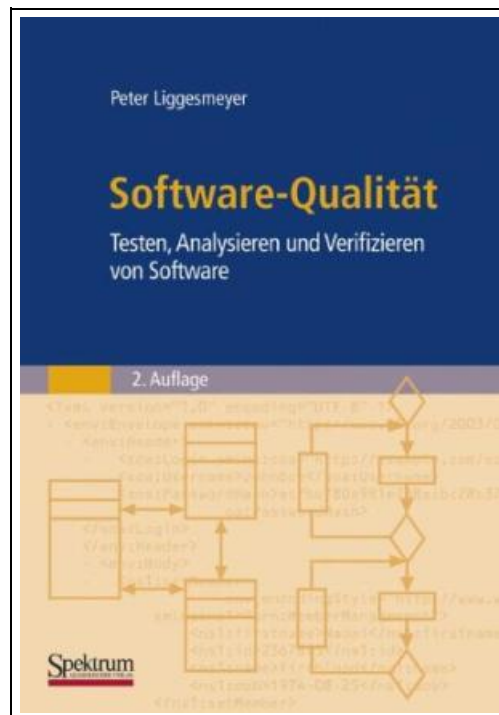


Software-Qualität



Filesize: 7.11 MB

Reviews

Basically no words to explain. I actually have study and that i am sure that i will gonna read once more again down the road. You are going to like just how the blogger publish this pdf.

(Ms. Tamara Hackett DVM)

SOFTWARE-QUALITÄT



Condition: New. Publisher/Verlag: Springer Spektrum | Testen, Analysieren und Verifizieren von Software | Dieses Buch stellt den aktuellen Wissensstand über die Techniken, Methoden, Prinzipien und organisatorischen Aspekte der Software-Qualitätssicherung nahezu lückenlos dar. Beschrieben werden Testtechniken, automatische statische Analysen, die Software-Messung, Review- und Inspektionstechniken, formale Ansätze, Techniken zur Überprüfung objektorientierter und eingebetteter Software sowie Prüfstrategien, Prüfprozesse und Werkzeuge. Das Buch richtet sich gleichermaßen an Praktiker sowie an Informatik-Dozenten und -Studierende. Es kann "von vorn nach hinten" gelesen werden oder als Nachschlagewerk dienen. Jedes Kapitel ist ein allein verständliches "kleines Buch für sich". Es beginnt jeweils mit einer kurzen Inhaltsangabe zur Orientierung und schließt mit einer Bewertung und einer Checkliste, die insbesondere dem Praktiker Umsetzungshinweise gibt. Die 2. Auflage ist vollständig durchgesehen und aktualisiert. Neu aufgenommen wurde ein Kapitel zu modellbasierten Tests. | 1 Einführung.- 1.1 Motivation. 1.2 Terminologie und Begriffsdefinitionen. 1.3 Stand der Technik. 1.4 Einordnung und Klassifikation der Prüftechniken. 1.5 Organisation.- 2 Funktionsorientierter Test. 2.1 Eigenschaften und Ziele des funktionsorientierten Tests. 2.2 Funktionale Äquivalenzklassenbildung. 2.3 Zustandsbasierter Test. 2.4 Ursache-Wirkungs-Analyse. 2.5 Weitere funktionsorientierte Testtechniken. 2.6 Bewertung des funktionsorientierten Tests.- 3 Kontrollflussorientierter, strukturorientierter Test. 3.1 Eigenschaften und Ziele des kontrollflussorientierten Tests. 3.2 Anweisungsüberdeckungstest. 3.3 Zweigüberdeckungstest. 3.4 Bedingungsüberdeckungstest. 3.5 Techniken für den Test von Schleifen. 3.6 Pfadüberdeckungstest. 3.7 Bewertung des kontrollflussorientierten Tests.- 4 Datenflussorientierter, strukturorientierter Test. 4.1 Eigenschaften und Ziele des datenflussorientierten Tests. 4.2 Defs/Uses-Test. 4.3 Required k-Tuples Test. 4.4 Datenkontext-Überdeckung. 4.5 Bewertung des datenflussorientierten Tests.- 5 Spezielle dynamische Testtechniken. 5.1 Diversifizierender Test. 5.2 Pfadbereichstest. 5.3 Zufallstest. 5.4 Error guessing. 5.5 Verwendung von Zusicherungen. 5.6 Bewertung.- 6 Modellbasierter Test.- 7 Software-Messung. 7.1 Eigenschaften und Ziele der Software-Messung. 7.2 Maße und Metriken. 7.3 Maßtypen. 7.4 Forderungen an Maße. 7.5 Maßskalen. 7.6 Datenerfassung für Maßsysteme. 7.7 Zielgerichtete Definition von Maßen. 7.8 Auswertung von Messungen. 7.9 Wichtige Maße für Software. 7.10 Fallstudie zur Software-Messung. 7.11 Bewertung der Software-Messung.-...



