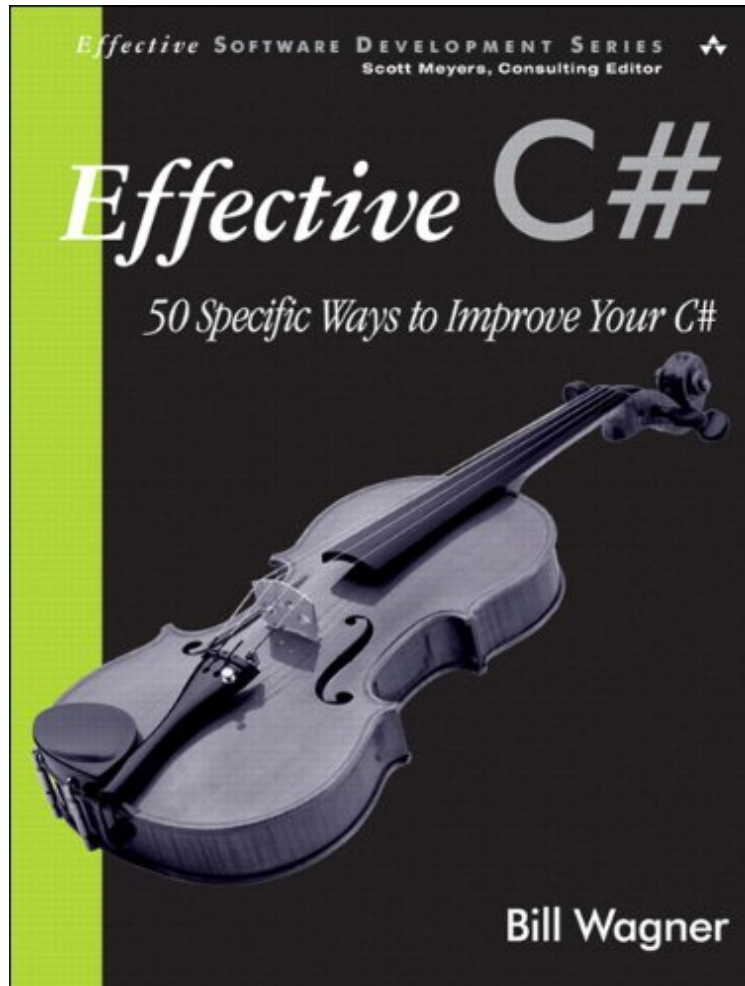


(Download) Effective C#: 50 Specific Ways to Improve Your C# (Effective Software Development Series)

Effective C#: 50 Specific Ways to Improve Your C# (Effective Software Development Series)

Von Bill Wagner

ePub | *DOC | audiobook | ebooks | Download PDF



DOWNLOAD



+

READ ONLINE

Produktinformation - Verkaufsrang: #1605392 in eBooks Veröffentlicht am: 2004-12-03 Erscheinungsdatum: 2004-12-03 File Name: B001TSZ6GU | File size: 64.Mb

Von Bill Wagner : Effective C#: 50 Specific Ways to Improve Your C# (Effective Software Development Series)
before purchasing it in order to gauge whether or not it would be worth my time, and all praised Effective C#: 50 Specific Ways to Improve Your C# (Effective Software Development Series):

Kundenrezensionen Hilfreichste Kundenrezensionen 11 von 11 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Eine Heizdecke verkaufen Von Hans-Juergen Philippi Bei den sogenannten "Kaffeefahrten" - neuerdings auch in den TV Shopping Kanälen - werden leichtgläubigen Kunden, häufig Senioren, hoffnungslos überbewertete Waren angedreht. Zum rhetorischen Repertoire der Verkäufer gehören endlose Wiederholungen und Begründungen, wie toll das angebotene Produkt und wie einzigartig diese Kaufgelegenheit sei. Doch was hat das mit diesem Buch zu tun? Nun, bei "Effective C#" kam ich mir auch ein bisschen vor wie auf einer Kaffeefahrt... Bill Wagner hat hier de facto ein Bündel guter Tipps

