

Produktinformation **Prinect Business**

Version 7.33



Februar 2026

Liebe Prinect Anwenderin, lieber Prinect Anwender,

das Prinect Team der Heidelberger Druckmaschinen AG freut sich Ihnen die Verfügbarkeit der neuen Prinect Business Manager Version 7.33 ankündigen zu können und Ihnen eine Übersicht der wichtigsten Neuerungen mit diesem Dokument zur Verfügung stellen zu können.

In diesem Dokument finden Sie auch weitere Verlinkungen zu tiefergehenden Informationen zu den neuen Funktionen. Sie entscheiden selbst, ob Sie mehr Details benötigen. Wir leiten Sie dann zu unserem neuen „Prinect Newsroom“ oder zu den „Prinect Online-Hilfen“ weiter, wo sie weitergehende und tiefergehende Informationen als Videos, Text oder in PowerPoint-Präsentationen bereitgestellt bekommen.

Letztes Jahr haben wir offiziell die neuen Prinect Business Manager Video Tutorials veröffentlicht. Sie finden diese in unserer Prinect Lounge auf: Prinect Video Tutorials (prinect-lounge.com). Schauen Sie gerne einmal vorbei.

Das Inhaltsverzeichnis auf der nächsten Seite gibt Ihnen eine Gesamtübersicht. Zusätzlich ist das Tool „Prinect Know How“ für weitere Details verfügbar. Jede weitere Änderung ist dort dokumentiert. Mehr Informationen zu den mit Prinect CR freigegebenen Betriebssystemen finden Sie hier.

Unsere Produktinformationen für die kontinuierlichen Releases für Prinect CR (Continuous Release) stellen Ihnen zudem alle relevanten Änderungen für Prinect Production Commercial zur Verfügung. Gleiches gilt für alle relevanten Änderungen für Prinect Production Packaging / Label.

Hinweis:

Für die Installation des Prinect Business Manager Version 7.33 mit dem Prinect Produktionsworkflow wird mindestens die Version Prinect CR Version 55.00.12 benötigt. Die Kompatibilität der Versionen wird durch die zentrale Bereitstellung der kumulativen Updatepakete im Prinect Maintenance Center sichergestellt.

Inhalt

Prinect Business Manager	4
1 Allgemeine Verbesserungen	4
1.1 Neue Benutzeroberfläche – Prinect Business Manager Version 7.33 mit einem frischen, neuen Look	4
1.2 Drücken von „Abbrechen“ in den Kalkulations-Assistenten	6
1.3 Optimierung der Verkaufspreisermittlung in den Bestellpos. beim Kopieren einer Kalk. in Auftrag	6
2 Verbesserungen in der Kalkulation	7
2.1 Bedrucken von Umschlägen – Gewichtsoptimierung	7
3 Verbesserungen des Workflows und in der Integration	8
3.1 Lacke im „ColorIntent“	8
3.2 Für Inline Weiterverarbeitung (Typ = Lack) – detaillierte Farbdefinitionen vorhanden	8
4 Verbesserungen im Verpackungsdruck	9
4.1 Neuer Stanzformauftrag – Laufrichtung ist vorhanden	9
4.2 Aktualisierungsstatus für Konturen und Werkzeuge	10
5 Technische Änderungen	11
5.1 TeamViewer – Remote Services	11
6 Allgemeine Verbesserungen für Version 7.33 – CERM Online Help	13

