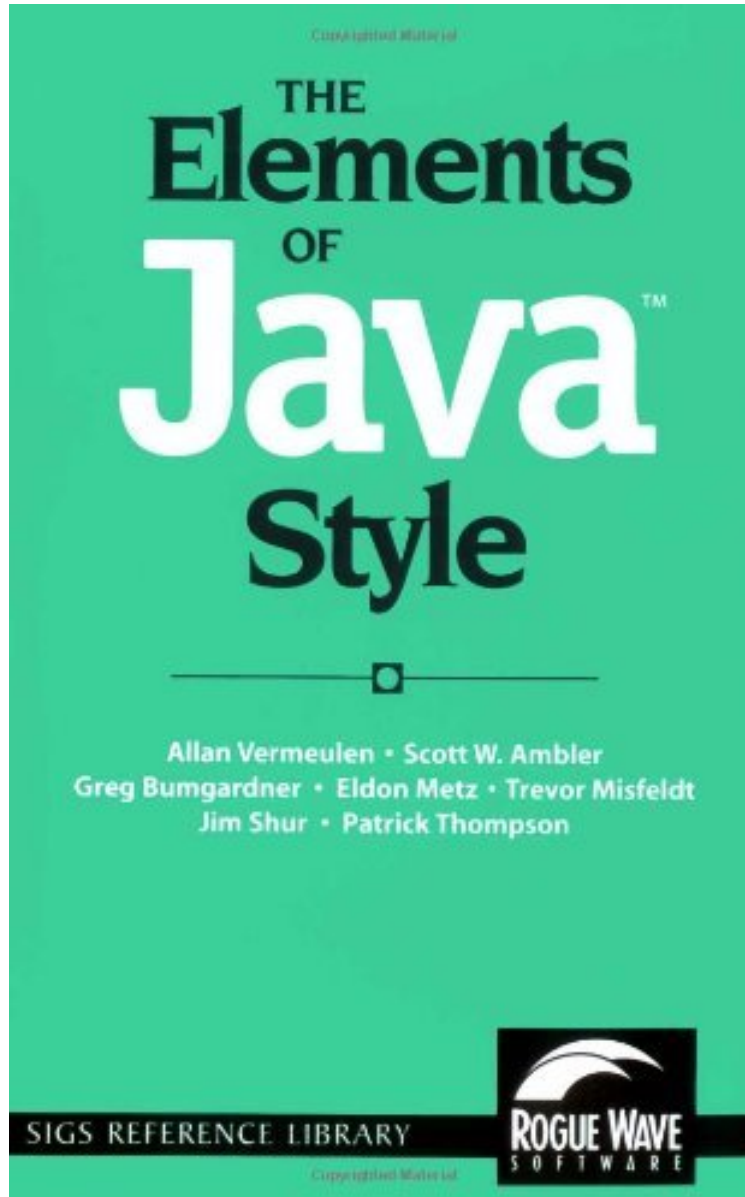


(Download) The Elements of Java(TM) Style (SIGS Reference Library)

The Elements of Java(TM) Style (SIGS Reference Library)

Von Jim Shur

DOC | *audiobook | ebooks | Download PDF | ePub



 Download

 Read Online

Produktinformation -Verkaufsrang: #1121891 in eBooksVerffentlicht am: 2000-01-28Erscheinungsdatum: 2000-01-28File Name: B000SEPERW | File size: 24.Mb

Von Jim Shur : The Elements of Java(TM) Style (SIGS Reference Library) before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised The Elements of Java(TM) Style (SIGS Reference Library):

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen3 von 3 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Gute Idee - Die Umsetzung ist allerdings verbesserungswrdigVon Klaus M.Die Idee die diesem Buch zugrunde liegt ist durchaus sehr gut. Es geht im Wesentlichen darum, wie der Titel suggeriert, die Elemente zu beschreiben die "guten"