und Best Practises für den fortgeschrittenen C# Entwickler geschnürt. Zu allen Punkten finden sich Erläuterungen, warum in den Augen des Autors etwas so und nicht anders gemacht werden sollte, zusammen mit einer Menge Beispielcode jeweils in kurzen Schnipseln. Das liest sich flüssig und trifft zu 90% tatsächlich den Nagel auf den Kopf. Es ist gut, eigene Vorgehensweisen bestätigt zu sehen und an vielen anderen Stellen neue Anstöße zu bekommen. Alleine die Sprache gefällt mir häufig nicht. So stelle ich mir die Fernsehprediger im US-TV vor: "Do this. Do it now. And do it anytime, anywhere." Stets in dieser Art finden sich zahlreiche und man hat den Eindruck, Wagner will einem tatsächlich eine Heizdecke verkaufen resp. seine Lösungen doppelt und dreifach rhetorisch unterstreichen. Das hätte er gar nicht nötig, die Fakten im Buch sprechen für sich. Nach der Lektüre wünscht man sich mehr und hofft, dass es bald ein neues Werk zu den besonderen Merkmalen in .NET 3.5 geben könnte. "Effective C#" beschränkt sich nämlich weitgehend auf C# 1.0 mit Schlenkern hin zu 2.0 (z.B. Generics). Das ist keine Einschränkung, denn was für 1.0 guter Stil war gilt zu weiten Teilen auch heute. Aber es lässt eben naturgemäß Spezialitäten in den Neuerungen aus. 1 Stern Abzug also nur für die IMHO allzu amerikanische Darstellungsweise. 2 von 10 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Ein angehender Klassiker für die C Sharp Programmierung. Von Hans WEin Kollege von mir brachte es sehr gut auf den Punkt. Man sollte nicht professionell in C# programmieren, bevor man dieses Buch gelesen hat. Durchaus auf einer Ebene mit den Klassikern von Scott Myers zu C++, Myers ist ja auch der Herausgeber bei diesem Buch.

Kurzbeschreibung C#'s resemblances to C++, Java, and C make it easier to learn, but there's a downside: C# programmers often continue to use older techniques when far better alternatives are available. In *Effective C#*, respected .NET expert Bill Wagner identifies fifty ways you can start leveraging the full power of C# in order to write faster, more efficient, and more reliable software. *Effective C#* follows the format that made *Effective C++* (Addison-Wesley, 1998) and *Effective Java* (Addison-Wesley, 2001) indispensable to hundreds of thousands of developers: clear, practical explanations, expert tips, and plenty of realistic code examples. Drawing on his unsurpassed C# experience, Wagner addresses everything from value types to assemblies, exceptions to reflection. Along the way, he shows exactly how to avoid dozens of common C# performance and reliability pitfalls. You'll learn how to: Use both types of C# constants for efficiency and maintainability, see item 2 Use immutable data types to eliminate unnecessary error checking, see item 7 Avoid the C# function that'll practically always get you in trouble, see item 10 Minimize garbage collection, boxing, and unboxing, see items 16 and 17 Take full advantage of interfaces and delegates, see items 19 through 22 Create CLS compliant assemblies that use noncompliant C# language features, see item 30 Improve reliability and maintainability by creating small, cohesive assemblies, see item 32 Leverage the full power of .NET's runtime diagnostics, see item 36 Know when and when not to use reflection, see items 42 and 43 Preview the major enhancements in C# 2.0, see item 49 You're already a successful C# programmer this book can help you become an outstanding one. Bill Wagner is co-founder of and .NET consultant for SRT Solutions. A nationally recognized independent expert on .NET, he has been a regular contributor to ASP.NET Pro Magazine, Visual Studio Magazine, and the .NET Insight newsletter. In addition to being a Microsoft Regional Director, he is also active in the Southeast Michigan .NET User Group and the Ann Arbor Computing Society. He is author of *The C# Core Language Little Black Book* (The Coriolis Group, 2002). Copyright Pearson Education. All rights reserved.