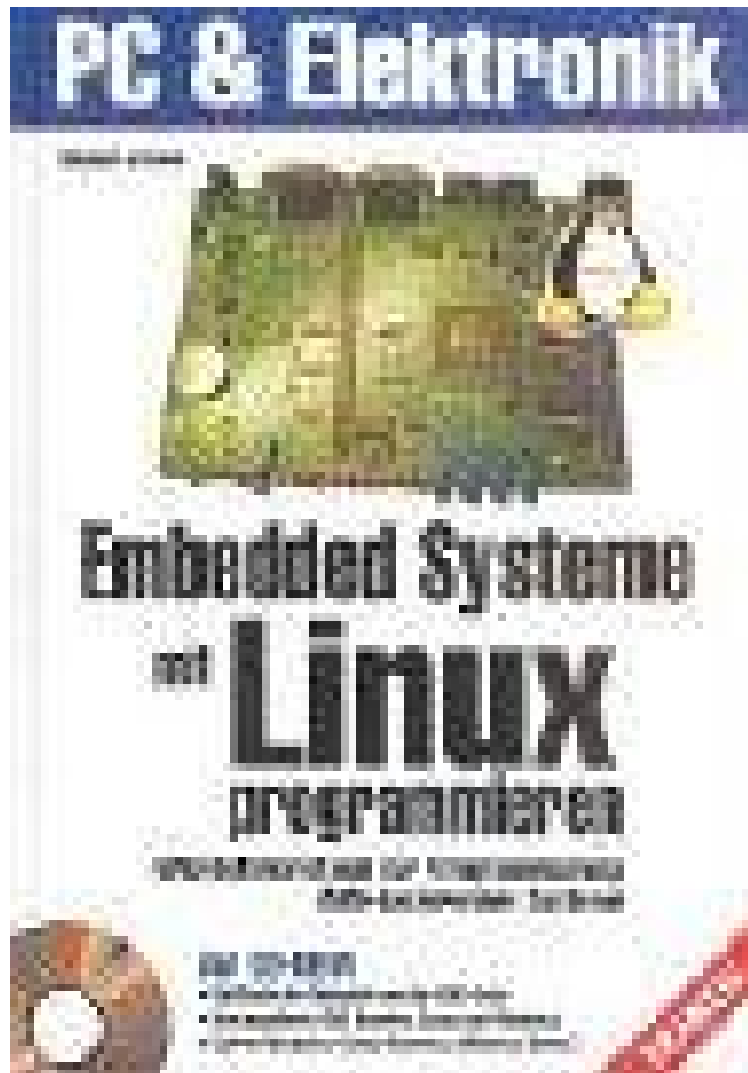


[Download ebook] Embedded Systeme mit Linux programmieren, m. CD-ROM

Embedded Systeme mit Linux programmieren, m. CD-ROM

Von Edmund Jordan

audiobook / *ebooks / Download PDF / ePub / DOC



 Download

 Read Online

Produktinformation -Verkaufsrang: #2012662 in BcherVerffentlicht am: 2004Einband: Gebundene
Ausgabe384 Seiten | File size: 30.Mb

Von Edmund Jordan : Embedded Systeme mit Linux programmieren, m. CD-ROM before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Embedded Systeme mit Linux programmieren, m. CD-ROM:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen2 von 2 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich.
embedded systeme mit linux programmieren, gut gemachtVon Ein KundeWarum sich der Titel des Buches auf Linux bezieht, bleibt wohl einGeheimnis des Autors. Die GNU Tools funktionieren auch unter Windows(Stichwort CYGWIN).Neben einer Beschreibung der Programme und deren Verwendung anhand vonBeispielen, sind auch jede Menge Zusatzinformationen (ARM-Architektur)enthalten.Auch die Besonderheiten der "embedded" Programmierung

kommen nicht zukurz. Leider fehlen "wirkliche" praktische Beispiele. Der Aufbau des Buches erinnert mehr an ein Nachschlagewerk. Ein "roter" Faden ist nicht wirklich zu erkennen. Dafür bietet es jedoch eine Menge an nützlichen Informationen. 7 von 8 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Schmalspur-Einführung von R. Mack Das Buch ist nicht schlecht, aber es ist wirklich nur eine Schmalspureinführung. Jeder der mal was von ARM, Embedded Systems und Hardware lernen will ist damit gut beraten, sofern er nur oberflächlich informiert werden will. Um "richtig" einzusteigen und sich geschäftlich mit der Materie auseinanderzusetzen ist dies kein Glückstreffer. Es ist nicht tiefgreifend und schneidet viele Themen nur kurz an, die eigentlich sehr interessant und wichtig wären. 1 von 3 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. gut gemacht, war sehr hilfreich Von Ein Kunde Warum sich der Titel des Buches auf Linux bezieht, bleibt wohl ein Geheimnis des Autors. Die GNU Tools funktionieren auch unter Windows (Stichwort CYGWIN). Neben einer Beschreibung der Programme und deren Verwendung anhand von Beispielen, sind auch jede Menge Zusatzinformationen (ARM-Architektur) enthalten. Auch die Besonderheiten der "embedded" Programmierung kommen nicht zukurz. Leider fehlen "wirkliche" praktische Beispiele. Der Aufbau des Buches erinnert mehr an ein Nachschlagewerk. Ein "roter" Faden ist nicht wirklich zu erkennen. Dafür bietet es jedoch eine Menge an nützlichen Informationen.

Kurzbeschreibung Beim Stichwort Linux denken viele in erster Linie an ein frei verfügbares Desktop-Betriebssystem. Doch Linux kann mehr als nur die tägliche PC-Arbeit erledigen. Nicht so bekannt ist die Möglichkeit, Linux als komplette Entwicklungsumgebung für selbständig arbeitende Controllerschaltungen, sogenannte "Embedded Systems", zu verwenden. Nahezu alle Distributionen bringen die notwendigen Tools von vornherein mit. Diese stehen, wie Linux selbst, unter der GPL und dürfen somit frei und im Gegensatz zu den kommerziell erhältlichen Programmen ohne jegliche Kosten verwendet werden. Dieses Buch beinhaltet alle notwendigen Informationen zum Start einer Entwicklung von eingebetteten Systemen unter Zuhilfenahme der GNU-Tools. Obwohl dieses Buch sich in erster Linie auf das Betriebssystem Linux bezieht, können auch Windows-Anwender die ARM-Programmbeispiele mit Hilfe von CYGWIN nachvollziehen.