



PRINECT
ANWENDERTAGE

10. und 11. Oktober 2014

Prinect Anwendertage, 10. und 11. Oktober 2014

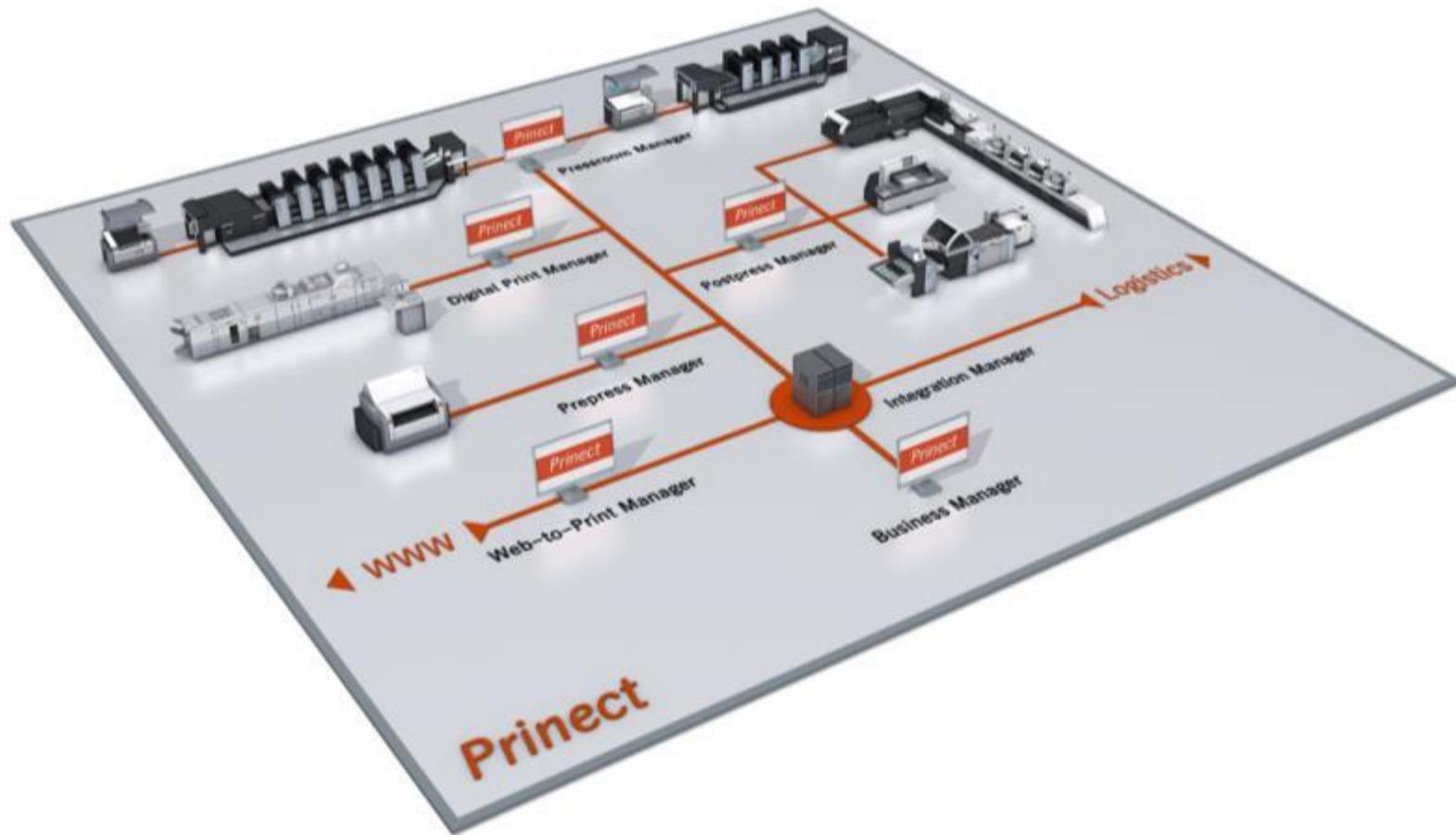
Prinect – der integrierte Druckere workflow