Prinect Business Manager

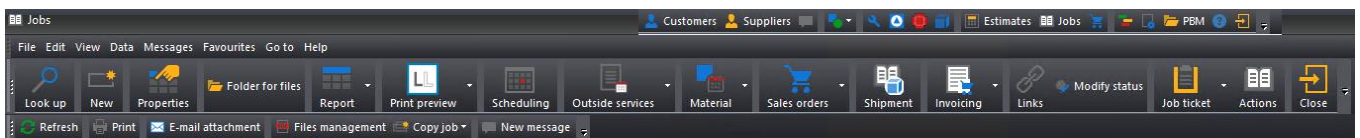
1 Allgemeine Verbesserungen

1.1 Neue Benutzeroberfläche – Prinect Business Manager Version 7.33 mit einem frischen, neuen Look

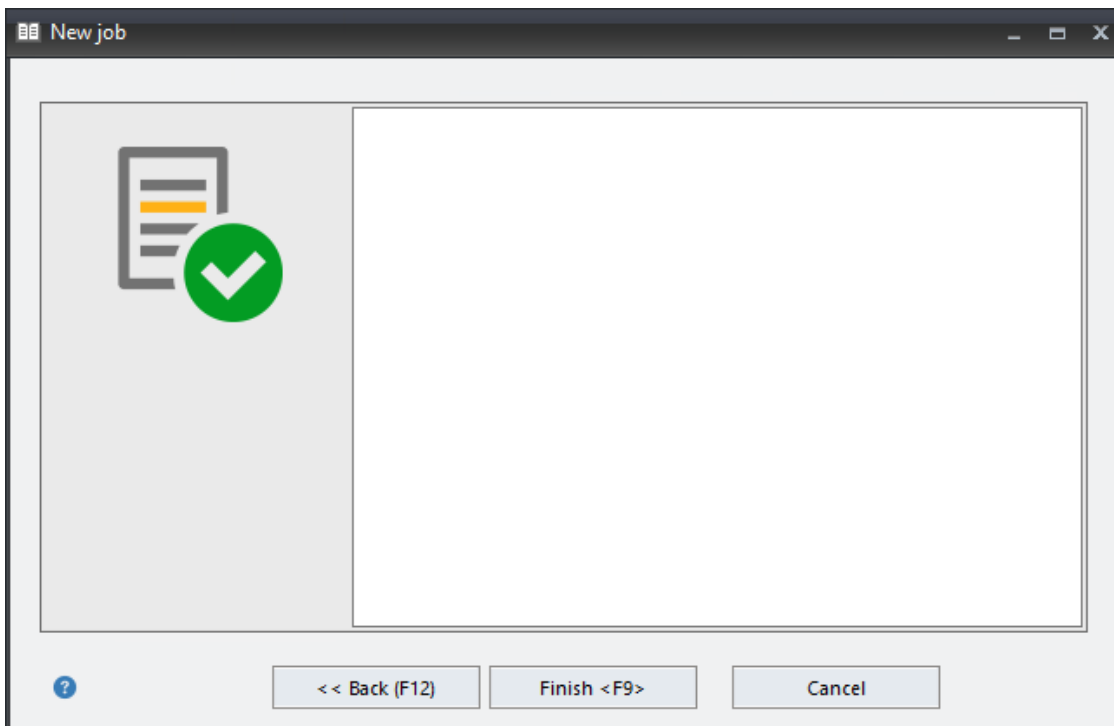
Prinect Business Manager Version 7.33 bringt eine elegante visuelle Auffrischung Ihrer gewohnten Arbeitsabläufe. Wir haben neue moderne und intuitive Symbole auf der gesamten Plattform eingeführt. Menüs, Arbeitsabläufe und Navigation bleiben genau dort, wo Sie sie verlassen haben. Selbst Ihre persönlichen Menüanpassungen bleiben unverändert – nur besser aussehend.

Ihre Arbeitsabläufe bleiben unverändert!

Um das Upgrade so nahtlos wie möglich zu gestalten, haben wir dafür gesorgt, dass das Layout, die Positionen und die Beschreibungen der Menüs und Schaltflächen unverändert bleiben. So können Sie das Upgrade ohne den Stress des Neulernens durchführen.

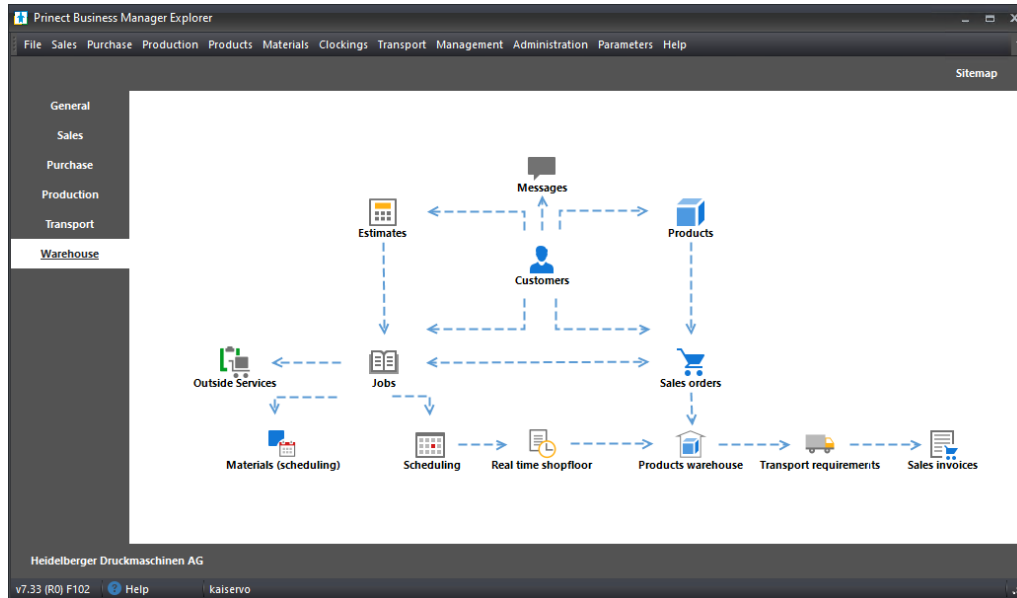


Die alte Zielflagge ist nun endlich Geschichte!



