



PRINECT  
ANWENDERTAGE

12. und 13. November 2010

*Prinect Anwendertage, 12. und 13. November 2010*

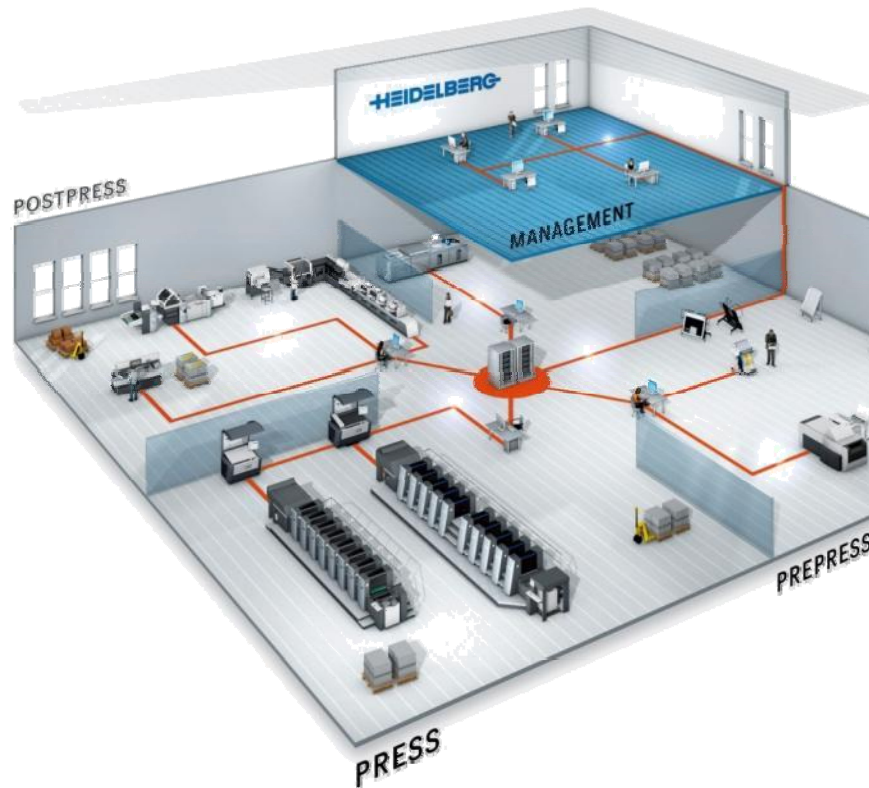
## Heidelberg News

Axel Zöller, Produktmanagement Prinect

**HEIDELBERG**



# Prinect, der Druckerei Workflow, Version 2010



- Druckerei Management
- Online Kundenanbindung
- Prepress Workflow
- Digital Druck Workflow
- Farbe und Qualität
- Maschinenbedienung
- Make ready Optimierung
- Services

# Prinect Farbmessgeräte und Inspektionssysteme



**Neu Prinect Easy Control**  
Einstiegslösung zur Messung & Regelung



**Prinect Axis Control**  
Der Standard für Messung und Regelung  
auf Basis des Druckkontrollstreifen



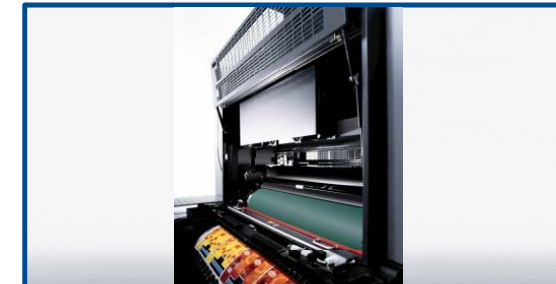
**Neu Prinect Image Control**  
Messung Im Bild, höchste Prozessstabilität



**Prinect Inpress Control**  
Höchste Produktivität



**Prinect Inspection Control / RGB**  
RGB Inspektion



**Prinect Inspection Control / PDF**  
S/W Inspektion mit PDF Abgleich

## Prinect Prinance 4.7.1

### *Kalkulation und schnelle Angebotserstellung*

- Verbesserter Angebotsmanager
  - Angebote können den Status zeigen:  
Offene Angebote /  
Verlorene Aufträge (mit verschiedenen Gründen)
  - Statistik für offene/  
abgelehnte Aufträge mit Wert
- Internationale Banktransaktionsunterstützung:  
IBAN / SWIFT
- Liste / Statistik Zahlungen an Kreditoren  
mit Lieferantennamen