Ulrike Seethaler, Produktmanagement Prinect

HEIDELBERG



Prinect, der integrierte Druckere workflow



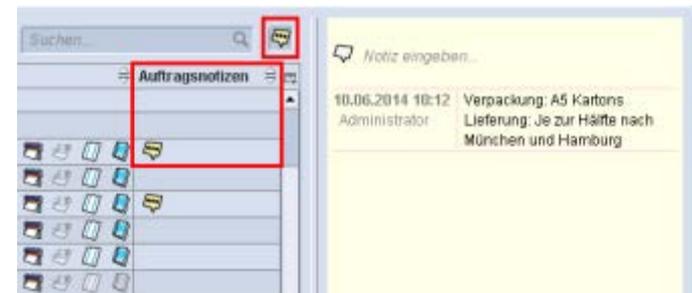
Prinect, der integrierte Druckere workflow

1. Prinect Integration
2. Cockpit Neuheiten
3. Scheduler Neuheiten
4. Funktionserweiterungen in
 - a) Vorstufe
 - b) Druck
 - c) Weiterverarbeitung
5. Analyze Point Neuheiten
6. Prinect Status Editor
7. Prinect API

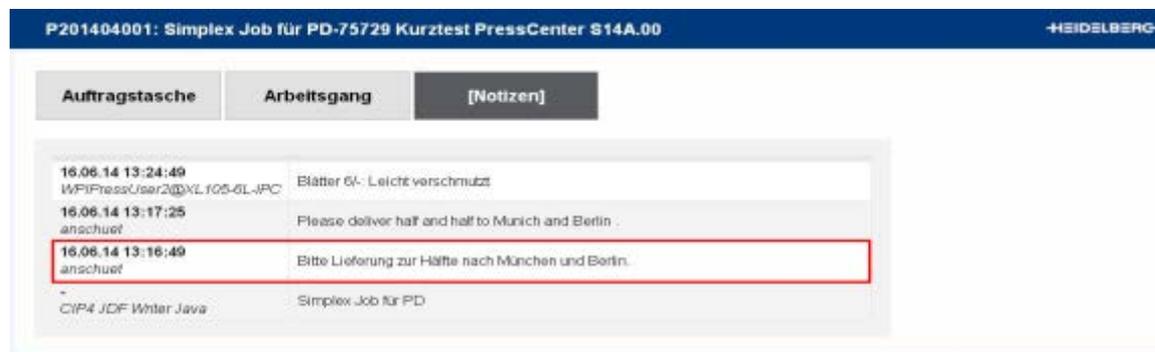
Verbesserter Informationsfluss durch Auftragsnotizen

- Notizen und Kommentare zum Auftrag sind im Workflow verfügbar
- Eingabe- und Darstellungsmöglichkeiten

- Prinect Cockpit
- Data Terminal
- Scheduler
- Production Monitor in Business Manager