Neues Prinect Business Manager Explorer Fenster

Der Prinect Business Explorer wurde mit neuen Symbolen und einem überarbeiteten Design aktualisiert..



Neue Anwendungssymbole

Die in der Windows-Taskleiste angezeigten Anwendungssymbole und Verknüpfungen wurden für alle Benutzer aktualisiert. Die Menüschaltflächensymbole sind nun aus Gründen der Einheitlichkeit identisch mit den entsprechenden Anwendungssymbolen.

The screenshot shows the 'Sales orders' window. The top part displays a list of sales orders with columns for Type, Sales order, Created via, Order, Product ID, Job ID, Ordered, Product description 1, Customer name, Picked, Shipped, and Invoiced. Below the list, there is a detailed view of a specific sales order (Order ID: 100247, Sales order ID: 0000100474). This view includes information about the customer (Heidelberger Druckmaschinen AG), the product (Mustermann Max), and the delivery details. A 'Stock' section on the right shows the current stock levels for the product.

Type	Sales order	Created via	Order	Product ID	Job ID	Ordered	Product description 1	Customer name	Picked	Shipped	Invoiced
	Sales order 0000100451	PBM Customer Portal	100232	100069		50.000	VET Pharma Tilosant, 20-40kg	ABC-Printing	0	Not yet ready to ship	Not yet invoiceable
	Sales order 0000100457	Imported	100237	100015	100263	300.000	VET Pharma Tilosant, 20-40kg	Heidelberger Druckmaschinen AG	0	Not yet ready to ship	Not yet invoiceable
	Sales order 0000100458	Imported	100237	100018	100263	490.000	VET Pharma Clusasan 20x5ml	Heidelberger Druckmaschinen AG	0	Not yet ready to ship	Not yet invoiceable
	Sales order 0000100473	Imported	100247	100015	100279	300.000	VET Pharma Tilosant, 20-40kg	Heidelberger Druckmaschinen AG	0	Not yet ready to ship	Not yet invoiceable
	Sales order 0000100479	Manual input	100249	100015	100280	50.000	VET Pharma Tilosant, 20-40kg	Heidelberger Druckmaschinen AG	50.000	Done	To invoice
	Sales order 0000100480	Manual input	100249	100018	100280	50.000	VET Pharma Clusasan 20x5ml	Heidelberger Druckmaschinen AG	50.000	Done	To invoice
	Sales order 0000100481	Manual input	100250	100015	100281	50.000	VET Pharma Tilosant, 20-40kg	Heidelberger Druckmaschinen AG	0	Not yet ready to ship	Not yet invoiceable
	Sales order 0000100482	Manual input	100250	100018	100281	50.000	VET Pharma Clusasan 20x5ml	Heidelberger Druckmaschinen AG	0	Not yet ready to ship	Not yet invoiceable
	Sales order 0000100486	Manual input	100251	100015		3.000	VET Pharma Tilosant, 20-40kg	Heidelberger Druckmaschinen AG	0	Not yet ready to ship	Not yet invoiceable
	Sales order 0000100487	Manual input	100254	100015	100284	25.000	VET Pharma Tilosant, 20-40kg	Heidelberger Druckmaschinen AG	25.000	Done	To invoice
	Sales order 0000100488	Manual input	100255	100015		30.000	VET Pharma Tilosant, 20-40kg	Heidelberger Druckmaschinen AG	0	Not yet ready to ship	Not yet invoiceable
	Sales order 0000100489	Manual input	100255	100018		75.000	VET Pharma Clusasan 20x5ml	Heidelberger Druckmaschinen AG	0	Not yet ready to ship	Not yet invoiceable
	Sales order 0000100490	PBM Customer Portal	100256	100070		50.000	VET Pharma Clusasan 20x5ml	ABC-Printing	0	Not yet ready to ship	Not yet invoiceable
	Sales order 0000100491	Manual input	100257	100015		25.000	VET Pharma Tilosant, 20-40kg	Heidelberger Druckmaschinen AG	0	Not yet ready to ship	Not yet invoiceable
	Sales order 0000100492	Manual input	100257	100018		75.000	VET Pharma Clusasan 20x5ml	Heidelberger Druckmaschinen AG	0	Not yet ready to ship	Not yet invoiceable
	Sales order 0000100495	Imported	100259	100015	100289	300.000	VET Pharma Tilosant, 20-40kg	Heidelberger Druckmaschinen AG	300.000	Done	To invoice
	Sales order 0000100496	Imported	100259	100018	100289	490.000	VET Pharma Clusasan 20x5ml	Heidelberger Druckmaschinen AG	490.000	Done	To invoice

