



## USB Programmierung in Java und C++ mit dem EZ USB AN2131 Baustein und Treiberprogrammierung

By Niko Cyris

GRIN Verlag GmbH Jul 2007, 2007. Taschenbuch. Book Condition: Neu. 297x210x2 mm. This item is printed on demand - Print on Demand Neuware - Studienarbeit aus dem Jahr 2004 im Fachbereich Informatik - Programmierung, Note: 1.0, HAWK Hochschule für angewandte Wissenschaft und Kunst - Fachhochschule Hildesheim, Holzminden, Göttingen (Fakultät für Naturwissenschaft und Technik HAWK), 7 Quellen im Literaturverzeichnis, Sprache: Deutsch, Abstract: Bei dem Einsatz von Computer Peripherie aller Art für den PC ist der universal serial bus (USB) als Schnittstelle längst nicht mehr wegzudenken. Er erleichtert dem Anwender die Installation neuer Geräte wie z.B. Scanner, Videokameras, Druckern und ist gegenüber den bisher bekannten seriellen Bus-Systemen ein Kandidat mit einer sehr hohen Datenübertragungsgeschwindigkeit. All diese Neuerungen haben aber auch eine Schattenseite. Sehr einfache Interfaces und Anschlussmöglichkeiten von kleinen Geräten sind nicht mehr möglich. Eine Verbindung mit einem USB Gerät herzustellen ist komplex und kann nur mit Hilfe von speziellen Interfacebausteinen und speziellen Treibern bewältigt werden. Daher möchte ich in dieser Arbeit eine Interfaceplatine vorstellen, mit deren Hilfe es möglich ist, eine einfache Kommunikation mit dem PC über USB herzustellen, um z.B. Messwerte zu übertragen. Ein Schwerpunkt meiner Arbeit ist die Abänderung eines Treibers für eigene USB Geräte, die Ansteuerung unter Windows...



**READ ONLINE**  
[ 1.61 MB ]

### Reviews

*Extremely helpful to any or all category of men and women. It really is rally exciting through reading time. I am just happy to let you know that this is basically the greatest pdf i have got go through in my personal existense and may be he finest book for at any time.*

-- **Carroll Greenfelder IV**

*This composed book is fantastic. it absolutely was writtern quite properly and helpful. I am very happy to explain how this is the very best ebook i actually have read during my own existense and may be he best pdf for actually.*

-- **Prof. Elody D'Amore**