# Prinect Prepress Manager

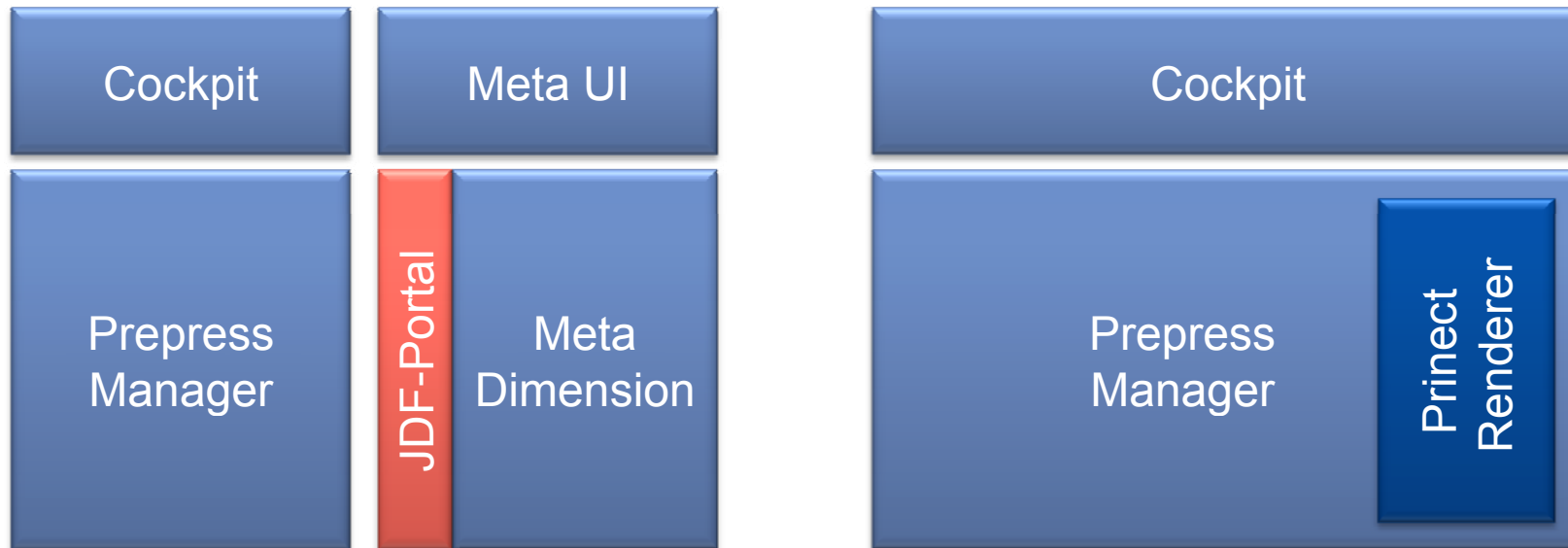
*'Lean manufacturing' durch Prepress-Integration*

**verbessert**

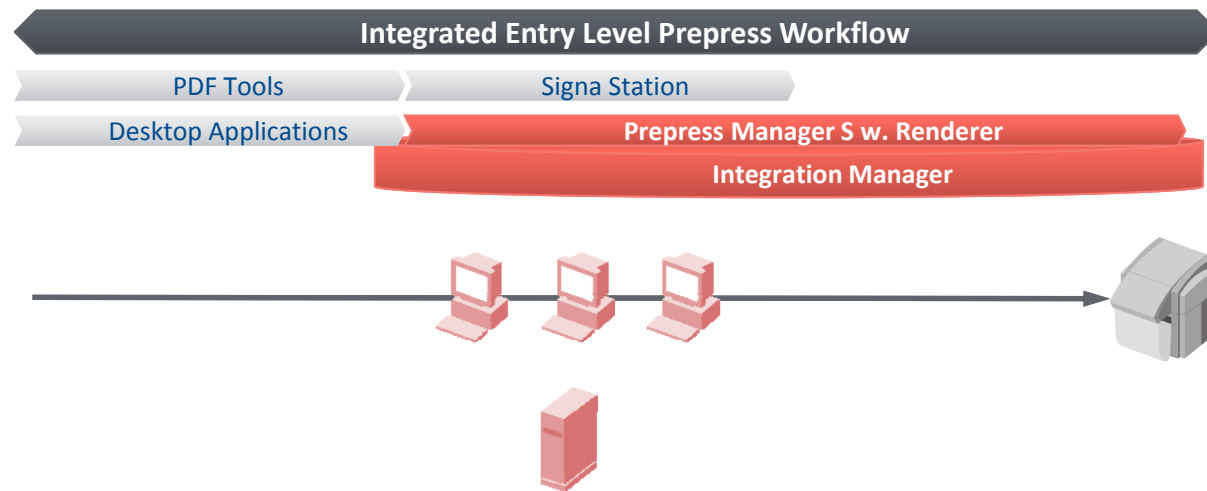


- Schnelle und sichere Auftragsbearbeitung mit PDF Datenoptimierung und hohem Automatisierungsgrad
- Volle Transparenz in der Vorstufe
- Konzept eines integrierten Druckerei Workflows
- Offenes CIP4/JDF Interface für die MIS Integration
- Verbesserungen bei Prinect 2010 bezüglich Produktionssicherheit und Bedienfreundlichkeit