Order ID: 100247
Sales order ID: 0000100474
Customer: Heidelberger Druckmaschinen AG, 0049 6221 92 0
Product: Mustermann Max
Ordered by: Hamprecht
Packing: Packed in boxes

Delivery: Kurturten-Anlage 52-40
DE-69115 Heidelberg
Mustermann Max
7.549,92 kg + 25,04 kg = 7.574,96 kg

Stock:
 Ordered: 16.306.000
 In quarantine: 0
 Available: -16.306.000
 In production: 14.095.000
 Purchase: 0
 Final stock: -2.211.000

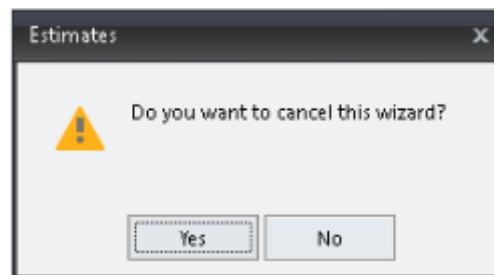
Details zu dieser Funktion finden Sie außerdem hier: [Prinect Online Help V7.33.](#)

1.2 Drücken von „Abbrechen“ in den Kalkulations-Assistenten

In früheren Versionen bestand ein hohes Risiko, dass Informationen verloren gingen, wenn ein Kalkulationsassistent versehentlich geschlossen wurde. Dies hat sich nun geändert. Wenn Sie in einem Assistenten eine neue Kalkulation erstellen und auf „Abbrechen“ klicken, entweder durch Auswahl des Kreuzes in der oberen rechten Ecke oder durch Drücken der „ESC“-Taste, wird der Assistent nun nicht mehr sofort geschlossen.

Stattdessen wird die Frage „Wollen Sie diesen Assistenten abbrechen?“ angezeigt. Der Assistent wird nur geschlossen, wenn Sie diese Frage mit „Ja“ beantworten. Dadurch wird verhindert, dass der unvollendete Kalkulationsassistent versehentlich geschlossen wird. Diese Funktion wurde in den folgenden Assistenten hinzugefügt:

- Neues Angebot
- Neues Angebot Bogen/Rolle
- Neues Angebot Innenteil
- Neue Schnellkalkulation
- Neue Kalkulation
- Neue Vorkalkulation bei Sammeln
- Druckbogen ändern > Neuer Druckbogen
- Druckbogen ändern



Vorteile:

- Schutz vor Datenverlust
- Mehr Sicherheit im Kalkulationsprozess

Details zu dieser Funktion finden Sie außerdem hier: [Prinect Online Help V7.33.](#)

1.3 Optimierung der Verkaufspreisermittlung in den Bestellpositionen beim Kopieren einer Kalk. in einen Auftrag

In der Vergangenheit verhielt sich der Prinect Business Manager beim Kopieren einer Kalkulation in einen Auftrag unterschiedlich, je nachdem welche Option im Bereich „Versionen“ ausgewählt wurde. Je nach getroffener Auswahl unterschied sich das Ergebnis im Kundenauftrag im Bereich „Verkaufspreisfindung“ unter der Auswahl „Quelle“.

Der Prinect Business Manager prüft, ob die Versionen bereits einen Preis haben. Ist dies der Fall, wird der Verkaufspreis aus den Versionen verwendet. Ist jedoch kein Verkaufspreis in den Versionen definiert, wird der Verkaufspreis aus der Kalkulation (Auftragspreis) übernommen. Mit dem neuen Verhalten wird sichergestellt, dass immer ein korrekter Preis bei der Verkaufspreisfindung berücksichtigt wird.

