



HEIDELBERG

Ein Technologieunternehmen und Partner der Printmedien-Industrie

Die Heidelberger Druckmaschinen AG (Heidelberg) ist mit über 40 Prozent Marktanteil im Bogenoffsetdruck der international führende Lösungsanbieter für gewerbliche und industrielle Anwender in der Printmedien-Industrie. Heidelberg konzentriert sich auf die gesamte Prozess- und Wertschöpfungskette der gängigen Formatklassen im Bereich Bogenoffsetdruck (Sheetfed) und Flexodruck. Heidelberg entwickelt und produziert Präzisionsdruckmaschinen, Geräte zur Druckplattenbebilderung, zur Druckweiterverarbeitung sowie Software zur Integration aller Prozesse in einer Druckerei.

Das Portfolio von Heidelberg umfasst Service- und Beratungsleistungen sowie Schulungen. Das Unternehmen mit Hauptsitz in Heidelberg, Deutschland, und Entwicklungs- und Produktionsstandorten in acht Ländern betreut mit rund 250 Vertriebsniederlassungen weltweit rund 200.000 Kunden.



DSC

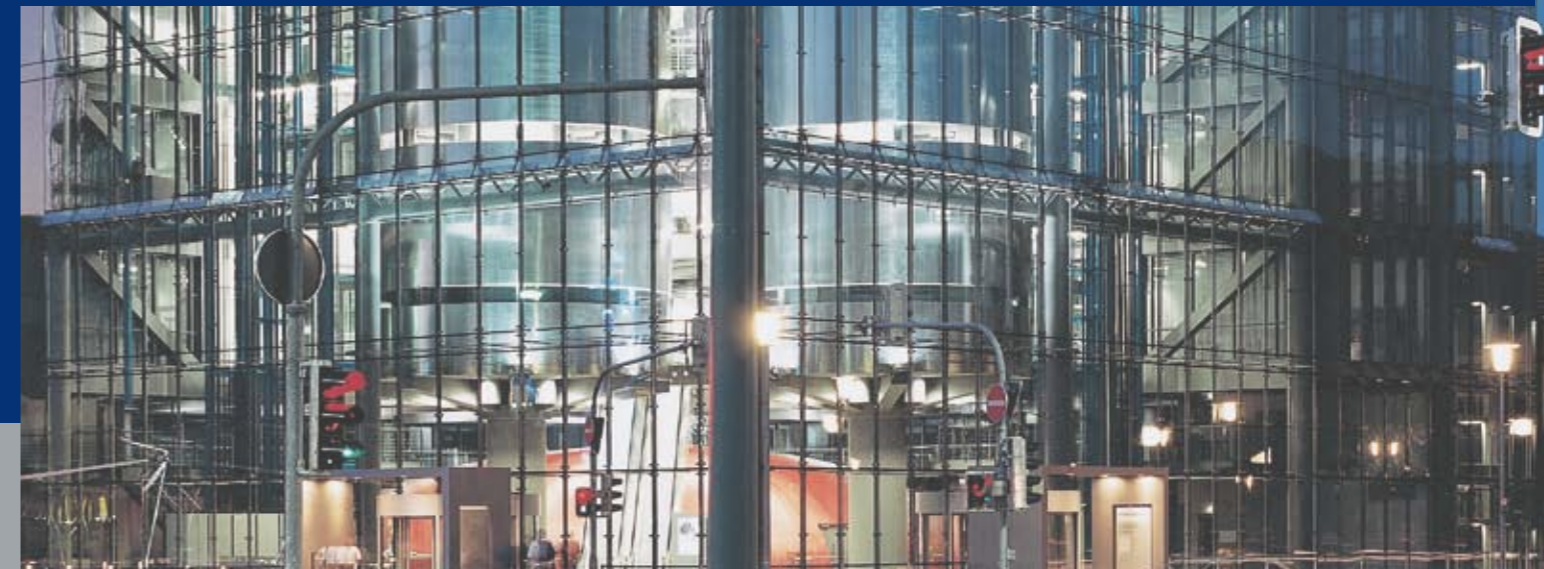
Fascination with Integration

Die DSC Software AG verbindet seit über 25 Jahren die Wünsche nach einer Standardsoftware einerseits und nach individueller Kundenlösung andererseits rund um den Themenkomplex Product Lifecycle Management. Wir als Software- und Beratungshaus leben unseren Leitsatz „Fascination with Integration“. Unsere Ideen und Vorstellungen von und für die Integration von Konstruktion und Datenmanagement in den Lebenszyklus eines Produktes haben wir in unseren Softwarelösungen umgesetzt. Wir sind für die Schnittstelle „SAP PLM Integration für NX“ der „Preferred Partner“ der SAP AG.



Expertenseminar
PLM mit SAP und NX

Heidelberger Druckmaschinen AG - Engineering Consulting
DSC Software AG



DSC
Fascination with Integration

DSC Software AG
Am Sandfeld 17
76149 Karlsruhe | Germany

Phone +49 (0) 721 9774-100
Fax +49 (0) 721 9774-101
info@dscsag.com
www.dscsag.com



HEIDELBERG



DSC
Fascination with Integration

Von Experten für Experten PLM mit SAP und NX

Umfassende und vertiefte Information -
kompakt und individuell für Sie aufbereitet.
Das ist unser Expertenseminar.