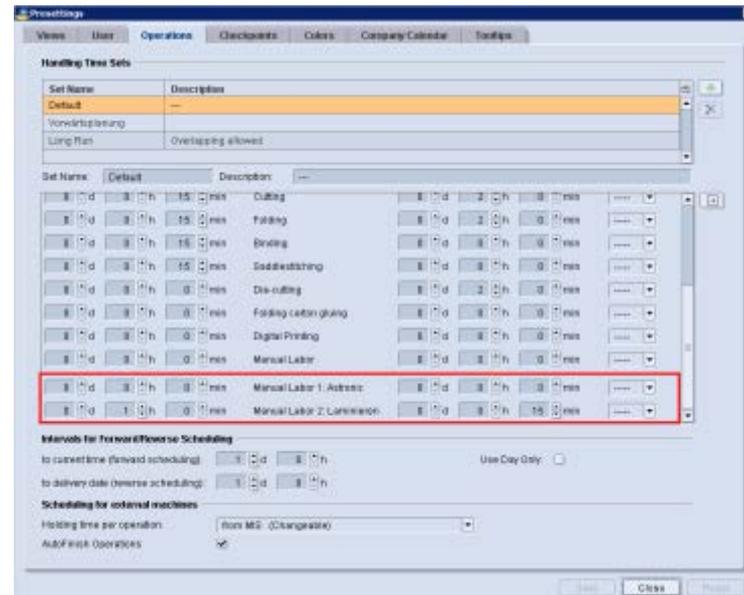
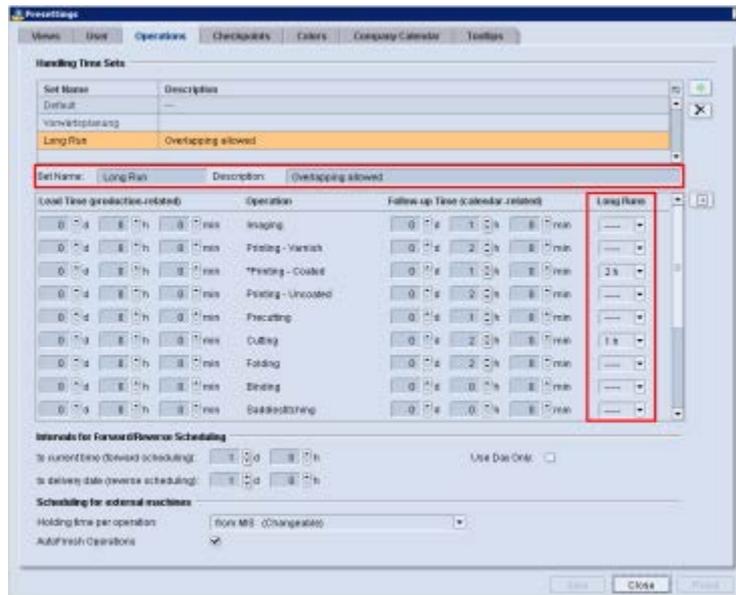
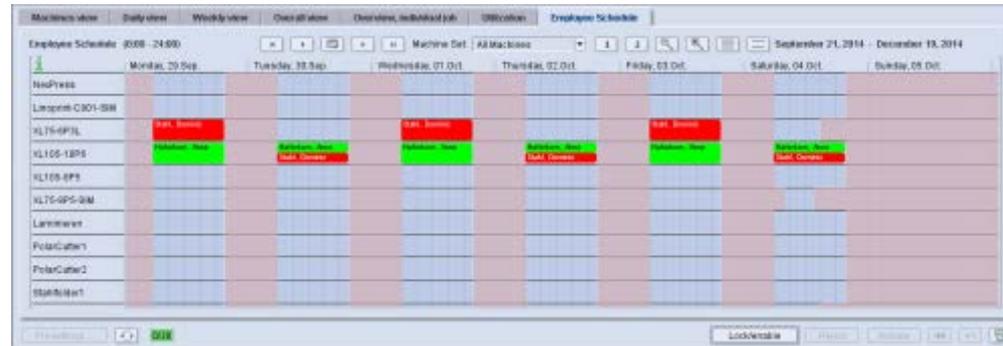


- Eingabe an Prinect Press Center/CP2000 Center bei Erfassung von manuellen BDE-Meldungen
- Chronologische Anzeige im Bereich erweiterte Auftragstasche