General Sales price determination Packing Delivery Invoicing Other options Free fields				
Sales price determination	Source	ID	Graduated price quantity	Price for 1.000
	☐ Manually			962,41000 EUR Text
	☐ Calculation		0	0,00000 EUR /1.000
	☒ Job	302415	no versions, 1 transport (1)	962,41000 EUR /1.000
	☐ Version	001	no versions, 1 transport (1)	0,00000 EUR /1.000

Details zu dieser Funktion finden Sie außerdem hier: [Prinect Online Help V7.33.](#)

2 Verbesserungen in der Kalkulation

2.1 Bedrucken von Umschlägen – Gewichtsoptimierung

Prinect Business Manager kann das Bedrucken von Umschlägen berechnen. Allerdings müssen dabei einige Regeln beachtet werden. Umschläge werden in Kartons zu einem Stückpreis gekauft. Der Anwendungsfall, bei dem normales Papier verwendet wird, das anschließend gefaltet und geklebt wird, wird bei Prinect Business Manager nicht als Umschlagdruck betrachtet.

Die DIN C-Formate für Briefumschläge sind weltweit akzeptiert und werden in vielen Ländern verwendet. Diese Formate sind besonders praktisch für den Versand von DIN A-Dokumenten, da sie perfekt auf die Größen der DIN A-Reihe abgestimmt sind. Diese Standardisierung erleichtert den internationalen Versand und die Kommunikation erheblich. Es gibt keinen Beschnitt oder andere Ränder. Das Kuvert hat eine Grammatur und eine Papierdicke. Die Gesamtdicke des Kuverts beträgt das Doppelte der Papierdicke. Das Gesamtgewicht des Kuverts ist ebenfalls doppelt so hoch wie das Gewicht des Papiers im Format des Kuverts.

Um dem Rechnung zu tragen, haben wir nun die Gewichts Berechnung für Umschläge korrigiert, so dass das richtige Gewicht berücksichtigt wird.

Situation in den USA

In den USA, wird das verwendete Papier über die Qualität und nicht über die Grammatur definiert.

Die meisten Papiere werden als „**Textpapier-Qualität**“ (25“ x 38“) definiert.

In den USA wird die Kategorie „Textpapier“ verwendet, um eine Papiersorte zu beschreiben, die häufig für hochwertige Druckerzeugnisse verwendet wird. Diese Papiersorte zeichnet sich aus durch ihre glatte Oberfläche und ihr geringes Gewicht. Das Gewicht liegt normalerweise zwischen 50 und 100 Pfund pro Ries (500 Bogen) im Format 25“ x 38“

Für Briefumschläge wird die Qualität „**Bond Paper**“ (17“ x 22“) verwendet, um das Gewicht von Briefumschlägen besser einschätzen zu können.

„Bond Paper“ wird häufig in der Büroumgebung verwendet. Diese Papierqualität wird häufig für Firmenbriefbögen verwendet. Das Papier zeichnet sich durch seine Stabilität und Steifigkeit aus. Dies bedeutet auch, dass das Gesamtgewicht für Verpackung und Transport genauer berechnet werden kann.

Vorteile:

→ Präziseres Handling von Umschlägen in der Kalkulation

Details zu dieser Funktion finden Sie außerdem hier: [Prinect Online Help V7.33.](#)

3 Verbesserungen des Workflows und in der Integration

3.1 Lacke im „ColorIntent“

Um definierte Lacke im Produktcode anzeigen zu können (für Automatisierungszwecke) oder in den Produkteigenschaften aufzulisten, muss der Lack im „ColorIntent“ aufgeführt sein. Mit dem neuen Eintrag für „Coatings“ (Lacke) im JDF erhalten wir nun einen korrekten Produktcode mit dem Suffix „v“ für Lack und den Eintrag in den Produkteigenschaften in Prinect Cockpit, dass Lack verwendet wird.

Hinweis: Bis jetzt wird nicht zwischen „matt“ und „glänzend“ o.ä. unterschieden!

```
<ColorIntent Class="Intent" ID="CI000" Status="Available">
  <ColorPoolRef rRef="ColorPool"/>
  <ColorsUsed>
    <SeparationSpec Name="Black"/>
    <SeparationSpec Name="Cyan"/>
    <SeparationSpec Name="Magenta"/>
    <SeparationSpec Name="Yellow"/>
    <SeparationSpec Name="PMS 1"/>
    <SeparationSpec Name="PANTONE 144 C"/>
    <SeparationSpec Name="PANTONE 654 C"/>
  </ColorsUsed>
  <Coatings Actual="Aqueous coating (gloss)" DataType="StringSpan" Preferred="Aqueous coating (gloss)"/>
</ColorIntent>
```

Vorteile:

→ Durchgängige Automatisierungsprozesse – ohne Unterbrechungen!

