

**ABLÄUFE IN PRODUKTION, LOGISTIK UND SUPPLY CHAINS KÖNNEN SICH SCHNELL ÄNDERN.**

PRÄZISE UND SCHNELLE ENTSCHEIDUNGEN SIND DER SCHLÜSSEL.

**WENN SIE DIE RICHTIGE ANTWORT SCHNELL BENÖTIGEN, BRAUCHEN SIE *SIMIO*!**

NEHMEN SIE AM KOSTENFREIEN WORKSHOP 'SCHNELLES MODELLIEREN VON ABLÄUFEN IN PRODUKTION, LOGISTIK UND SUPPLY CHAINS'

**IN DER NÄHE VON KASSEL AM 22.09.11 TEIL!**



Unterstützt von Simio-Gründer  
Dr. Dennis Pegden



Durchgeführt vom Inhaber von AgfISS, Dipl.-Ing. Dietmar Böttner in Kooperation mit Herrn Dipl.Ing. (FH) Markus Bans, Fa. ATS Prozessoptimierung, deutscher *SIMIO*-Repräsentant



Sehr geehrte Damen und Herren!

Das Management fragt Produktions-, Logistik- und SCM-Verantwortliche oft nach schnellen Antworten bzgl. der Kapazität, wenn sich Abläufe ändern. Dabei ist die verfügbare Zeit meist die größte Einschränkung. Deshalb muss Produktions-, Logistik- und SCM-Engineering schnell präzise Antworten liefern. Wegen Zeit- und Personalknappheit wurde diskret-ereignisorientierte Simulation bisher noch relativ selten benutzt, um diese Antworten zu erhalten oder unbekannte Probleme aufzudecken.

**So war es einmal. Heute ist es anders.**

Durchgeführt vom Inhaber von [AgfISS](http://www.agfiss.de) – Agentur für Industrie-Software und Service ([www.agfiss.de](http://www.agfiss.de)), Dietmar Böttner, in Kooperation mit Herrn Dipl.Ing. (FH) Markus Bans, Fa. ATS Prozessoptimierung und deutscher *SIMIO*-Repräsentant, und über Internet unterstützt vom Gründer und Geschäftsführer von Simio LLC, Dr. C. Dennis Pegden, wird dieser einzigartige Workshop Produktions-, Logistik- und SCM-Verantwortlichen aufzeigen, wie sie diskret-ereignisorientierte Simulation einsetzen können, um ihre Abläufe zu verbessern und ihre Risiken zu senken. Die Teilnehmer werden lernen, wie sie die Mächtigkeit von Simulation durch das Erstellen von produktions-, logistik- und SCM-spezifischen Modellen mit *SIMIO*, der modernsten 3D-Simulationssoftware für schnelle Modellerstellung, einsetzen können.

Nehmen Sie teil am **Donnerstag, den 22. September 2011, von 10.00 h bis 15.30 h**, in einem Tagungsraum in attraktivem Ambiente **in Baunatal bei Kassel, Stadtzentrum.**

Die Teilnahme ist kostenfrei, nach Ihrer Anmeldung (s.u.) teilen wir Ihnen den genauen Veranstaltungsort mit.

Eine detaillierte Agenda senden wir Ihnen auf Wunsch gerne zu.

Im 2. Teil der Veranstaltung, während des Hands-on-Workshops (*bitte eigenes Windows-Notebook mitbringen!*), werden Sie erfahren, wie Sie schnell Simulationsmodelle mit **SIMIO** erstellen, in denen:

- Einschränkungen schnell dargestellt werden, um zügig Analysen bzgl. Pufferkapazität, Prozesszeiten, Werker, Transportmittel, Werkzeugen, Kosten und komplexem Materialhandling durchzuführen,
- unter Betrachtung der realen Gegebenheiten der Durchsatz und die Durchlaufzeiten einer Produktionslinie oder logistischen Kette analysiert werden,
- Key Performance Indikatoren (KPIs) erhoben und analysiert werden, um zeitnah und präzise Entscheidungen treffen zu können.

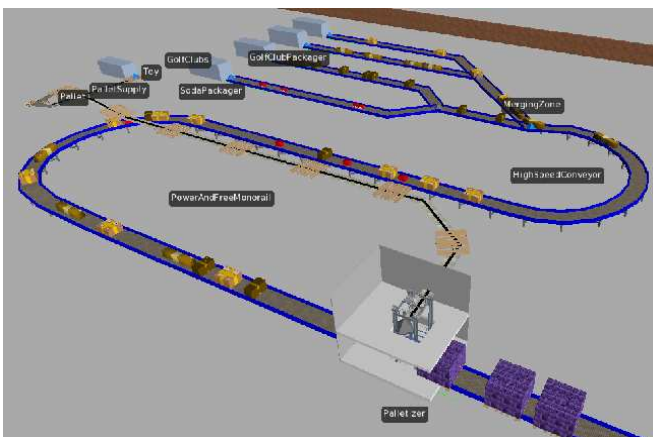
Der Workshop zeigt Ihnen die vielfältigen Möglichkeiten von **SIMIO** auf, die ein schnelles Modellieren von komplexen Produktions-/Logistik-/SCM-Operationen ermöglichen.

