

Apple Swift: Eine Einfhrung

Von Martin Piskernig

audiobook / *ebooks / Download PDF / ePub / DOC



Eine Einfhrung



Martin Piskernig

DOWNLOAD



READ ONLINE

Produktinformation -Verkaufsrang: #146063 in eBooksVerffentlicht am: 2014-08-28Erscheinungsdatum:
2014-08-28File Name: B00N4ZUTDG | File size: 54.Mb

Von Martin Piskernig : Apple Swift: Eine Einfhrung before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Apple Swift: Eine Einfhrung:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen2 von 6 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Endlich verstehe ich die programming language :-))Von A. SchwinnIch finde Apple Swift: Eine Einfhrung vonMartin Piskernig echt gelungen. Ich als Nicht Programmierer habe mir mit anderen Sprachen immer schwer getan. Hier kapiere ich vieles direkt beim 1. Mal :-))0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Sehr kompakte Zusammenfassung von Swift ...Von HenningEs handelt sich bei diesem Ebook um eine sehr kompakte Zusammenfassung der Programmiersprache Swift.Didaktisch sehr gut gefllt mir das zuerst ein einfhrendes Kapitel den Bogen ber alle wesentlichen Sprachbestandteile spannt und dann in den nachfolgenden Kapiteln detaillierter - vor

allem auf in anderen Programmiersprachen weniger blichen Konzepten - in die einzelnen Sprachkonzepte ausgeführt werden. Dieses Buch ist zu empfehlen um einen schnelle bersicht ber Apples neue (zukünftige) Programmiersprache Swift zu erhalten. Vorkenntnisse in objektorientierter Programmierung sind auf jeden Fall vorteilhaft, in diesem Buch wird ausgeführt, wie diese in Swift implementiert wurden. 0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Gute Einfhrung Von OnlinerDer Schreibstil ist gut und mit der Kindle-App lsst sich das Buch auch unterwegs gut auf dem Smartphone lesen. Ab und zu wird im Beispielcode was notiert, was noch nicht erwht wurde. Daher ein Stern Abzug. Generell bin ich aber froh, dass es eine dt. Einfhrung gibt.

KurzbeschreibungNEU: Buchversion 2.0 enthlt Untersttzung fr Xcode 7 und Swift 2.0!Die IT-Welt staunte nicht schlecht, als Apple bei der WWDC Anfang Juni 2014 in San Francisco vllig unerwartet eine neue Programmiersprache namens Swift vorstellte. Swift soll nach Intention von Apple nach und nach die recht alte Programmiersprache Objective-C fr Apple-Apps ablsen. Sicher werden - dank moderner Syntax und Features - viele Entwickler den Umstieg wagen. Sie bentigen einen guten berblick ber die Merkmale der neuen Sprache, wie sie sich von anderen Programmiersprachen unterscheidet und wie man die blichen imperativen und objektorientierten Konzepte in Swift verwirklicht hat. Dieses Buch mchte all jenen Entwicklern, die sich fr die neue Sprache interessieren, als Einfhrung dienen. Zu den wichtigsten Features von Swift gehren:* Swift ist eine objektorientierte Sprache, ohne bei der Verwendung von Objektorientierung allzu dogmatisch zu sein* Verschiedene Formen von Vererbung (Erben von Klassen, Protokolle) ermoglichen die elegante Wiederverwendung von Code* Durch die vollstndige Untersttzung von generischen Klassen sind Datenstrukturen wie z.B. Arrays komfortabel nutzbar* Anleihen aus der funktionalen Programmierung (first-class-Funktionen, Closures) erlauben kompakten und doch mchtigen Code* Die C/C++-hnliche Syntax ermoglicht einen einfachen Umstieg und lsst viele Sprachkonstrukte intuitiv vertraut erscheinen* Dank Optionaltypen ist das Entwickeln von Apps sicherer und weniger fehleranflig als in lteren Programmiersprachen* Extensions erlauben die nachtrgliche Erweiterung von Typen um neue Funktionalitt* Die Kompatibilitt mit Objective-C macht es mglich, Programme Schritt fr Schritt auf Swift umstellen zu mssen* Die umfangreichen Apple-Toolkits (Foundation, UIKit, ...) knnen wie in Objective-C verwendet werden; man muss keine neuen Bibliotheken lernen, um Swift einsetzen zu knnenDas vorliegende Buch fhrt den Leser auf eine Reise durch alle Features von Swift. Aktuelle nderungen an der Sprache werden stets so schnell wie mglich eingearbeitet und stehen dann als Update des eBooks natrlich kostenlos fr Sie zur Verfugung! KurzbeschreibungNEU: Buchversion 2.0 enthlt Untersttzung fr Xcode 7 und Swift 2.0!Die IT-Welt staunte nicht schlecht, als Apple bei der WWDC Anfang Juni 2014 in San Francisco vllig unerwartet eine neue Programmiersprache namens Swift vorstellte. Swift soll nach Intention von Apple nach und nach die recht alte Programmiersprache Objective-C fr Apple-Apps ablsen. Sicher werden - dank moderner Syntax und Features - viele Entwickler den Umstieg wagen. Sie bentigen einen guten berblick ber die Merkmale der neuen Sprache, wie sie sich von anderen Programmiersprachen unterscheidet und wie man die blichen imperativen und objektorientierten Konzepte in Swift verwirklicht hat. Dieses Buch mchte all jenen Entwicklern, die sich fr die neue Sprache interessieren, als Einfhrung dienen. Zu den wichtigsten Features von Swift gehren:* Swift ist eine objektorientierte Sprache, ohne bei der Verwendung von Objektorientierung allzu dogmatisch zu sein* Verschiedene Formen von Vererbung (Erben von Klassen, Protokolle) ermoglichen die elegante Wiederverwendung von Code* Durch die vollstndige Untersttzung von generischen Klassen sind Datenstrukturen wie z.B. Arrays komfortabel nutzbar* Anleihen aus der funktionalen Programmierung (first-class-Funktionen, Closures) erlauben kompakten und doch mchtigen Code* Die C/C++-hnliche Syntax ermoglicht einen einfachen Umstieg und lsst viele Sprachkonstrukte intuitiv vertraut erscheinen* Dank Optionaltypen ist das Entwickeln von Apps sicherer und weniger fehleranflig als in lteren Programmiersprachen* Extensions erlauben die nachtrgliche Erweiterung von Typen um neue Funktionalitt* Die Kompatibilitt mit Objective-C macht es mglich, Programme Schritt fr Schritt auf Swift umstellen zu mssen* Die umfangreichen Apple-Toolkits (Foundation, UIKit, ...) knnen wie in Objective-C verwendet werden; man muss keine neuen Bibliotheken lernen, um Swift einsetzen zu knnenDas vorliegende Buch fhrt den Leser auf eine Reise durch alle Features von Swift. Aktuelle nderungen an der Sprache werden stets so schnell wie mglich eingearbeitet und stehen dann als Update des eBooks natrlich kostenlos fr Sie zur Verfugung!