Details zu dieser Funktion finden Sie außerdem hier: [Prinect Online Help V7.33.](#)

3.2 Für Inline Weiterverarbeitung (Typ = Lack) – detaillierte Farbdefinitionen vorhanden

Bisher wurde für die Inline-Weiterverarbeitung vom Typ Lack keine Farbdefinition in das JDF geschrieben. Dies führte dazu, dass sich die Farbeigenschaften änderten, wenn ein PDF in Prinect verarbeitet wurde, das einen Farbauszug mit dem Namen der Inline-Weiterverarbeitung enthielt. Eine Standard-Farbdefinition für CMYK mit 0%-Werten ändert das Verhalten und die JDF-Eigenschaften werden beibehalten.

Hinweis: Das Problem tritt nicht auf, wenn in Prinect mit Farbtabelle gearbeitet wird - was generell zu empfehlen ist.

Vorteile:

→ Durchgängige Automatisierungsprozesse – ohne Unterbrechungen!

Details zu dieser Funktion finden Sie außerdem hier: [Prinect Online Help V7.33.](#)

4 Verbesserungen im Verpackungsdruck

4.1 Neuer Stanzformauftrag – Laufrichtung ist vorhanden

In der Vergangenheit gab es Probleme bei der Erzeugung einer Kontur aus einem Produkt. In diesem Fall war keine Laufrichtung definiert. Dies ist technisch unmöglich und führte zu Fehlern bei der Erstellung der Kontur oder der Stanzform. Eine Kontur benötigt immer eine Laufrichtung (mindestens „Nicht festgelegt“). Gleiches gilt für das Extrahieren einer Form aus einer PDF.

Aus diesem Grund wird bei der Erstellung einer Kontur nun die Laufrichtung in allen Fällen auf den Standardwert „nicht festgelegt“ gesetzt.

Vorteile:

→ Reduzierung von Fehlerquellen

Details zu dieser Funktion finden Sie außerdem hier: [Prinect Online Help V7.33.](#)

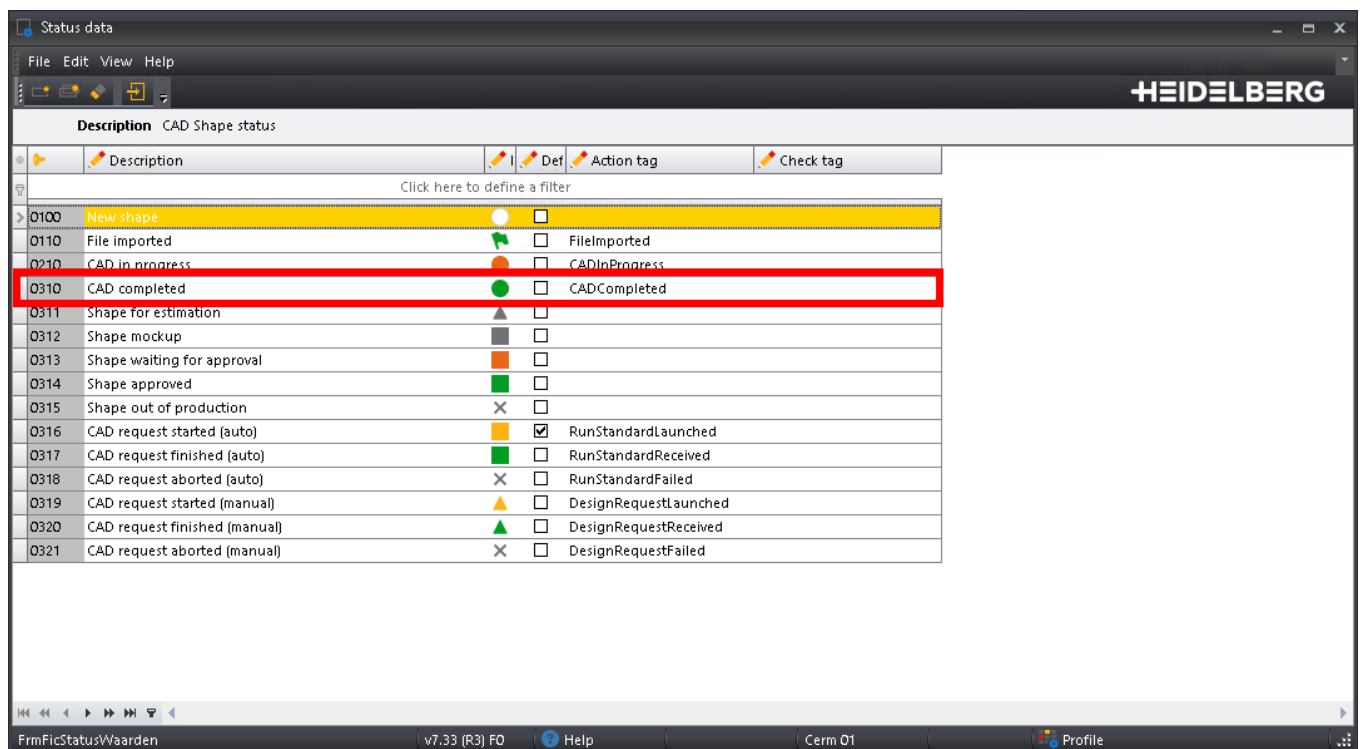
4.2 Aktualisierungsstatus für Konturen und Werkzeuge