## Der integrierte Prinect Renderer

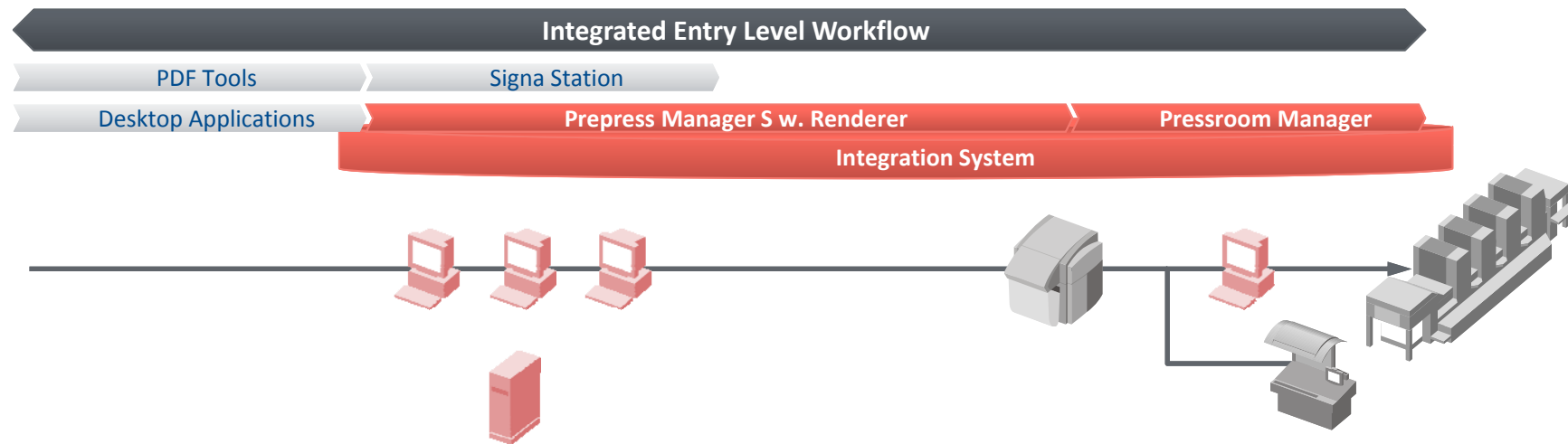


## Erster Schritt: Prinect Prepress Manager S der neue Prinect Prepress „Einstiegsworkflow“



- ➔ Prepress Manager S liefert volle Auftragsübersicht und PDF Bearbeitung auf einer Ein-Server Architektur
- Basissystem auch ohne PDF Bearbeitung
  - Einfache Bedienung durch neuen Job Wizard
  - Verfügbarkeit ab Dezember 2010

## Prinect Prepress Manager S kann einfach auf Prinect S erweitert werden



- ➔ Prinect S liefert einfachen Einstieg in Prepress und Press Integration inklusive der Möglichkeit der Basis MIS Anbindung
- Ein-Server Architektur mit einfacher Installation
  - Aufrüstung mit weiteren Prinect Modulen jederzeit möglich ohne kompletten Softwaretausch

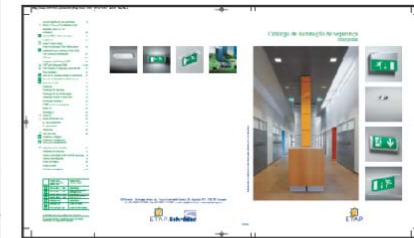
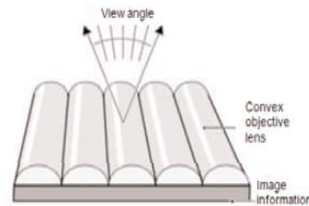


## Neue Funktionen in MetaDimension Version 2010

- Aktualisierung Interpreter
  - Neuste Version der PDF Print Engine (2.5)
  - Acrobat 9 kompatibel
- Treiber und Betriebssystem
  - 64-bit Treiber für Suprasetter freigeben, dadurch auch Online-Direktanschluß (ohne Shooter) auf Server-Plattformen mit 64-bit OS (Windows Server 2008 R2)
- *Weitere neue Epson-Proofer werden ab Januar 2011 unterstützt:*
  - *Epson Stylus Pro 4900, 7890, 9890*
- Erweiterungen Calibration Manager
  - Unterstützung für Multi-Color Farbsätze
- Erweiterungen bei der Bedienoberfläche und beim Softproof