Mehr Zeit für innovative Produkte - durchgängiges und integriertes Produktdatenmanagement mit SAP PLM und NX

Immer mehr Mitarbeiter, Abteilungen, Standorte und zunehmend auch Zulieferer werden in den Entwicklungs- und Produktionsprozess einbezogen. Die Komplexität der Aufgaben und Produkte wächst.

Das stellt hohe Anforderungen an die Datenverwaltung. Ein leistungsfähiges Informationsmanagement ist hierfür notwendig. Das Seminar zeigt anhand von Fragestellungen aus der Praxis, wie Sie mit konsequent umgesetzten, effizienten und robusten CAx- und PLM-Prozessen entscheidende Wettbewerbsvorteile realisieren können.

- Erfahrene Praktiker vermitteln aktuelles Wissen in den Bereichen SAP PLM und NX
- Die Referenten stehen Ihnen mit ihrem Know-how für Fragen zur Verfügung
- In Kleingruppen bis 10 Personen werden Fragestellungen komprimiert vorgestellt und Lösungsansätze anhand von Fallbeispielen besprochen

Das Seminar bietet den Teilnehmern einen Überblick und Erkenntnisse in PLM mit SAP und NX.

Sie erhalten Entscheidungshilfen für die Umsetzung und Antworten auf die Fragen:

- Welche CAx-Methoden und Techniken passen für mein Unternehmen?
- Wie lassen sich mit SAP PLM digitale Produktmodelle durchgängig in die Prozesse meines Unternehmens integrieren?

Das Seminar zeigt auf, wie Sie mit SAP PLM und NX Mehrwert für Ihr Unternehmen schaffen.

Teilnehmer

Das Seminar wendet sich an PLM-Projektleiter, IT- und Konstruktionsleiter aus dem Maschinen- und Anlagenbau sowie Prozessverantwortliche, die sich mit der Organisation von Engineering- und Produktprozessen befassen.

Lehrziele

- Grundlegende Konzepte von PLM mit SAP und NX
- Vor- und Nachteile eines integrierten PLM-Systems im produktiven Betrieb
- Überblick über Aufbau und Komponenten der integrierten SAP-Lösung
- PLM erfolgreich einführen und effizient betreiben
- Entscheidungshilfen für die eigene Umsetzung

Seminarinhalte

Mehr Zeit für innovative Produkte - durchgängiges und integriertes Produktdatenmanagement mit SAP PLM und NX

CAx-PLM-Prozesskette - Wie umsetzen und davon profitieren?

- Wettbewerbsvorteile durch robuste und effiziente CAx- / PLM-Prozesse
- Motivation - Einführungsstrategie - Potenziale - Veränderungsmanagement - Lessons Learned

Management komplexer Baugruppen - Wir wissen wie!

- NX-Modelle und -Strukturen in SAP verwalten
- Datenmodell - Berechtigungen - Freigabe - Konvertierung
- Mit NX große Baugruppen beherrschen
- Produktumriss - Ladeoptionen - WAVE - Simulation - Performance

Produktdatenqualität - Definierte Datengüte sichert reibungsfreie Zusammenarbeit

- Extended Quality Checker - effiziente Prozessketten durch fehlerfreie CAD-Modelle
- Audits zur Qualitätssicherung von Produktdaten
- CAD-Regeln und Richtlinien - Attribute - Layer - Werkstoffe

SAP-Variantenkonfiguration - Pflege und Visualisierung in NX

- SAP-Beziehungswissen in NX definieren und pflegen
- Darstellung von Produktkonfigurationen in NX
- Beziehungswissen - Konfiguration - Stücklisten - Variantenvisualisierung

3D-Montageplanung - SAP-Arbeitspläne mit NX erstellen

- Parallelisierung von Produkt- und Prozessentwicklung
- 3D-Prozesskette - Arbeitsplan - Änderungsmanagement - Planungsqualität

CAM - Werkzeugmodelle für NX aus SAP generieren

- Aufwand und Kosten für die Werkzeugerstellung und -verwaltung verringern
- Werkzeugkonfiguration - Klassifizierung - Modellgenerierung - Simulation

Interesse?

Referenten

- Hartmut Ball, Heidelberger Druckmaschinen AG
- Dr. Peter Milde, Heidelberger Druckmaschinen AG
- Dr. Dirk Pensky, Heidelberger Druckmaschinen AG
- Dr. Arne Gaiser, DSC Software AG
- Weitere Experten

Dauer

Das Expertenseminar ist eintägig.

- Beginn um 9.00 Uhr
- Ende um 17.00 Uhr

Leistungen

Die Teilnahmegebühr beinhaltet:

- Seminarunterlagen
- Mittagsverpflegung
- Pausengetränke

Teilnahmebestätigung

Nach Abschluss des Seminars erhalten die Teilnehmer eine schriftliche Teilnahmebestätigung.

Teilnahmekosten

Die Teilnahmegebühr beträgt 550,00 Euro zzgl. MwSt.

Anmeldung

Bitte verwenden Sie den beiliegenden Vordruck.

Veranstaltungsort

Das Seminar findet in der Print Media Academy statt.

Print Media Academy
Kurfürsten-Anlage 52 - 60
69115 Heidelberg

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Heidelberger Druckmaschinen AG, Print Media Academy. Mit Ihrer Anmeldung erkennen Sie diese an.

Nähere Informationen und Anmeldung bei
Helga Schönlaub, Tel. +49 (0) 721 9774-104
E-Mail: helga.schoenlaub@dscsag.com