

## Diskrete Ereignissimulation im Kontext BPM



Filesize: 1.57 MB

### ***Reviews***

*Merely no words to clarify. I could comprehend every little thing using this created e pdf. I am just effortlessly could possibly get a enjoyment of reading through a created publication.*

*(Mr. Ari Powlowski)*

## DISKRETE EREIGNISSIMULATION IM KONTEXT BPM



To read **Diskrete Ereignissimulation im Kontext BPM** PDF, remember to click the web link beneath and download the ebook or have accessibility to other information which are in conjunction with DISKRETE EREIGNISSIMULATION IM KONTEXT BPM book.

GRIN Verlag Aug 2011, 2011. Taschenbuch. Book Condition: Neu. 214x149x2 mm. This item is printed on demand - Print on Demand Neuware - Forschungsarbeit aus dem Jahr 2011 im Fachbereich Informatik - Wirtschaftsinformatik, Universität des Saarlandes (Institut für Wirtschaftsinformatik), Sprache: Deutsch, Abstract: In der Vergangenheit waren Simulationsverfahren vor allem in technischen Disziplinen wichtige Analyseinstrumente, da gerade hier reale Experimente sehr kosten- und aufwandsintensiv sind. Ein klassisches Beispiel hierfür ist die Simulation aerodynamischer Eigenschaften von Fahrzeugen oder Flugzeugen im Windkanal. Aufgrund immer leistungsstärkerer Computer, welche auch die Simulation hochkomplexer Experimente ermöglichen, kam dieser Technologie eine immer höhere Bedeutung zu, wodurch sie Einzug in die unterschiedlichsten Forschungs- und Entwicklungsdisziplinen - so auch in das Geschäftsprozessmanagement, fand. Durch diese Technologie ist es möglich, Geschäftsprozesse, vor der Einführung in den Produktivbetrieb, zu simulieren und damit zu verifizieren. Es können Fehler und Schwachstellen der Modelle im Vorfeld identifiziert und behoben werden, wodurch kritische Situationen und ineffiziente Arbeitsweisen vermieden werden. Das am weitesten verbreitete und bewährte Konzept der diskreten Ereignissimulation (engl. Discrete Event Simulation = DES) stellt in diesem Zusammenhang den Fokus der vorliegenden Arbeit dar, wobei im Grundlagenteil (Kapitel 3) in das gesamte Spektrum der Simulation eingeführt wird. Weiterhin wird anhand eines Beispiels die Formalisierung eines zu simulierenden Systems vorgenommen und die zugehörigen Algorithmen erarbeitet. Im Kapitel der erweiterten Konzepte (Kapitel 5) wird anschließend auf Erweiterungen und Neuerung in diesem Teilbereich eingegangen und in Kapitel 6 die aktuellen Entwicklungen und offenen Probleme diskutiert. Zum Abschluss werden simulationsunterstützende Softwarewerkzeuge vorgestellt und, auf den Ergebnissen basierend, eine Erweiterung des allgemeinen Bezugsrahmens vorgenommen (Kapitel 8). 36 pp. Deutsch.



[Read Diskrete Ereignissimulation im Kontext BPM Online](#)



[Download PDF Diskrete Ereignissimulation im Kontext BPM](#)



[Download ePub Diskrete Ereignissimulation im Kontext BPM](#)

## Other Books



---

### [PDF] Psychologisches Testverfahren

Access the link under to download and read "Psychologisches Testverfahren" PDF file.

[Read eBook »](#)



---

### [PDF] Programming in D

Access the link under to download and read "Programming in D" PDF file.

[Read eBook »](#)



---

### [PDF] Adobe Indesign CS/Cs2 Breakthroughs

Access the link under to download and read "Adobe Indesign CS/Cs2 Breakthroughs" PDF file.

[Read eBook »](#)



---

### [PDF] Have You Locked the Castle Gate?

Access the link under to download and read "Have You Locked the Castle Gate?" PDF file.

[Read eBook »](#)



---

### [PDF] The Java Tutorial (3rd Edition)

Access the link under to download and read "The Java Tutorial (3rd Edition)" PDF file.

[Read eBook »](#)



---

### [PDF] The Pickthorn Chronicles

Access the link under to download and read "The Pickthorn Chronicles" PDF file.

[Read eBook »](#)



**[PDF] Influence and change the lives of preschool children(Chinese Edition)**

Click the hyperlink under to get "Influence and change the lives of preschool children(Chinese Edition)" PDF file.

[Read PDF »](#)



**[PDF] SY] young children idiom story [brand new genuine(Chinese Edition)**

Click the hyperlink under to get "SY] young children idiom story [brand new genuine(Chinese Edition)" PDF file.

[Read PDF »](#)



**[PDF] Aeschylus**

Click the hyperlink under to get "Aeschylus" PDF file.

[Read PDF »](#)



**[PDF] Game guide preschool children(Chinese Edition)**

Click the hyperlink under to get "Game guide preschool children(Chinese Edition)" PDF file.

[Read PDF »](#)



**[PDF] Odes Funebres, S.112: Study Score**

Click the hyperlink under to get "Odes Funebres, S.112: Study Score" PDF file.

[Read PDF »](#)



**[PDF] Violet Rose and the Surprise Party**

Click the hyperlink under to get "Violet Rose and the Surprise Party" PDF file.

[Read PDF »](#)