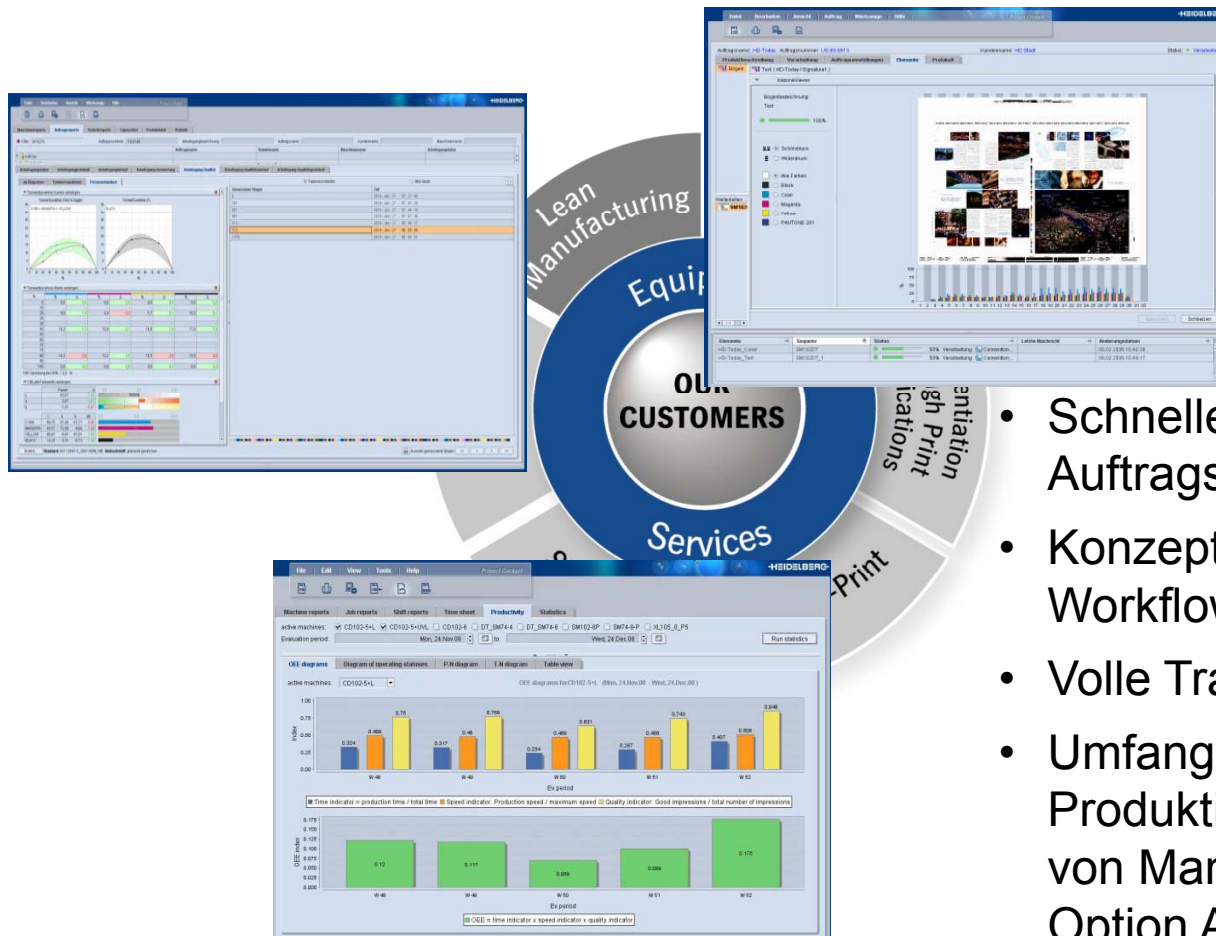
## Neues in Prinect Signa Station 2010

- Markenimport-Assistent
- Einzelseiten auf Falzbögen
- Segmentierte Falzbögen
- Verbessertes Marken-Handling
- Verbesserter JDF-Import vom MIS
- Unterstützung für Lentikulardruck
- Erweiterungen für Verpackungsdruck



# Prinect Pressroom Manager

## 'Lean manufacturing' durch Drucksaal-Integration

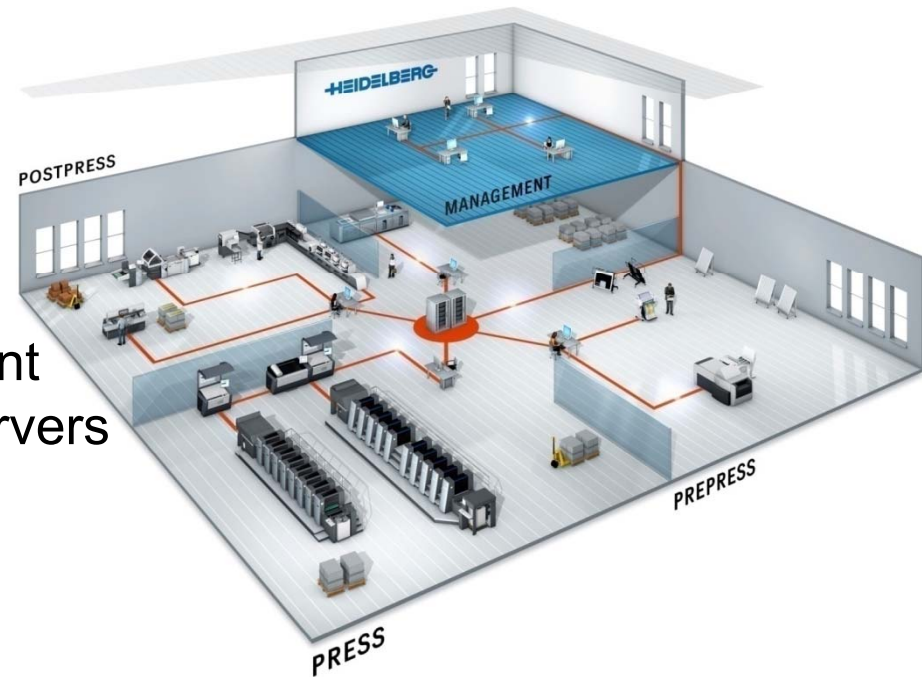


- Schnelle und sichere Bearbeitung der Auftrags- und Voreinstellungsdaten
- Konzept eines integrierten Druckerei Workflows
- Volle Transparenz des Drucksaals
- Umfangreiche Auftrags- und Produktionsanalyse zur Grundlage von Managementscheidungen mit der Option Analyze Point (Option)
- Offenes CIP4 interface (Für Einzelinstallation)

# Immer wissen was los ist, egal wo – mit Prinect Mobile



← **WLAN oder Internet**  
verbindet Sie mit  
dem Analyze Point  
Ihres Prinect Servers  
und liefert ...



