



DOWNLOAD



Ausführung und Entwicklung adaptiver Komponentenbasierter Anwendungen

By Andreas Rasche

Cuvillier Verlag Aug 2008, 2008. Taschenbuch. Condition: Neu. Neuware - Adaptive Anwendungen können sich auf Grund von Änderungen ihrer Umgebung anpassen, u.a. um von den Nutzern vorgegebene Anwendungseigenschaften zu gewährleisten, die durch die variierende Verfügbarkeit von Ressourcen unterliegender Infrastrukturen verletzt werden. Eine Lösungsstrategie für die Anpassung ist die Auswahl entsprechender Softwarekomponenten, die im Rahmen der Komponentenorientierung, einer Methode zur Konstruktion komplexer Software aus Einheiten unabhängiger Herstellung, Beschaffung und Deployment, in alternativen Varianten mit unterschiedlichen Eigenschaften vorliegen. Während die funktionalen Anforderungen einer Anwendung oft von mehreren gültigen Zusammenstellungen erfüllt werden können, variieren die resultierenden Anwendungseigenschaften in unterschiedlichen Umgebungssituationen. Die Ausführung der besten Alternative für eine Menge verfügbarer Ressourcen ist damit die Grundlage für die Gewährleistung gewünschter Anwendungseigenschaften. Bei Änderungen der Umgebung kann die Anpassung durch den Austausch mit einer besseren Alternative realisiert werden. Die Abstraktion der Softwarekomponente ist in der Java- und .NET-Komponentenplattform zunächst für den Zeitraum des Deployment definiert. Um die Austauschbarkeit von Komponenten auch während der Laufzeit zu ermöglichen, führt die vorliegende Arbeit das Konzept der Kapseln ein, die eine Menge von Objekten gleicher Deployment- Einheiten zusammenfassen. Während der Laufzeit wird eine komponentenbasierte Anwendung als gerichteter Graph verbundener Kapseln verstanden, die von vernetzten Rechnern ausgeführt werden. Veränderungen der Konfiguration...



READ ONLINE
[2.41 MB]

Reviews

This ebook is wonderful. I could comprehend every thing out of this created e ebook. I am just effortlessly can get a satisfaction of reading a created pdf.
-- Federico Nolan

This ebook could be worthy of a read through, and far better than other. I am quite late in start reading this one, but better then never. I realized this publication from my dad and i advised this publication to learn.
-- Stefan Von

See Also



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, Eignungstest für das Medizinstudium, Adult Attachment Interview,...



Adobe Indesign CS/Cs2 Breakthroughs

Peachpit Press, 2005. Softcover. Book Condition: Neu. Gebrauch - 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 users are hungry for breakthrough solutions to...



Have You Locked the Castle Gate?

Addison-Wesley Professional. Softcover. Book Condition: Neu. Gebrauch - Sehr gut Unbenutzt. Schnelle Lieferung, Kartonverpackung. Abzugsfähige Rechnung. Bei Mehrfachbestellung werden die Versandkosten anteilig erstattet. - Is your computer safe Could an intruder sneak in and steal your information, or plant a virus Have...



The Java Tutorial (3rd Edition)

Pearson Education, 2001. Softcover. Book Condition: Neu. Gebrauch - 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 stands above the rest because it has..."



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

paperback. Book Condition: New. Ship out in 2 business day, And Fast shipping, Free Tracking number will be provided after the shipment.Paperback. Pub Date :2003-05-01 Pages: 151 Publisher: Anhui Literature and Art Shop Books All book Genuine special part of the stock...



Ideology of Death: Why the Holocaust Happened in Germany

Ivan R. Dee. PAPERBACK. Book Condition: New. 1566631742 12+ Year Old paperback book-Never Read-may have light shelf or handling wear-has a price sticker or price written inside front or back cover-publishers mark-Good Copy- I ship FAST with FREE tracking!!!! * I am...