Mit der Verpackungs-Integration vom Prinect Business Manager können wir Konturen und Werkzeuge mit einer direkten Anbindung an den Prinect Package Designer über den Prinect Production Manager erstellen.

Wird ein solcher Auftrag (Kontur/Werkzeug) in Prinect verarbeitet, werden die fertigen Dateien (CF2, PDF, Vorschau-bild,...) an das festgelegte Ziel zurückgegeben. Prinect erstellt auch JMF-Rückmeldungen an Prinect Business.

Wenn die CAD-Erstellung im Prinect Package Designer abgeschlossen ist, sendet der Prinect CAD-Auftrag den Meilenstein „CADCompleted“ zurück an den Prinect Business Manager CAD-Auftrag.

Um den Status der Kontur/des Werkzeugs zu aktualisieren, benötigt der Prinect Business Manager von Prinect die Rückmeldung der technischen Daten. Diese Rückmeldung sendet Prinect als xJDF, wenn der Prinect CAD-Auftrag in Prinect Cockpit als „fertig“ markiert wird. Bei zusätzlicher Konfiguration eines benutzerdefinierten JMFs wird die Rückmeldung der technischen Daten automatisch versendet, wenn im Prinect Business Manager der Meilenstein „CADCompleted“ erreicht ist.



Vorteile:

→ Mehr Transparenz im Verpackungsworkflow

Details zu dieser Funktion finden Sie außerdem hier: [Prinect Online Help V7.33.](#)

5 Technische Änderungen

5.1 TeamViewer – Remote Services

Unser Princt Support Team nutzt für Erstinstallationen, Upgrades und zur Problembehebung die Software TeamViewer Tensor, die Enterprise-Lösung für professionelle Fernzugriffe mit erhöhter Sicherheit. Wir nutzen **eine eigene gehärtete TeamViewer Infrastruktur**, sodass Ihre Hosts nicht über die allgemein frei erreichbare TeamViewer Infrastruktur zugänglich sind. Für schnellste Reaktionszeiten im Supportfall empfehlen wir den unbeaufsichtigten Zugriff auf Ihre Princt-Systeme.

Der HEIDELBERG TeamViewer Host
für sicheren Princt Remote Service

Ihre Vorteile

- Nutzt gehärtete TeamViewer Infrastruktur von HEIDELBERG
- Verfügbar in Ihrem Princt Maintenance Center
- Von uns für Sie verwaltet (Patchmanagement)

Wählen Sie ein Zugangsverfahren

Unbeaufsichtigter Support

- Für den Bedarfsfall vorbereitet
- Schnellste Reaktionszeit
- Service außerhalb Ihrer Geschäftszeiten

Manuelle Bestätigung

- Erfordert Interaktion durch Sie
- Für jede eingehende Verbindung
- Zusätzlich zu ID + dyn. Passwort

Nutzung eines frei erreichbaren TeamViewer Hosts

Keine Zugangskontrolle

Ihr Druckereinzernetzwerk

Ihr Vorteil: Der HEIDELBERG TeamViewer Host für maximale Sicherheit

Für unsere Support-Dienstleistungen stellen wir Ihnen einen **eigenen TeamViewer Host** über unser Princt Maintenance Center (PMC) zur Verfügung. Dieser bietet folgende Vorteile:

- Hohe Sicherheit und Datenschutz**

Die Verbindung läuft ausschließlich über unseren dedizierten Host. Dadurch können wir höchste Sicherheitsstandards gewährleisten und den Zugriff klar definieren. Sie können Ihre Firewall restriktiv konfigurieren.
- Unbeaufsichtigter Support**

Wenn Sie dem zustimmen, können wir uns unbeaufsichtigt auf Ihren Princt-Server zugreifen. So können wir uns zum Beispiel auch außerhalb Ihrer Geschäftszeiten verbinden und stören nicht Ihren laufenden Betrieb.
- Stabiler und effizienter Support**

Alle Verbindungen werden geloggt und sind jederzeit nachvollziehbar. Außerdem stehen wir im engen Austausch mit TeamViewer und können so eine reibungslose Nutzung gewährleisten.
- Automatisierte Updates**

Immer up-to-date ohne, dass Sie tätig werden müssen.