# Prinect Postpress Manager

## *‘Lean manufacturing’ durch Weiterverarbeitungs-Integration*

- Schnelles und sicheres Auftrags-handling - mit der Möglichkeit sinnvoller Gruppierungen zur Reduzierung der Einrichtezeiten
- Konzept eines integrierten Druckerei Workflows
- Volle Transparenz der Weiterverarbeitung
- Umfangreiche Auftrags- und Produktionsanalyse zur Grundlage von Managementscheidungen mit der Option Analyze Point (Option)

## Welche Postpress Maschinen werden wie angebunden

- *Stitchmaster ST 350, ST 400 und ST 450*
- Eurobind Pro
- *Stahlfolder TH/KH mit Touch Screen*
- Dymatrix 106 und Dymatrix 145
- Diana Pro, Diana X 115 und X 135
- Polar XT und Xplus Schneidemaschinen

Online

- Stahlfolder TD/KD und TH/KH Kompaktmaschinen
- Stitchmaster ST100
- Kleine Maschinen
- Manuelle Arbeitsplätze
- Alte Maschinen
- Maschinen von Fremdhersteller

Data Terminal





# Prinect Scheduler erweiterte Planungsflexibilität

The image displays three screenshots of the Prinect Scheduler software interface. The top-left screenshot shows a 'Machines View' with a tree structure of jobs and machines. The top-right screenshot shows an 'Overall view' with a Gantt chart for the period from February 15, 2010, to May 15, 2010, listing machines like Suprasetter(MetaSho), CD74-6P3L, and others. The bottom-left screenshot shows a 'Scheduling Point' view with a weekly calendar for September 17, 2007, to September 23, 2007, displaying job bars for different machines.

- Erweiterte Planungsalgorithms z.B. kombinierte Vorwärts und Rückwärtsplanung möglich
- Automatische Lösung bei Planungskonflikten (z.B. zwischen Druck und Weiterverarbeitung)
- Direkter Eintrag der Dauer von Prozessschritten
- Planung versionierter Aufträge

# Prinect Remote Access

**HEIDELBERG**

Job --> Job List --> 4 Jobs for customer Krause

Job Number	Job Name	Order Number	Page Count	Job status	Upload	Due date	Date Modified
RA_10060808	10060808-10Pages	10060808	(0/10)	Active		---	2010-06-08 13:44:16
10060803	10060803VersionedGroupPageP...	10060803	(60/60)	Needs Approval		---	2010-06-08 10:58:33
RA_10060802	10060802PagePixel						11:58
RA_10060801	10060801VersionedPagePixel						07:36

**2010-06-22 09:29:40**

OUR CUSTOMERS

Lean Manufacturing

Equipment

Services

Differentiation through Print Applications

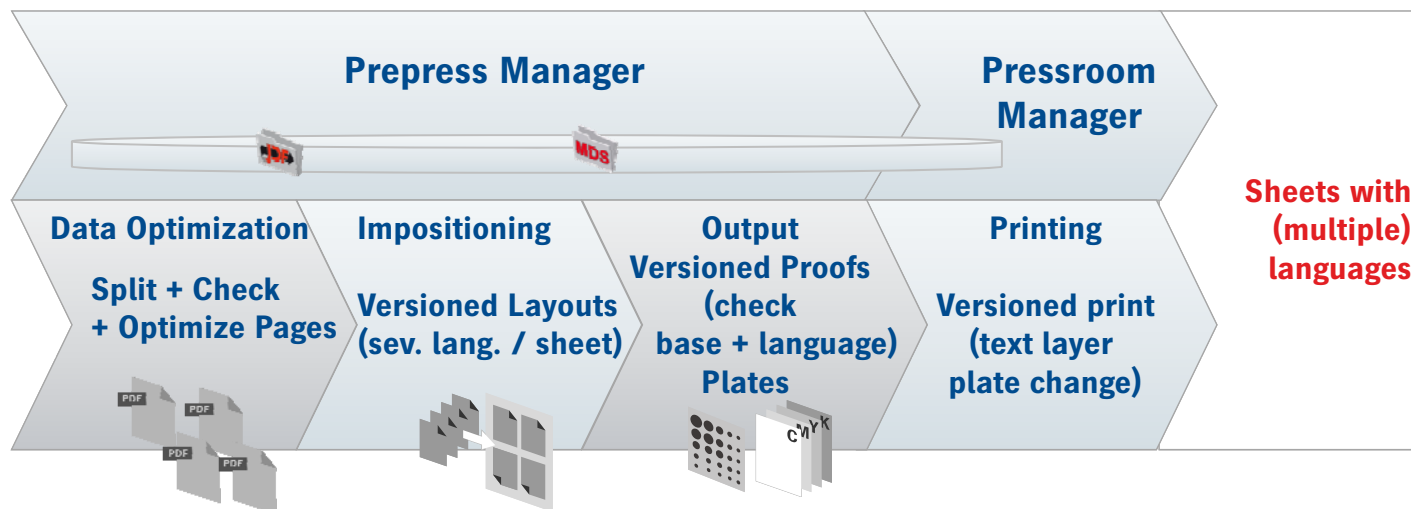
O-Print

- Verbessertes Interface/ Bedienerführung mit aktiven Warnungen und Tutorials
- Zwei Seiten Sicht und Abnahmen auf Pixelproof Basis
- Softproofing und Abnahme versionierter Aufträge
- Druckkunde kann die Teilnehmer der Gruppenfreigabe selbst modifizieren
- Schnellfreigabe

