

Integration klassischer Simulationstools in die High Level Architecture



Filesize: 8.43 MB

Reviews

Here is the finest pdf i actually have go through until now. It is actually rally exciting throgh looking at time period. You will not truly feel monotony at anytime of your respective time (that's what catalogues are for regarding in the event you question me).

(Bell Pacocha)

INTEGRATION KLASSISCHER SIMULATIONSTOOLS IN DIE HIGH LEVEL ARCHITECTURE

[DOWNLOAD](#)

To get **Integration klassischer Simulationstools in die High Level Architecture** eBook, make sure you refer to the link beneath and download the file or get access to additional information which might be relevant to **INTEGRATION KLASSISCHER SIMULATIONSTOOLS IN DIE HIGH LEVEL ARCHITECTURE** book.

Diplom.De Aug 2000, 2000. Taschenbuch. Book Condition: Neu. 210x148x6 mm. This item is printed on demand - Print on Demand Titel. Neuware - Diplomarbeit aus dem Jahr 1998 im Fachbereich Informatik - Angewandte Informatik, Note: 1,0, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg (Informatik, Simulation und Grafik), Sprache: Deutsch, Abstract: Inhaltsangabe:Einleitung: Im Rahmen der vorliegenden Arbeit wurde untersucht, ob und wie sich klassische diskrete ereignisgesteuerte Simulationstools in das Framework der High Level Architecture (HLA), einer verteilten Simulationsarchitektur des amerikanischen Department of Defense, integrieren lassen. Die Motivation hierfür ist, daß die meisten der bis zum jetzigen Zeitpunkt durch die Entwickler von HLA, dem Defense Modeling and Simulation Office (DMSO), veröffentlichten Beispielanwendungen in der Programmiersprache C++ verfaßt wurden. Obwohl vielfältige Bibliotheken zur Simulation direkt in C++ zur Verfügung stehen, ist es für einen an den Komfort von Simulationstools bzw. Simulationssprachen gewöhnten Simulationsentwickler als eher hinderlich zu betrachten, eine Simulation in C++ zu programmieren, nur um an einer verteilten Simulation im HLA-Stil teilnehmen zu können. Da die High Level Architecture aber gerade durch ihre offene Architektur dazu einlädt, die verschiedensten Tools miteinander zu koppeln, sollte die Frage untersucht werden, ob und wie sich verschiedene existierende Simulatoren in die HLA integrieren lassen. Gang der Untersuchung: Hierzu werden zuerst die grundlegenden Ideen und Charakteristika der HLA, soweit sie für diese Arbeit relevant sind, diskutiert (Kapitel 2). Danach erfolgt in Kapitel 3 eine Aufstellung und Diskussion einer Liste von Anforderungen, die Simulatoren prinzipiell erfüllen müssen, um HLA-Kompatibilität zu erreichen. In Kapitel 4 wird dann auf einige im Rahmen dieser Arbeit exemplarisch untersuchte Simulationstools eingegangen. Es wird diskutiert, inwieweit sie den in Kapitel 3 aufgestellten Anforderungen genügen. Weiterhin wird am Beispiel der Implementierung der HLA-Anbindung von SLX dokumentiert, wie eine mögliche Lösung für die HLA-Anbindung eines Tools aussehen kann. Aus den untersuchten Tools werden verschiedene allgemeine Strategien zur HLA-Anbindung von Simulationstools abgeleitet...



[Read Integration klassischer Simulationstools in die High Level Architecture Online](#)



[Download PDF Integration klassischer Simulationstools in die High Level Architecture](#)

Relevant Kindle Books



[PDF] Psychologisches Testverfahren

Access the hyperlink beneath to read "Psychologisches Testverfahren" PDF file.

[Download ePub »](#)



[PDF] Programming in D

Access the hyperlink beneath to read "Programming in D" PDF file.

[Download ePub »](#)



[PDF] Adobe Indesign CS/Cs2 Breakthroughs

Access the hyperlink beneath to read "Adobe Indesign CS/Cs2 Breakthroughs" PDF file.

[Download ePub »](#)



[PDF] Have You Locked the Castle Gate?

Access the hyperlink beneath to read "Have You Locked the Castle Gate?" PDF file.

[Download ePub »](#)



[PDF] The Java Tutorial (3rd Edition)

Access the hyperlink beneath to read "The Java Tutorial (3rd Edition)" PDF file.

[Download ePub »](#)



[PDF] Studyguide for Constructive Guidance and Discipline: Preschool and Primary Education by Marjorie V. Fields ISBN: 9780136035930

Access the hyperlink beneath to read "Studyguide for Constructive Guidance and Discipline: Preschool and Primary Education by Marjorie V. Fields ISBN: 9780136035930" PDF file.

[Download ePub »](#)