So funktioniert es:

1. Installieren Sie den HEIDELBERG Host aus dem Downloadbereich des PMCs. Eine Anleitung finden Sie in der Online-Hilfe (Link siehe unten). Wenn Sie unbeaufsichtigten Zugriff wünschen, unterzeichnen Sie bitte das Formular, das Ihnen durch den zuständigen Kollegen Ihrer SSU bereitgestellt wird. Der Sie betreuende Support-Mitarbeiter (und ein Stellvertreter) kann dann auf Ihr Gerät unbeaufsichtigt zugreifen.
2. Sie werden darüber informiert, in welchem Zeitraum der Fernzugriff stattfindet.
3. Für den Fernzugriff wird die TeamViewer-Funktion „Easy Access“ verwendet, mit der der TeamViewer-Account von HEIDELBERG Mitarbeitern fest mit Ihrem Host verbunden wird. Diese Einstellung ist personenbezogen.
4. Der unbeaufsichtigte Zugriff wird nur für eine bestimmte Zeitspanne benötigt. Danach wird er von uns wieder deaktiviert. Sollten wir ihn wieder benötigen, kontaktieren wir Sie diesbezüglich.

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass es in Ihrer Verantwortung liegt, Server- und Zugriffsdaten zu speichern und regelmäßig notwendige Back-ups anzulegen.

Details zu dieser Funktion finden Sie außerdem hier: [Princt Online Help V7.33](#).

In der **HEIDELBERG Sicherheitsdokumentation** im Kundenportal finden Sie weitere Informationen zum Fernzugriff mit TeamViewer und auch das Formular: <https://docs.home.plus.heidelberg.com/de/security/architecture/remoteservice/teamviewer>.

6 Allgemeine Verbesserungen für Version 7.33 – CERM Online Help

Wir möchten an dieser Stelle nochmals darauf hinweisen, dass in dieser Produktinformation nur auf die akzidenz- bzw. verpackungsspezifischen Verbesserungen der neuen Version des Prinect Business Managers eingegangen wird. In Ergänzung zu den oben aufgeführten Neuerungen in der Version 7.33 gibt es selbstverständlich auch Verbesserungen in allen anderen Bereichen / Segmenten der Software.

Unten aufgelistet finden Sie eine kleine Auswahl von weiteren wichtigen Änderungen in der neuen Version 7.33:

Hinweise zur Performance (Geschwindigkeit) für v7.33

- **Möglicherweise verzögerter Start des Programms nach dem Update**
 - Nach Installation des Prinect Business Manager v7.33 kann es zu einem langsameren Programmstart oder allgemeinen Leistungsverzögerungen kommen.
 - Es gibt zwei wesentliche Faktoren: Sicherheitsscans beim ersten Start und Schutz auf Netzwerkebene..

Weitere Informationen und Hilfe dazu, was Sie tun können, finden Sie hier: [New in version 7.33](#)

- **Verbesserte Passwortsicherheit mit Argon2-Verschlüsselung**
 - Während der Anmeldung überprüft das System die eingegebenen Anmeldedaten anhand der Benutzerdatenbank. Wenn mehrere Benutzer denselben Anmeldenamen verwenden (z. B. „CERM“), muss der Prinect Business Manager jeden übereinstimmenden Datensatz mit Argon2 überprüfen, bis eine Passwortübereinstimmung gefunden wird. Da Argon2 sehr rechenintensiv ist, kann dieser Vorgang umso länger dauern, je mehr doppelte Anmeldenamen vorhanden sind.
 - Die Verzögerung hängt ab von: Position in der Liste und CPU-Auslastung

Weitere Informationen und Hilfe dazu, was Sie tun können, finden Sie hier: [New in version 7.33](#).

Kompatibilitätsergebnisse für v7.33

- **CERM Software Testergebnisse**
 - **Microsoft Windows Server 2016**
Ab Cerm7 Version 7.33 kann es vorkommen, dass die Software auf Servern mit Windows Server 2016 langsamer läuft. Wir empfehlen, das Server-Betriebssystem auf eine aktuellere Version von Windows Server zu aktualisieren, um eine optimale Leistung zu gewährleisten.

Weitere Informationen und Hilfe dazu, was Sie tun können, finden Sie hier: [New in version 7.33](#).

Um einen Eindruck der kompletten Liste der neuen Funktionen und Erweiterungen zu erhalten, folgen Sie bitte dem Link zur CERM Online Hilfe:

[Generelle Neuigkeiten für Prinect Business Manager Version 7.33.](#)