Programmierstil ausmachen. In den ersten Kapitel geht es v.a. um die korrekte Formatierung des Quelltextes, eine einheitliche Namenskonvention u. die Dokumentation des Quelltextes (obwohl ich an dieser Stelle sagen muss das einige Empfehlungen bzgl. dieser Konventionen denen widersprechen denen ich bisher begegnet bin. Bspw. empfehlen die Autoren eine Einrückung von 2 Zeichen etc.) Die Autoren versuchen dabei in der Regel nicht einfach nur Vorgaben zu machen, sondern sind durchaus bemüht ihre Entscheidungen zu begründen. Das misslingt allerdings an einigen wenigen Stellen wiederum, da manche Tipps etwas willkürlich erscheinen. Das vorletzte Kapitel beschreibt zudem allgemeinere Programmierhinweise, u.a. bzgl. Synchronisation, Effizienz, Assertions etc. In diesem Kapitel ist dann auch das Alter erkennbar, da u.a. beschrieben wird wie man selbst dafür sorgen kann das Assertions (de)aktivierbar sind, obwohl dies mit Java Mitteln ja bereits (mittlerweile schon länger) machbar ist. Zudem wird bspw. das Double Checked Locking empfohlen. Alles in allem sollte das Buch für jeden, der bereits einige Zeit programmiert oder sich etwas mit der Materie beschäftigt hat, keine neuen Informationen beinhalten. An manchen Stellen widersprechen die Autoren sogar sich selbst, da sie etwas empfehlen und einige Zeilen weiter drunter gegen ihre eigene vorherige Empfehlung verstößen. In dem beinhalten es einige unnötige Wiederholungen von Tipps etc. Im Großen und Ganzen wiederholt das Buch nur das, was bereits in den Java Code Conventions gut beschrieben steht. Es verweist auch auf diese Code Conventions an einigen Stellen. Alternativ zu diesem Buch empfehle ich (neben den Java Code Conventions) das Buch "Refactoring" von Martin Fowler. Dieses ist natürlich etwas teurer, lässt sich aber ebenso gut lesen, bei deutlich besserer Qualität. Zudem beinhalten es nicht wie dieses Buch nur einige wenige Anätze, sondern ausformuliert viele hilfreiche Tipps. Für (absolute) Einsteiger in die Thematik, die aus dem deutschen Sprachraum kommen, kann ich zudem "Der Pragmatische Programmierer" empfehlen. 5 von 7 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. *Keep best practices, not just punctuation rules* Von Cameron O'Rourke In addition to all the usual rules about proper capitalization, indentation, comment styles and such, there are actually 42 pages on good Java design and coding practices (defining subclasses that can be used wherever their superclass can be used, always constructing objects in a valid state, exceptions, assertions, really good rules for synchronization, lazy instantiation, etc.) There is also a very short chapter on packaging. There's a lot of forehead-slappers in this very portable book. 5 von 7 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. *A Great Little Book* Von Herb Bowie This is a great little book. It deserves kudos for saying anything at all useful about Java in 128 pages, but the size is actually sufficient to the book's purpose. This is a great introduction to generally recommended coding practices, and an invaluable desktop reference for anyone wanting to write Java that other humans will actually be able to read and understand.

Kurzbeschreibung *The Elements of Java Style*, written by renowned author Scott Ambler, Alan Vermeulen, and a team of programmers from Rogue Wave Software, is directed at anyone who writes Java code. Many books explain the syntax and basic use of Java; however, this essential guide explains not only what you can do with the syntax, but what you ought to do. Just as Strunk and White's *The Elements of Style* provides rules of usage for the English language, this text furnishes a set of rules for Java practitioners. While illustrating these rules with parallel examples of correct and incorrect usage, the authors offer a collection of standards, conventions, and guidelines for writing solid Java code that will be easy to understand, maintain, and enhance. Java developers and programmers who read this book will write better Java code, and become more productive as well. Indeed, anyone who writes Java code or plans to learn how to write Java code should have this book next to his/her computer. **Pressestimmen** *The Elements of Java Style* is perfect in what it tries to achieve. Each rule is sensible, hardly any are debatable, and there is no excuse for ignoring any of them.' **JavaZone Book of the Week** *ber das Produkt* While there are many books that explain the syntax and basic use of Java, this book explains not just what you can do with the syntax, but what you ought to do. Scott Ambler and a team of Rogue Wave developers illustrate rules with examples of correct and incorrect usage.