

[Download] Professional Assembly Language

Professional Assembly Language

Von Richard Blum

ePub | *DOC | audiobook | ebooks | Download PDF

Programmer to Programmer™



 Download

 Read Online

Produktinformation - Verkaufsrang: #667294 in eBooks Veröffentlicht am: 2007-08-13 Erscheinungsdatum: 2007-08-13 File Name: B000Q7ZETY | File size: 37.Mb

Von Richard Blum : Professional Assembly Language before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Professional Assembly Language:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen2 von 2 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich.
"Professional" Assembly Language - Ein gutes "Standardwerk"Von S. WalkDa ich aufgrund meines Studiums ein gutes Buch ber Assembler, und speziell ATT Syntax bzw. inline Assembler, gesucht habe war bereits bei der Auswahl klar, dass es kaum ordentliche Assembler Bcher fr ATT / Inline Assembler gibt.Das Buch bietet, gegenlufig zu seinem Namen, einen sehr guten Einstieg in die Welt der Assemblerprogrammierung. Es wird genaustens auf Syntax und "Programmierungumgebung" fr Assembler eingegangen.Die wichtigsten Instruktionen der x86 Architektur werden erklrt und es kommt auch der inline Assembler nicht zu kurz.Alles in allem eine gute Einfhrung, gerade fr Studenten oder Personen die sich nach Mglichkeit nicht durch ewig lange Dokumentationen durchkmpfen mchten um erste Erfolge mit der Sprache Assembler zu haben.Wegen des doch irrefhrenden Titels gibt es von mir nur 4 Sterne. Ansonsten finde ich das Buch tipp topp, vorallem fr all jene die ATT Syntax oder inline Assembler programmieren

msen/wollen.0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. SchnVon JanEin gutes Buch, das auch die x64-Assembler anspricht, eine absolute Seltenheit in diesem Bereich.Man beachte, dass man dieses Buch nur als Einfhruung nutzen sollte, auch wenn es vom Autor gepriesen wird mit den blichen "Schlag mich tot Begriffen" wie Guru und von der ersten Stunde an dabei...Die Fnf gibt es eben, weil es meinem Wissen nach das erste Werk zum Assembler ist, dass nicht ber 20 Jahre der Zeit hinterher hingt.0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Guter Inhalt - schlechtes BuchVon TPFr mich als Einsteiger in Assembly mit Erfahrung in Linux/C++ ein insgesamt sehr gelungenes Buch.Trotzdem gebe ich nur vier Sterne, da es trotz dritter Auflage voller mehr oder weniger offensichtlicher Fehler ist (da wird in einem Beispielprogramm der Stack kaputt gemacht, oder mal ganz banal: Linux 2.4 sei aktueller als 2.6... und dergleichen noch einiges mehr)

Kurzbeschreibung Unlike high-level languages such as Java and C++, assembly language is much closer to the machine code that actually runs computers; it's used to create programs or modules that are very fast and efficient, as well as in hacking exploits and reverse engineering Covering assembly language in the Pentium microprocessor environment, this code-intensive guide shows programmers how to create stand-alone assembly language programs as well as how to incorporate assembly language libraries or routines into existing high-level applications Demonstrates how to manipulate data, incorporate advanced functions and libraries, and maximize application performance Examples use C as a high-level language, Linux as the development environment, and GNU tools for assembling, compiling, linking, and debugging Kurzbeschreibung Unlike high-level languages such as Java and C++, assembly language is much closer to the machine code that actually runs computers; it's used to create programs or modules that are very fast and efficient, as well as in hacking exploits and reverse engineering Covering assembly language in the Pentium microprocessor environment, this code-intensive guide shows programmers how to create stand-alone assembly language programs as well as how to incorporate assembly language libraries or routines into existing high-level applications Demonstrates how to manipulate data, incorporate advanced functions and libraries, and maximize application performance Examples use C as a high-level language, Linux as the development environment, and GNU tools for assembling, compiling, linking, and debugging Synopsis Unlike high-level languages such as Java and C++, assembly language is much closer to the machine code that actually runs computers; it's used to create programs or modules that are very fast and efficient, as well as in hacking exploits and reverse engineering Covering assembly language in the Pentium microprocessor environment, this code-intensive guide shows programmers how to create stand-alone assembly language programs as well as how to incorporate assembly language libraries or routines into existing high-level applications Demonstrates how to manipulate data, incorporate advanced functions and libraries, and maximize application performance Examples use C as a high-level language, Linux as the development environment, and GNU tools for assembling, compiling, linking, and debugging