[Read Software-Qualität Online](#)



[Download PDF Software-Qualität](#)

Other Kindle Books

**Read Write Inc. Phonics: Green Set 1 Storybook 5 Black Hat Bob**

Oxford University Press, United Kingdom, 2016. Paperback. Book Condition: New. Tim Archbold (illustrator). 209 x 113 mm. Language: N/A. Brand New Book. These engaging Storybooks provide structured practice for children learning to read the Read...

[Save ePub »](#)

**Read Write Inc. Phonics: Yellow Set 5 Storybook 1 the Duckchick**

Oxford University Press, United Kingdom, 2016. Paperback. Book Condition: New. Tim Archbold (illustrator). 131 x 129 mm. Language: N/A. Brand New Book. These engaging Storybooks provide structured practice for children learning to read the Read...

[Save ePub »](#)

**Read Write Inc. Phonics: Yellow Set 5 Non-Fiction 1 in the Park**

Oxford University Press, United Kingdom, 2016. Paperback. Book Condition: New. 215 x 178 mm. Language: N/A. Brand New Book. These decodable non-fiction books provide structured practice for children learning to read. Each set of books...

[Save ePub »](#)

**Read Write Inc. Phonics: Green Set 1 Non-Fiction 5 Camping**

Oxford University Press, United Kingdom, 2016. Paperback. Book Condition: New. 210 x 108 mm. Language: N/A. Brand New Book. These decodable non-fiction books provide structured practice for children learning to read. Each set of books...

[Save ePub »](#)

**Read Write Inc. Phonics: Get Writing! Red Ditty Books 1-5**

Oxford University Press, United Kingdom, 2016. Paperback. Book Condition: New. Tim Archbold (illustrator). 210 x 157 mm. Language: N/A. Brand New Book. The Get Writing! Ditty Books contain handwriting, spelling and composition activities linked to...

[Save ePub »](#)

**Read Write Inc. Phonics: Pink Set 3 Storybook 1 Scruffy Ted**

Oxford University Press, United Kingdom, 2016. Paperback. Book Condition: New. Tim Archbold (illustrator). 167 x 135 mm. Language: N/A. Brand New Book. These engaging Storybooks provide structured practice for children learning to read the Read

[Download Book »](#)

**Edge] the collection stacks of children's literature: Chunhyang Qiuyun 1.2 --- Children's Literature 2004(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: 2005 Pages: 815 Publisher: the Chinese teenager Shop Books all book.

[Download Book »](#)

**Read Write Inc. Phonics: Yellow Set 5 Storybook 2 off Sick**

Oxford University Press, United Kingdom, 2016. Paperback. Book Condition: New. Tim Archbold (illustrator). 162 x 148 mm. Language: N/A. Brand New Book. These engaging Storybooks provide structured practice for children learning to read the Read

[Download Book »](#)

**Read Write Inc. Phonics: Yellow Set 5 Storybook 7 Do We Have to Keep it?**

Oxford University Press, United Kingdom, 2016. Paperback. Book Condition: New. Tim Archbold (illustrator). 211 x 101 mm. Language: N/A. Brand New Book. These engaging Storybooks provide structured practice for children learning to read the Read

[Download Book »](#)

**Read Write Inc. Phonics: Grey Set 7 Non-Fiction 5 a Place in Space: The Moon**

Oxford University Press, United Kingdom, 2016. Paperback. Book Condition: New. 197 x 88 mm. Language: N/A. Brand New Book. These decodable non-fiction books provide structured practice for children learning to read. Each set of books

[Download Book »](#)