## Versioning 2009

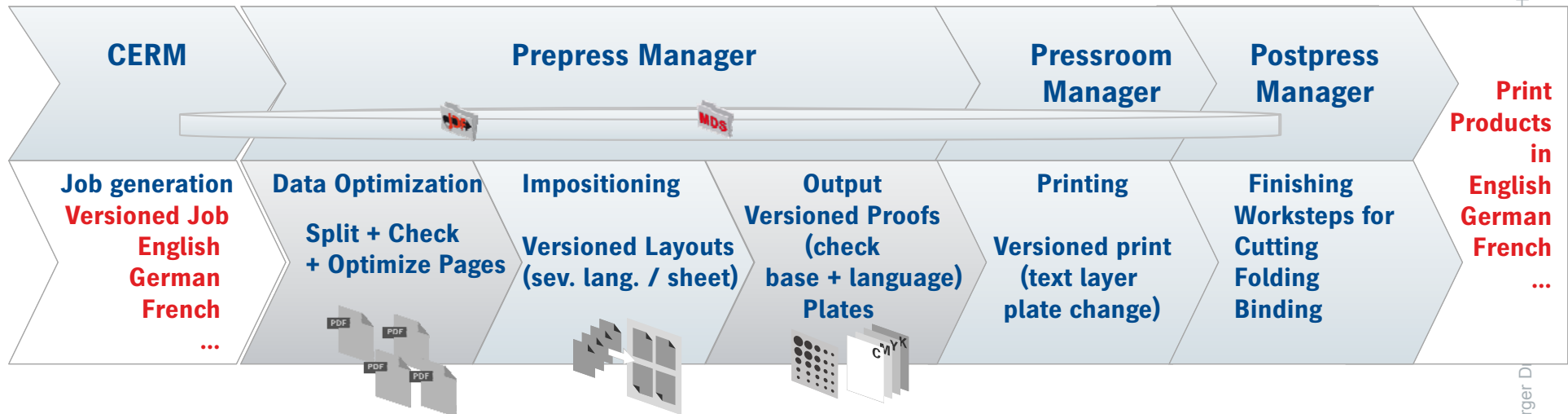
Machte die durchgängige Produktion von versionierten Aufträgen von Prepress bis Drucksaal möglich

- Datenaufbereitung
- Ausschließen, Platte + Proof
- Druck



## Versioning mit Prinect 2010

- Mit Remote Approval, Planung, und Weiterverarbeitung – und viele andere Verbesserungen nach Kunden feedback
- Erstes MIS\* (CERM) stellt notwendige Versionsinfos bereit

