

Architekturmodellierung innerhalb der Unified Modeling Language (UML)



Filesize: 8.88 MB

Reviews

Here is the best publication i have got go through until now. It is actually writter in simple phrases and never hard to understand. I realized this publication from my dad and i suggested this ebook to find out.

(Lorena White)

ARCHITEKTURMODELLIERUNG INNERHALB DER UNIFIED MODELING LANGUAGE (UML)



To read **Architekturmodellierung innerhalb der Unified Modeling Language (UML)** PDF, you should follow the button under and save the file or have access to other information that are in conjunction with ARCHITEKTURMODELLIERUNG INNERHALB DER UNIFIED MODELING LANGUAGE (UML) book.

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 \(UML\)](#)



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

Related PDFs



[PDF] Psychologisches Testverfahren

Access the web link listed below to get "Psychologisches Testverfahren" PDF file.

[Read](#) [Book](#)

»



[PDF] Programming in D

Access the web link listed below to get "Programming in D" PDF file.

[Read](#) [Book](#)

»



[PDF] The Java Tutorial (3rd Edition)

Access the web link listed below to get "The Java Tutorial (3rd Edition)" PDF file.

[Read](#) [Book](#)

»



[PDF] Adobe Indesign CS/Cs2 Breakthroughs

Access the web link listed below to get "Adobe Indesign CS/Cs2 Breakthroughs" PDF file.

[Read](#) [Book](#)

»



[PDF] Have You Locked the Castle Gate?

Access the web link listed below to get "Have You Locked the Castle Gate?" PDF file.

[Read](#) [Book](#)

»



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

Access the web link listed below to get "Studyguide for Constructive Guidance and Discipline: Preschool and Primary Education by Marjorie V. Fields ISBN: 9780136035930" PDF file.

[Read](#) [Book](#)

»

**[PDF] Silverlight 5 in Action**

Click the hyperlink listed below to download "Silverlight 5 in Action" document.

[Read](#) [PDF](#)

»

**[PDF] Under the ninth-grade language - PEP - Online Classroom**

Click the hyperlink listed below to download "Under the ninth-grade language - PEP - Online Classroom" document.

[Read](#) [PDF](#)

»

**[PDF] Slavonic Rhapsody in D Major, B.86.1: Study Score**

Click the hyperlink listed below to download "Slavonic Rhapsody in D Major, B.86.1: Study Score" document.

[Read](#) [PDF](#)

»

**[PDF] Do Monsters Wear Undies Coloring Book: A Rhyming Children s Coloring Book**

Click the hyperlink listed below to download "Do Monsters Wear Undies Coloring Book: A Rhyming Children s Coloring Book" document.

[Read](#) [PDF](#)

»

**[PDF] Index to the Classified Subject Catalogue of the Buffalo Library; The Whole System Being Adopted from the Classification and Subject Index of Mr. Melvil Dewey, with Some Modifications .**

Click the hyperlink listed below to download "Index to the Classified Subject Catalogue of the Buffalo Library; The Whole System Being Adopted from the Classification and Subject Index of Mr. Melvil Dewey, with Some Modifications ." document.

[Read](#) [PDF](#)

»

**[PDF] Serenade for Winds, Op. 44 / B. 77: Study Score**

Click the hyperlink listed below to download "Serenade for Winds, Op. 44 / B. 77: Study Score" document.

[Read](#) [PDF](#)

»