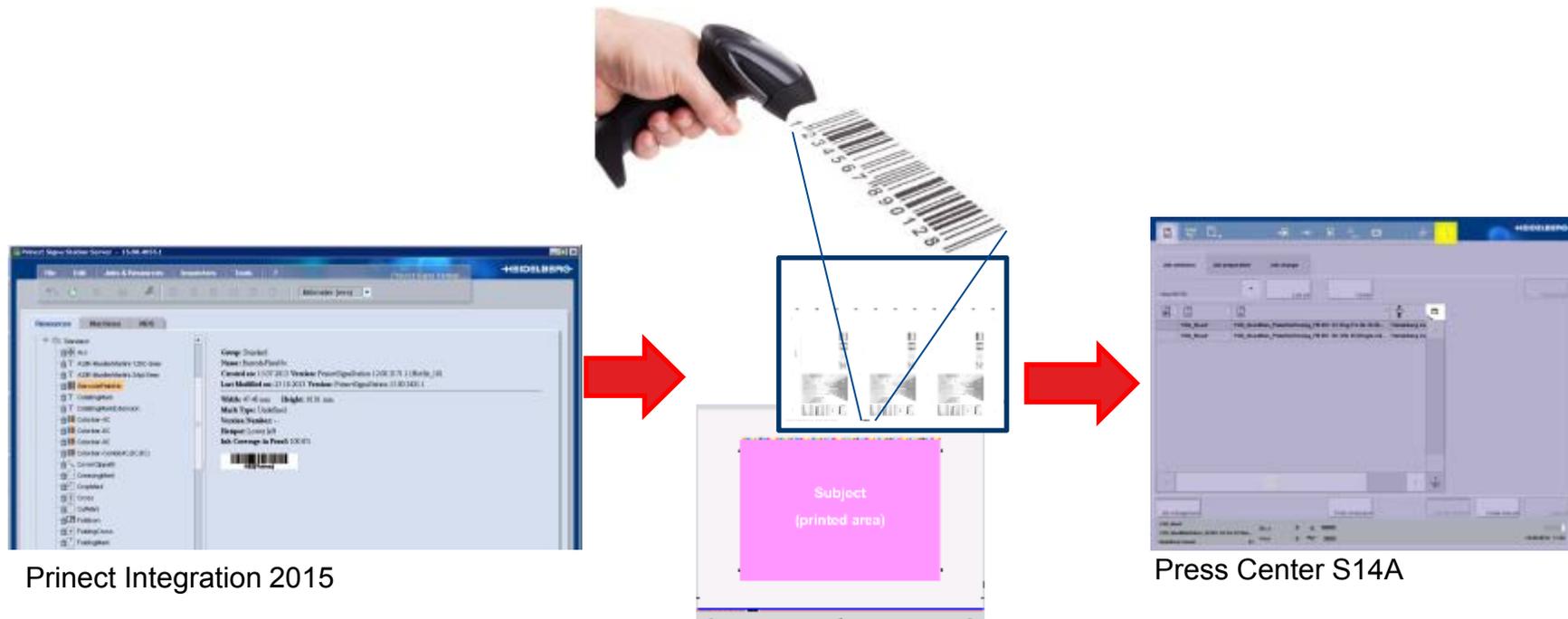
Prinect Scheduler in Prinect 2015

- Personalplanung
- Handhabung von Langläufern
- Vor- und Nachlaufzeiten für manuelle Prozesse (bis zu 6 individuelle Einstellungen sind möglich)



Automatische Arbeitsgangauswahl an der Druckmaschine

- Erzeugung von eindeutigen Plattenmarken
- Platzierung des Platten-Barcodes auf dem Plattenstandbogen
- Direkte und sichere Auftragsauswahl durch Scannen des Platten-Barcodes an der Druckmaschine → Besonders vorteilhaft beim Arbeiten mit mehreren, gleichartigen Auftragsteilen



Palettenzettel per Knopfdruck erzeugen

- Ausdruck von Palettenzettel für den aktiven Auftrag mit
 - Administrativen Daten u.a. Barcode der Auftragsnummer
 - Auflage
 - Anzahl gedruckter Bögen
 - Firmenlogo
 - Kommentar des Bedieners
 - Informationen zum folgenden Arbeitsgang (wenn verfügbar)
- Leichtere Identifikation von Paletten in der Weiterverarbeitung oder im Zwischenlager
- Weniger Suchaufwand und Rückfragen
- Individuelles Angebot für Anpassungen möglich



Highlight von Analyze Point 2015: Neue Farbreports

Analyze Point 2015 bietet als neue Farbreports

- das Qualitätsprotokoll für den gesamten Auftrag
- die Zusammenfassung für den Arbeitsgang
- den Verlauf des Arbeitsgangs
- verschiedene Farbzonenauswertungen

Nutzen

Diese Reports verbessern die Möglichkeiten,

- sowohl dem Drucksachenkunden gegenüber die **Auflagenqualität darzustellen**
- als auch intern die **Produktion zu beobachten** und zu optimieren.

