

Architekturmodellierung innerhalb der Unified Modeling Language (UML)



Filesize: 2.49 MB

Reviews

These sorts of ebook is the greatest ebook readily available. Sure, it can be engage in, nonetheless an interesting and amazing literature. I realized this pdf from my dad and i encouraged this pdf to learn.
(Nicolette Hodkiewicz)

ARCHITEKTURMODELLIERUNG INNERHALB DER UNIFIED MODELING LANGUAGE (UML)

DOWNLOAD



GRIN Verlag Jul 2007, 2007. Taschenbuch. Book Condition: Neu. 210x148x3 mm. This item is printed on demand - Print on Demand Neuware - Studienarbeit aus dem Jahr 2002 im Fachbereich Informatik - Wirtschaftsinformatik, Note: 2,3, Universität der Bundeswehr München, Neubiberg (Wirtschaftsinformatik), Veranstaltung: UML, Sprache: Deutsch, Abstract: Die Unified Modeling Language (UML) stellt eine Standardsprache für die Modellierung von Softwareentwürfen dar. Diese Sprache wurde von Jim Rumbaugh, Ivar Jacobsen und Grady Booch im Jahre 1997 in der ersten Version 1.1 veröffentlicht. Mittlerweile existiert die Version 1.4, welche mit Sicherheit nicht die letzte Version sein wird. Die UML kann heute bereits als ein Industriestandard angesehen werden, da heute nahezu alle Entwicklungswerkzeuge und Autoren diese Sprache unterstützen.¹ Die zentralen Aufgaben der UML sind die Visualisierung, Spezifizierung, Konstruktion und Dokumentation von Softwaresystemen. In diesem Zusammenhang meint Spezifizierung die unzweideutige und vollständige Erstellung von Modellen und die Konstruktion eine direkte Kopplungsmöglichkeit an Programmiersprachen wie C++ oder Java, das heißt eine direkte Abbildbarkeit der UML Modelle auf die Programmiersprachen wird ermöglicht. Dabei ist die UML allerdings nur als ein Teil einer Methode zur Softwareentwicklung zu verstehen. Die UML stellt eine Sprache dar, die prozessunabhängig ist und dementsprechend in einem Entwicklungsprozess eingebunden sein sollte. Die UML kann im Rahmen der möglichen Modellierungsarten (Strukturmodellierung, Verhaltenmodellierung und Architekturmodellierung) sowohl die konzeptionellen als auch physischen Aspekte eines Systems abbilden. Die Modellierung von softwareintensiven Systemen fördert dabei das Verständnis des einzelnen Entwicklers, indem er sich vor der Implementierung Gedanken zur Umsetzung des Problems macht. Weiterhin bildet hat UML eine Art kommunikative Brückenfunktion zwischen den unterschiedlichen Anspruchsgruppen in einem Softwareentwicklungsprojekt. Unter anderem nehmen folgende Personengruppen an einem solchen Prozess teil: Anwender, Analytiker, Entwickler, Systemintegratoren, Tester, technische Autoren, Projektmanager etc. Diese Personengruppen sprechen zum Teil unterschiedliche Fachsprachen . Die UML bietet die Möglichkeit, durch grafische Visualisierung aus den verschiedensten Sichten eine allgemein verständliche...



[Read Architekturmodellierung innerhalb der Unified Modeling Language \(UML\)](#)

[Online](#)



[Download PDF Architekturmodellierung innerhalb der Unified Modeling Language \(UML\)](#)

Other PDFs



Psychologisches Testverfahren

Reference Series Books LLC Nov 2011, 2011. Taschenbuch. Book Condition: Neu. 249x191x7 mm. This item is printed on demand - Print on Demand Neuware - Quelle: Wikipedia. Seiten: 100. Kapitel: Myers-Briggs-Typindikator, Keirsey Temperament Sorter, DISG,...

[Save Document »](#)



Programming in D

Ali Cehreliz 2015, 2015. Buch. Book Condition: Neu. 264x182x53 mm. This item is printed on demand - Print on Demand Neuware - The main aim of this book is to teach D to readers...

[Save Document »](#)



The Java Tutorial (3rd Edition)

Pearson Education, 2001. Softcover. Book Condition: Neu. Gebraucht - Sehr gut Unbenutzt. Schnelle Lieferung, Kartonverpackung. Abzugsfähige Rechnung. Bei Mehrfachbestellung werden die Versandkosten anteilig erstattet. - Praise for "The Java' Tutorial, Second Edition" includes: "This book...

[Save Document »](#)



Yearbook Volume 15

RareBooksClub. Paperback. Book Condition: New. This item is printed on demand. Paperback. 58 pages. Dimensions: 9.7in. x 7.4in. x 0.1in. This historic book may have numerous typos and missing text. Purchasers can usually download a free...

[Save Document »](#)



Adobe Indesign CS/Cs2 Breakthroughs

Peachpit Press, 2005. Softcover. Book Condition: Neu. Gebraucht - Sehr gut Unbenutzt. Schnelle Lieferung, Kartonverpackung. Abzugsfähige Rechnung. Bei Mehrfachbestellung werden die Versandkosten anteilig erstattet. - Adobe InDesign is taking the publishing world by storm and...

[Save Document »](#)

**The Clever Detective Boxed Set (a Fairy Tale Romance): Stories 1, 2 and 3 (Paperback)**

Createspace, United States, 2012. Paperback. Book Condition: New. 229 x 152 mm. Language: English . Brand New Book ***** Print on Demand *****.After six years as a private investigator, Stacey Alexander has the strangest day

[Read PDF »](#)

**Sarah's New World: The Mayflower Adventure 1620 (Sisters in Time Series 1)**

Barbour Publishing, Inc., 2004. Paperback. Book Condition: New. No Jacket. New paperback book copy of Sarah's New World: The Mayflower Adventure 1620 by Colleen L. Reece. Sisters in Time Series book 1. Christian stories for

[Read PDF »](#)

**Homeschool Your Child for Free: More Than 1,400 Smart, Effective, and Practical Resources for Educating Your Family at Home (Paperback)**

Random House USA Inc, United States, 2009. Paperback. Book Condition: New. 2nd. 229 x 185 mm. Language: English . Brand New Book. Provide a solid education at home without breaking the bank. Introduced in 2000,

[Read PDF »](#)

**Tales from Little Ness - Book One: Book 1 (Paperback)**

Lulu.com, United Kingdom, 2015. Paperback. Book Condition: New. 210 x 148 mm. Language: English . Brand New Book ***** Print on Demand *****.Two of a series of short Bedtime Stories for 3 to 5 year

[Read PDF »](#)

**Do Monsters Wear Undies Coloring Book: A Rhyming Children s Coloring Book (Paperback)**

Createspace Independent Publishing Platform, United States, 2015. Paperback. Book Condition: New. Mark Smith (illustrator). 279 x 216 mm. Language: English . Brand New Book ***** Print on Demand *****.A #1 Best Selling Children s Book

[Read PDF »](#)