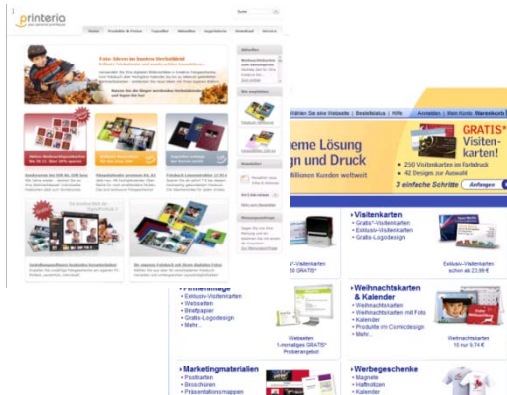


Heidelberg News • W. Stoltenberg • 13.11.2010

© Heidelberg D

\*andere MIS bisher noch nicht

# Web-to-Print ist in den Druckereien angekommen

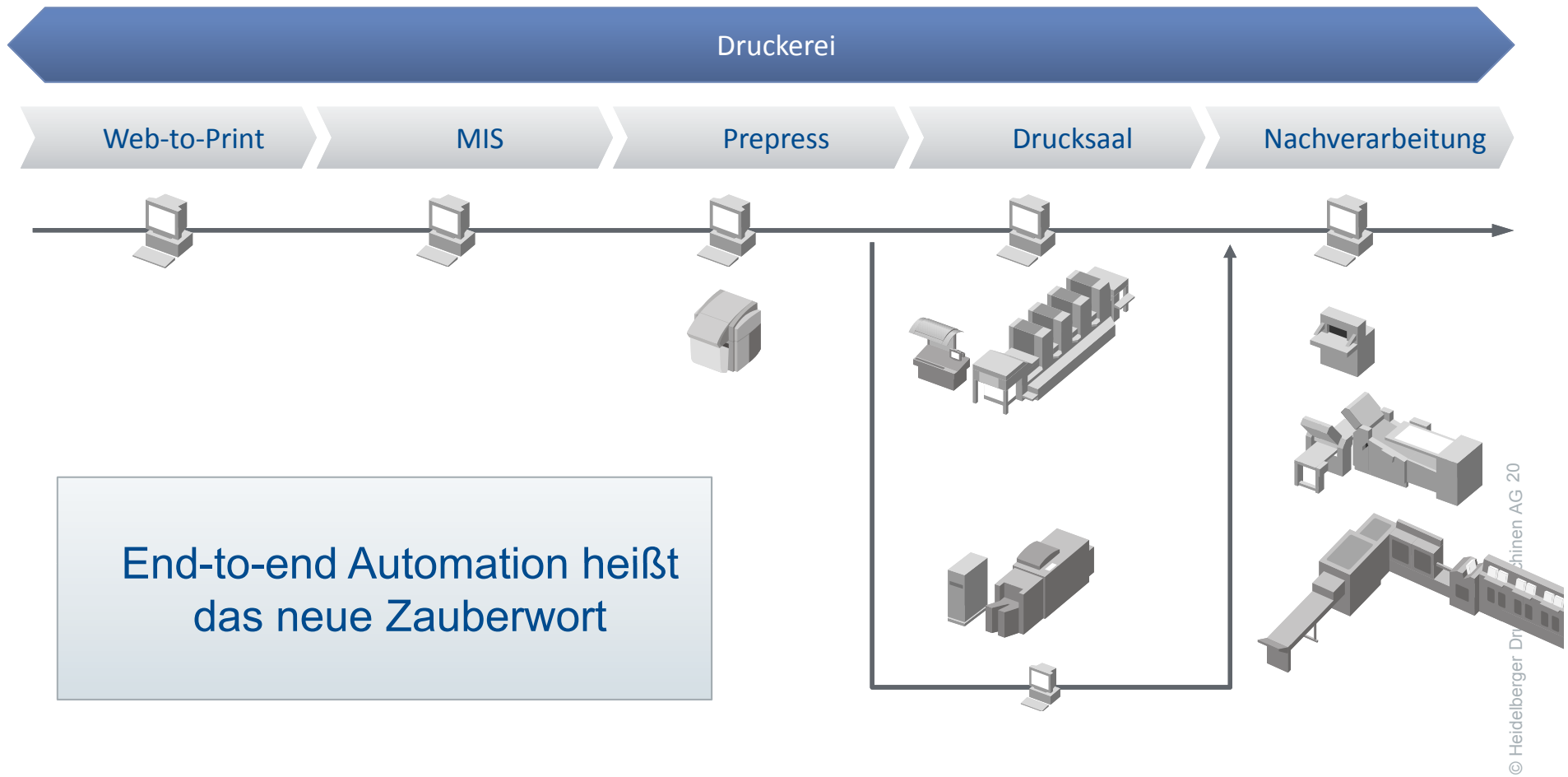


➔ *Drucker wissen, dass sie das Internet besser nutzen müssen – und zwar subito!*

*Aber wie genau?  
Und wofür überhaupt?  
Und worauf kommt es an?*

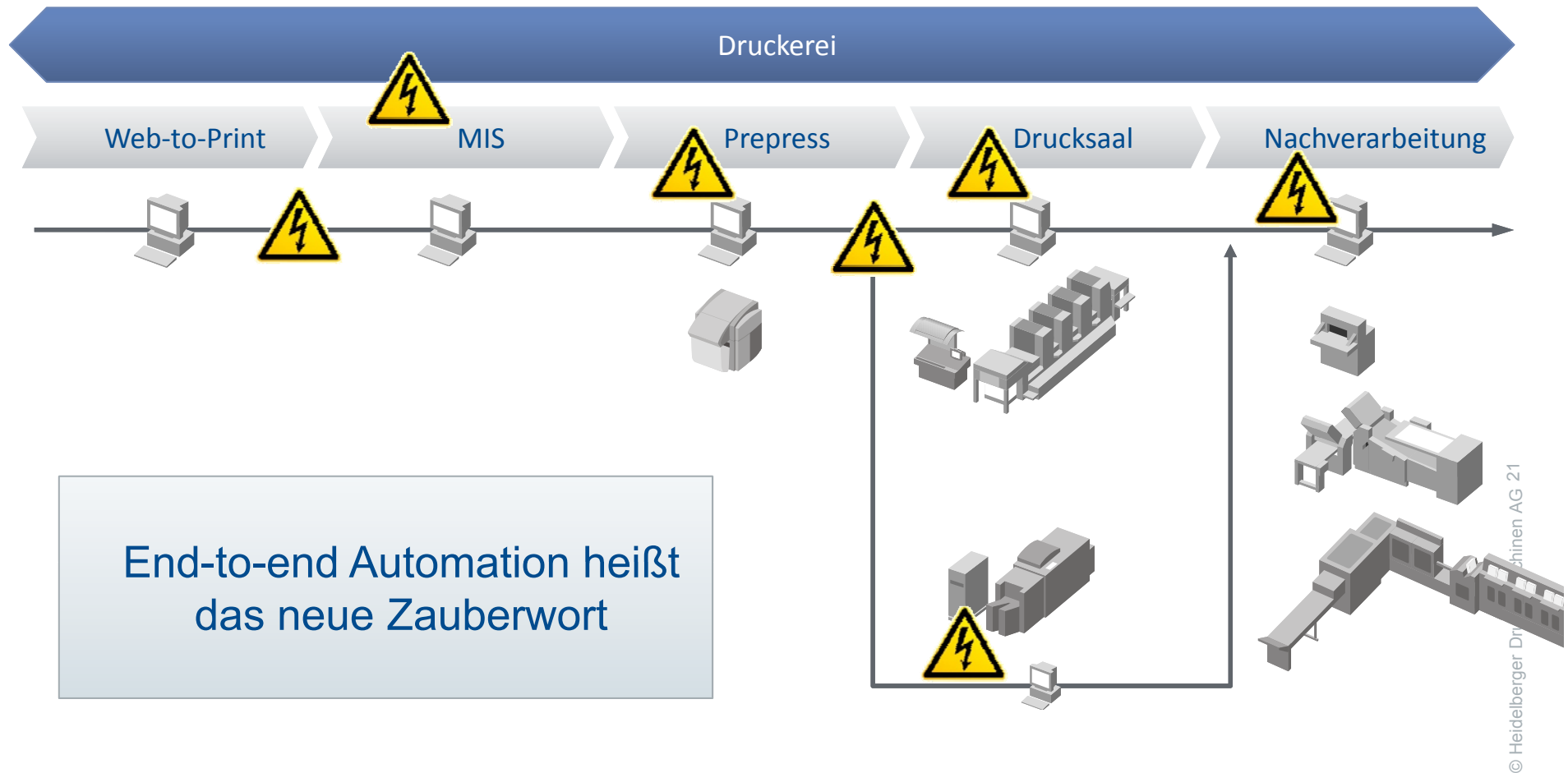
***Das Geschäftsmodell ist entscheidend!***

