

Diskrete Ereignissimulation im Kontext BPM



Filesize: 4.23 MB

Reviews

This ebook is fantastic. It is probably the most awesome book i actually have read. I found out this ebook from my i and dad suggested this book to understand.

(Ethel Mills)

DISKRETE EREIGNISSIMULATION IM KONTEXT BPM

[DOWNLOAD](#)

To get **Diskrete Ereignissimulation im Kontext BPM** eBook, make sure you click the link listed below and save the ebook or have accessibility to other information which are highly relevant to 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 leistungstärkerer 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](#)

Relevant Kindle Books

**[PDF] Last to Die**

Access the hyperlink beneath to get "Last to Die" document.

[Save eBook »](#)

**[PDF] The Pursued: Is That Drum Beats? Lamar Stein Heard Beats Warning of an Evil Set Loose on Piedmont! This Is the Root Hard or Die Story of the Life and Times of My Father and Mother. My Sister and Me, Bystanders on Appalachian Mountains Hillside. (Paperbac**

Access the hyperlink beneath to get "The Pursued: Is That Drum Beats? Lamar Stein Heard Beats Warning of an Evil Set Loose on Piedmont! This Is the Root Hard or Die Story of the Life and Times of My Father and Mother. My Sister and Me, Bystanders on Appalachian Mountains Hillside. (Paperbac" document.

[Save eBook »](#)

**[PDF] Nature IQ: Lets Survive, Not Die**

Access the hyperlink beneath to get "Nature IQ: Lets Survive, Not Die" document.

[Save eBook »](#)

**[PDF] Do or Die**

Access the hyperlink beneath to get "Do or Die" document.

[Save eBook »](#)

**[PDF] The Whale Tells His Side of the Story Hey God, Ive Got Some Guy Named Jonah in My Stomach and I Think Im Gonna Throw Up**

Access the hyperlink beneath to get "The Whale Tells His Side of the Story Hey God, Ive Got Some Guy Named Jonah in My Stomach and I Think Im Gonna Throw Up" document.

[Save eBook »](#)

**[PDF] New KS2 English SAT Buster 10-Minute Tests: 2016 SATs & Beyond**

Access the hyperlink beneath to get "New KS2 English SAT Buster 10-Minute Tests: 2016 SATs & Beyond" document.

[Save eBook »](#)

**[PDF] My Windows 8.1 Computer for Seniors (2nd Revised edition)**

Access the web link below to download and read "My Windows 8.1 Computer for Seniors (2nd Revised edition)" PDF document.

[Download Document »](#)

**[PDF] Write Better Stories and Essays: Topics and Techniques to Improve Writing Skills for Students in Grades 6 - 8: Common Core State Standards Aligned**

Access the web link below to download and read "Write Better Stories and Essays: Topics and Techniques to Improve Writing Skills for Students in Grades 6 - 8: Common Core State Standards Aligned" PDF document.

[Download Document »](#)

**[PDF] Yearbook Volume 15**

Access the web link below to download and read "Yearbook Volume 15" PDF document.

[Download Document »](#)

**[PDF] 12 Stories of Christmas**

Access the web link below to download and read "12 Stories of Christmas" PDF document.

[Download Document »](#)

**[PDF] Fantastic Fish: Set 12: Non-Fiction**

Access the web link below to download and read "Fantastic Fish: Set 12: Non-Fiction" PDF document.

[Download Document »](#)

**[PDF] The Case for the Resurrection: A First-Century Investigative Reporter Probes History's Pivotal Event**

Access the web link below to download and read "The Case for the Resurrection: A First-Century Investigative Reporter Probes History's Pivotal Event" PDF document.

[Download Document »](#)