomatischer Produktions-Workflow

Princt Anwendertage 2026

Axel Zöller | Wiesloch