## Wer sollte an diesem Workshop teilnehmen?

Unser Workshop bietet ein ideales Forum für Produktions-/Logistik-/SCM-Professionals, die daran interessiert sind, wie sie schnell ihre Abläufe modellieren und optimieren können, also besonders interessant für:

- Produktions-/Logistik-/SCM-Verantwortliche, die sich ein Bild über die vielen Möglichkeiten der Simulation und ihrer Anwendungen machen möchten
- Manager, die Projekte abwickeln müssen, in denen Simulation eine Rolle spielt und die wissen möchten, was nötig ist, um Simulation schnell zu implementieren
- Ingenieure in der Industrie, die eine Simulations-Initiative in ihrem Unternehmen starten möchten
- Lean-, Kaizen- und Six-Sigma-Teams
- Simulations"veterane", die sich über neueste Innovationen bzgl. Simulation informieren möchten.

### 3D-Simio-Simulationsmodell von Simio LLC



Simio-Simulationssoftware ermöglicht Ihnen, verlässlich schwierige Fragen zu beantworten wie:

- Wie steuere ich **meine Investitionen gezielt**, um meine **Produktions-/Logistikkapazität zu erhöhen**?
- Wie setzen wir unser **Personal** am besten ein, um **Kosten zu minimieren** und dennoch unsere **Liefertermine zu halten**?
- Wie holen wir das **Optimum** aus unseren **begrenzten Engineering-Ressourcen** heraus?
- Werden die geplanten Ablaufänderungen **tatsächlich den erwarteten Durchsatz ermöglichen**? Und **falls nicht**, was muss dann **geändert** werden?

Sie erfahren durch Teilnahme an unserem Workshop Ideen zur:

- **Planungsabsicherung, anstatt unangenehme Überraschungen zu erleben!**
- **Fundierteren Präsentation durch Visualisierung Ihrer Ideen gegenüber Kunden, Geschäftsführung und Abteilungsleitung!**
- **Schnellen und günstigen Durchführung von Szenarien!**
- **Senkung Ihrer Kosten und Risiken!**
- **Erhöhung Ihrer Gewinne!**
- **Steigerung Ihrer Wettbewerbsfähigkeit!**

## Anmeldung für den Workshop

---

Der Workshop ist kostenfrei und beinhaltet einen Imbiss und Getränke. Jeder Teilnehmer bringt bitte ein eigenes Windows-Notebook mit.

Zum Anmelden bitte eine E-Mail mit Betreff 'Anmeldung Simio-Workshop Baunatal' mit Ihren Kontaktdaten an [boettner@agfiss.de](mailto:boettner@agfiss.de) senden. Fr. Silke Preu-Böttner, Office Management AgfISS, wird Ihnen Ihre Anmeldung dann bestätigen und ggf. weitere Fragen unter +49 (0)56 24 - 92 51 52 beantworten.

**Alternative:** Faxen Sie den ausgedruckten (drucken Sie S. 4 dieser Datei aus) und ausgefüllten Fax-Anmeldebogen (s.u.) an unsere Faxnummer

**+49(0)5624 - 925153**

Sie erhalten dann eine Bestätigung Ihrer Anmeldung per E-Mail.

Alle Teilnehmer erhalten eine Dokumentation, die Lösungsmodelle der Aufgaben und auf Wunsch eine 30 Tage lang gültige Vollversion von **SIMIO**, um **SIMIO** auch über den Workshop hinaus erproben zu können.

**Wir freuen uns schon darauf, Sie begrüßen zu dürfen!**

Mit freundlichen Grüßen



Dipl. Ing. Dietmar Böttner

(Inhaber AgfISS)

**Nächste Seite: FAX-ANMELDEBOGEN**

## **FAX-ANMELDEBOGEN**

**An: Firma AgfISS  
Frau Silke Preuß-Böttner**

**Fax-Nr.: +49(0)5624 – 925153**

**Bitte ankreuzen (mehrfaches Ankreuzen möglich):**

Ja, ich habe Interesse, an dem kostenfreien Workshop **'SCHNELLES MODELLIEREN VON ABLÄUFEN IN PRODUKTION, LOGISTIK UND SUPPLY CHAINS'** mit der 3D-Prozess-/Materialfluss-Simulationssoftware **SIMIO am 22.09.11 in Baunatal** bei Kassel ab 10.00 h teilzunehmen und melde mich hiermit verbindlich an.

(Bitte nicht vergessen, ein Windows-Notebook mitzubringen!

Den genauen Veranstaltungsort erfahren Sie nach Ihrer Anmeldung. Baunatal Stadtmitte, Parkhaus in unmittelbarer Nähe)

Vor- und Zuname: \_\_\_\_\_

Unternehmen: \_\_\_\_\_

Tel.: \_\_\_\_\_

E-Mail-Adresse: \_\_\_\_\_

Zusätzlich bringe ich \_\_\_\_ Person(en) mit.

Deren Name(n): \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Bitte schicken Sie mir weiteres Informationsmaterial über 3D-Prozess-/Materialfluss-Simulation mit **SIMIO** zu.

Ich hätte gern eine Präsentation über 3D-Prozess-/Materialfluss-Simulation mit **SIMIO** bei mir im Hause. Bitte kontaktieren Sie mich bezüglich einer Terminabstimmung.