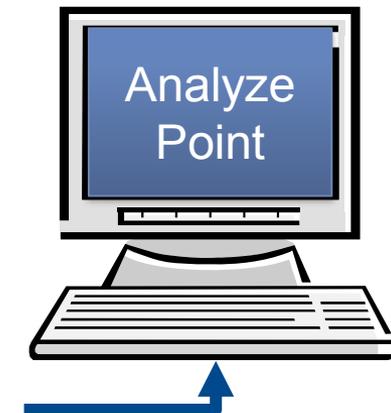
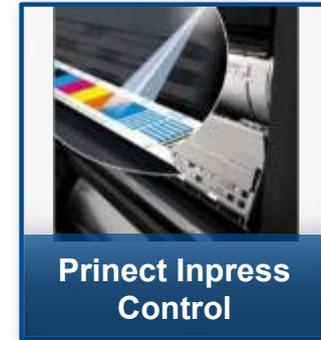
Verfügbarkeit

- **Sämtliche** neuen Farbreports sind erzeugbar mit den **neuesten** Versionen von:
 - Prinect Press Center Software S12B
 - Prinect Image Control Software I13A



Neue Farbreports – Technische Pluspunkte

- Für das **Prinect Inpress Control** Messgerät stehen sämtliche neuen Farbreports zur Verfügung, genauso wie für Prinect Image Control und Prinect Axis Control (Press Center).
- **Alle** Messungen können dargestellt werden – nicht nur die letzte
- **Einheitliche** Datenübertragungsschnittstellen von den Messgeräten zu Analyze Point



Neue Farbreports – Pluspunkte für den Bediener

Die Reports sind **benutzerfreundlich** aufgebaut, übersichtlich und selbsterklärend.

- Die **Vorschaubilder** des Bogens sind im Report selbst mit enthalten.
- Die Messergebnisse für **Schön- und Widerdruck** stehen direkt untereinander.

The screenshot shows the 'Qualität' (Quality) report interface. The sidebar on the left contains 'Abfragekriterien' (Search criteria) with a 'Reportauswahl:' dropdown set to 'Zusammenfassung'. Below it is the 'OK-Bogen' section with two dropdowns: 'Schön' (83 / 313 (#7)) and 'Wider' (83 / 313 (#8)). The main area displays the report title 'Arbeitsgang-Qualität - Zusammenfassung' and the Prinect logo. Below the title is a table with job details:

Auftrag		Arbeitsgang	
Auftragsname:	H-XL106-10P6 GUSTAV Feinkost_Produktkatalog Inhalt	Arbeitsgangbezeichnung:	GUSTAV_Feinkost_Bogen_1 5/5
Auftragsnummer:	130930_JU_CM013	Arbeitsgangstatus:	Stopped
Kundename:	-	Maschine	WpiTest_XL105-8-P5L

At the bottom, two preview images of the printed sheets are shown side-by-side, each with a blue vertical bar on the left side.

