

C++ mit Visual Studio 2022 und Windows Forms-Anwendungen

C++17 für Studierende und erfahrene Programmierer - Windows-Programme mit C++ entwickeln

Dieses Buch stellt C++ umfassend dar. Zahlreiche Beispiele veranschaulichen die Theorie. Dabei werden die Neuerungen von C++11, C++14 und C++17 von Anfang an integriert und ihre Vorteile gezeigt. Im Unterschied zu den allermeisten anderen C++-Büchern werden Windows-Programme mit einer grafischen Benutzeroberfläche entwickelt.

Dieses Buch ist ein Lehrbuch, das sich an Studenten von Fachhochschulen und Universitäten richtet. Da es keine Vorkenntnisse voraussetzt, ist es auch zum Selbststudium geeignet. Es entstand aus zahlreichen Vorlesungen und Firmenseminaren. Der Aufbau, die Beispiele und Übungsaufgaben sind erprobt und bewährt.

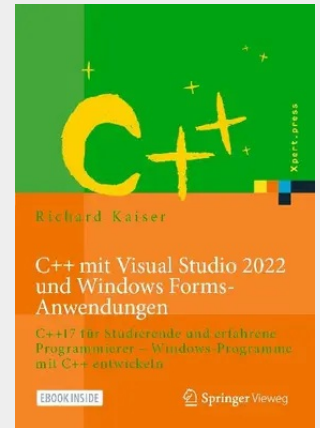
Und es ist gleichzeitig auch ein Fachbuch, das erfahrene C++-Programmierer auf den Stand von C++17 bringt. Es zeigt, wie die zahlreichen Neuerungen selbst elementare Programmier Techniken einfacher und sicherer machen. Dazu kommen neue Konzepte, die bessere und effizientere Lösungen als noch vor einigen Jahren ermöglichen. Viele dieser neuen Möglichkeiten sind in der industriellen Praxis noch nicht verbreitet.

Übungsaufgaben ermöglichen dem Leser, das Gelernte zu vertiefen. Lösungen stehen auf www.rkaiser.de zum Download bereit.

Dieses Buch erscheint in zwei weitgehend identischen Ausgaben:

- In der vorliegenden Ausgabe werden Programme mit einer grafischen Benutzeroberfläche geschrieben, in denen alle Ein- und Aus-gaben über eine Windows-Benutzeroberfläche erfolgen.
- In der anderen Ausgabe „C++ mit Visual Studio 2019“ (ISBN 978-3-662-594759) werden C++-Programme ohne eine grafische Benutzeroberfläche geschrieben. Alle Ein- und Ausgaben erfolgen mit cin und cout über die Konsole.

Dieses Buch stellt C++ umfassend dar. Zahlreiche Beispiele veranschaulichen die Theorie. Dabei werden die Neuerungen von C++11, C++14 und C++17 von Anfang an integriert und ihre Vorteile gezeigt. Im Unterschied zu den allermeisten anderen C++-Büchern werden Windows-Programme mit einer grafischen Benutzeroberfläche entwickelt. Dieses Buch ist ein Lehrbuch, das sich an Studenten von Fachhochschulen und Universitäten richtet. Da es keine Vorkenntnisse voraussetzt, ist es auch zum Selbststudium geeignet. Es entstand aus zahlreichen Vorlesungen und Firmenseminaren. Der Aufbau, die Beispiele und Übungsaufgaben sind erprobt und bewährt. Und es ist gleichzeitig auch ein Fachbuch, das erfahrene C++-Programmierer auf den Stand von C++17 bringt. Es zeigt, wie die zahlreichen Neuerungen selbst elementare Programmier Techniken einfacher und sicherer machen. Dazu kommen neue Konzepte, die bessere und effizientere Lösungen als noch vor einigen Jahren ermöglichen. Viele dieser neuen Möglichkeiten sind in der industriellen Praxis noch nicht verbreitet. Übungsaufgaben ermöglichen dem Leser, das Gelernte zu vertiefen. Lösungen stehen auf www.rkaiser.de zum Download bereit. Dieses Buch erscheint in zwei weitgehend identischen Ausgaben: ı In der vorliegenden Ausgabe werden Programme mit einer grafischen Benutzeroberfläche geschrieben, in denen alle Ein- und Aus-gaben über eine Windows-Benutzeroberfläche erfolgen. ı In der anderen Ausgabe "C++ mit Visual Studio 2019" (ISBN 978-3-662-594759) werden C++-Programme ohne eine



99,99 €
93,45 € (zzgl. MwSt.)

sofort versandfertig, Lieferzeit: 1-3
Werkstage

Artikelnummer: 9783662652565
Medium: Buch
ISBN: 978-3-662-65256-5
Verlag: Springer
Erscheinungstermin: 06.05.2022
Sprache(n): Deutsch
Auflage: 2. Auflage 2022
Serie: Xpert.press
Produktform: Kartoniert
Gewicht: 1842 g
Seiten: 997
Format (B x H): 181 x 246 mm