# Erfolgsfaktoren in der Produktion: automatisch drucken und ausliefern, flexibel, schnell, fehlerfrei, ... und kostengünstig

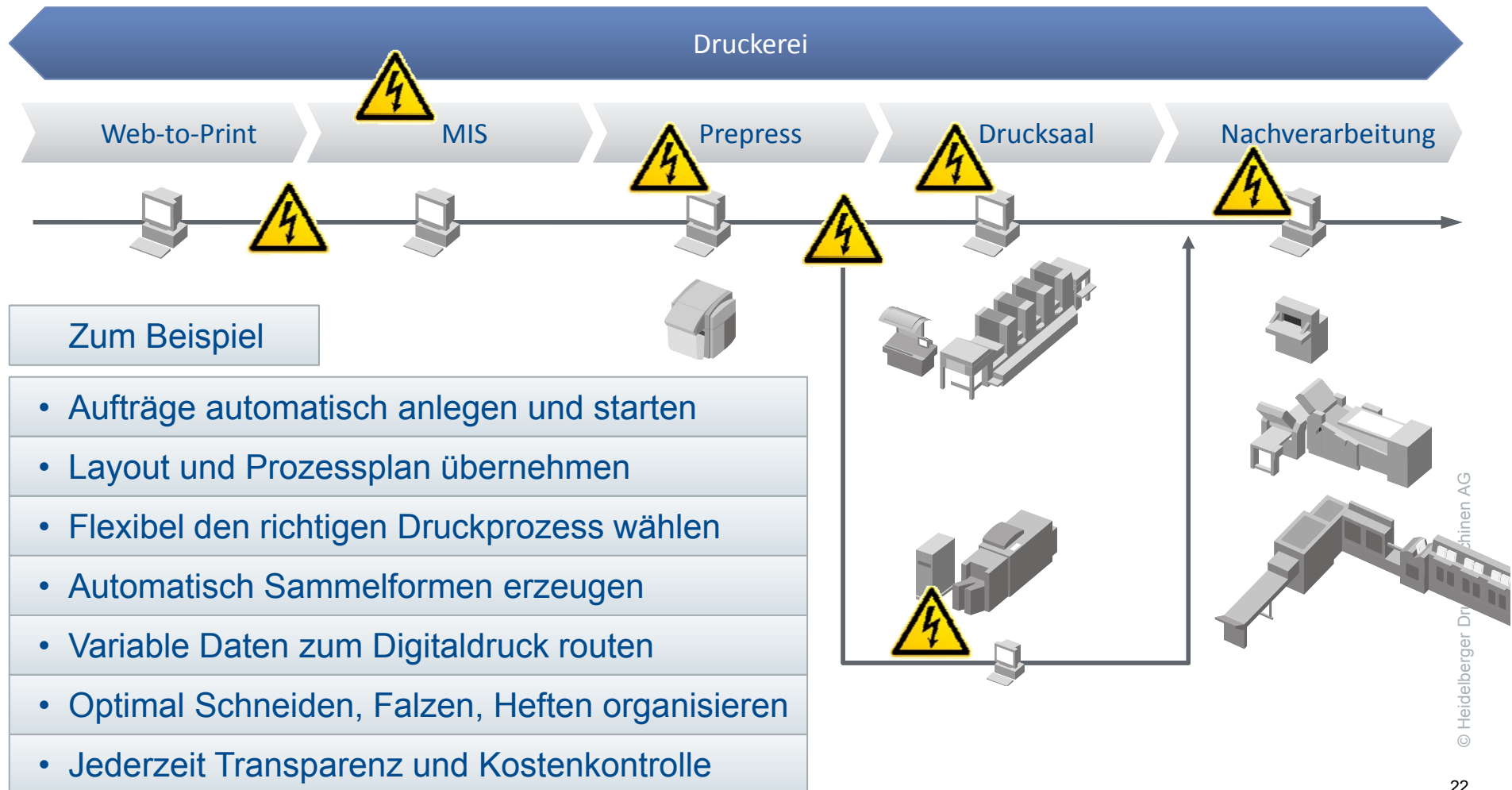




# Es ist einiges zu tun!



# Web-to-Print erfordert integrierte Druckproduktion



*Heidelbergs Web-to-Print Strategie:*

*Mit ausgewählten Web-to-Print Partnern  
Automation und Integration entwickeln –  
für B2B und B2C*

## Heidelbergs Web-to-Print Partner

---

### W2P Partner

*MS-Visucom (D)*

*Neo7even (D)*

*Brandmaker (D)*

*PageFlex (US)*

*EFI (US)*

*RedTie (UK)*



PRINCT  
ANWENDERTAGE

12. und 13. November 2010

*Princt Anwendertage, 12. und 13. November 2010*

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

**HEIDELBERG**