Option Prinect Status Editor

- Erstellung und Anzeige von Auftragslisten für verschiedene Arbeitsbereiche
- Meilenstein-Meldungen absetzen
 - System-Meilensteine, wie z.B. Dokumente, Seiten, Platten verfügbar
 - freie Meilensteine, die im Prinect System konfiguriert wurden (z.B. für die Kontrolle von Druckplatten oder den Versand)
- Überwachung von Meilensteinen in Bezug auf den Fälligkeitstermin
 - Mit oder ohne Prinect Scheduler

The screenshot shows the 'Status Editor' interface with the 'Checkpoints' tab selected. The status is 'production completed - not shipped'. The interface includes a search bar and a 'Refresh' button. Below the status, there are 'Edit', 'Copy', and 'Delete' buttons. A table displays job details:

Job number	Job name	Customer ID	Customer name	Due Date	Printing	Folding Sheets	Product	Shipped
T-14-020509	Test_JMF	12001	Test_Busker	2014-02-28 00:00				
T-14-030510	Test_JMF	12001	Test_Busker	2014-03-03 00:00				

The screenshot shows the 'Status Editor' interface with the 'Checkpoints' tab selected. The status is 'waiting for artwork'. The interface includes a search bar and a 'Refresh' button. Below the status, there are 'Edit', 'Copy', and 'Delete' buttons. A table displays job details:

Job number	Job name	Customer ID	Customer name	Due Date	Documents	Pages
11404_wsl	Prinect Test	7144901	Thomson	2014-01-31 01:00		
11000	Spalte 16	10000	Müller	2014-05-12 02:00		
11001	Spalte 16	10000	Müller	2014-05-12 02:10		
11004	Spalte 14	10000	Müller	2014-05-29 18:00		

Option Prinect Status Editor

- Detaillierte Produktionsstatus-Verfolgung einzelner Aufträge
- Komfortable Anzeige
 - digitale Auftragstasche
 - Status der Arbeitsgänge und deren Checkpoints
 - Einzelseiten mit Preflight-Report
 - Planungsübersicht (mit Prinect Scheduler)
- Erfassung und Anzeige von Kommentaren
- Status-Erfassung von Kunden- und Produktionsfreigaben für Seiten und Oberflächen

The screenshot displays the Prinect Status Editor interface. The top navigation bar includes 'Auftragsliste', 'Checkpoints', and 'Job'. The main content area is divided into three sections: Imaging, Printing, and Cutting. Each section contains a table with columns for Start/End, Operation, Machine, Amount, Duration, and various status indicators (like 'Kundenfreigabe' and 'Produktionsfreigabe').

Imaging Table:

Start / End	Operation	Machine	Amount	Duration	Kundenfreigabe	Produktionsfreigabe	Comments
2014-03-11 10:08 2014-03-12 09:48	Imaging	Supermatic_700	48 / 2	42:43 / 30:00	●	●	
2014-03-11 10:08 2014-03-12 09:27	Imaging	Supermatic_700	30 / 6	41:21 / 30:00	●	●	

Printing Table:

Start / End	Operation	Machine	Amount	Duration	Instruckstoff	Platten	Farbe	Produktionsfreigabe	Plate check	Comments
-	Imaging 04	DTNet_CD100-05	0 / 2000	01:21	●	●	●	○	○	
-	Imaging 05	DTNet_CD100-05	0 / 2000	01:21	●	●	●	○	○	
-	Imaging 04	WpTest_20014-05	0 / 12%	01:00	●	●	●	○	○	
-	Imaging 05	WpTest_20014-05	0 / 12%	01:00	●	●	●	○	○	

Cutting Table:

Start / End	Operation	Machine	Amount	Duration	Druckbogen	Comments
-	Imaging	PSM11E	0 / 12%	01:00	○	

Option **Prinect API**

System- und Datenbankzugriff für kundeneigene Applikationen

- Analyze Point DB-Export von Produktionsdaten zu
 - Maschinen
 - Aufträge
 - Farbmessergebnisse*
- Abrufen und Setzen von Auftragsmeilensteinen aus einem Kundensystem in Prinect



* Prinect Inpress Control Daten auf Anfrage verfügbar



PRINECT
ANWENDERTAGE

10. und 11. Oktober 2014

Prinect Anwendertage, 10. und 11. Oktober 2014

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Ulrike Seethaler, Produktmanagement Prinect

HEIDELBERG

