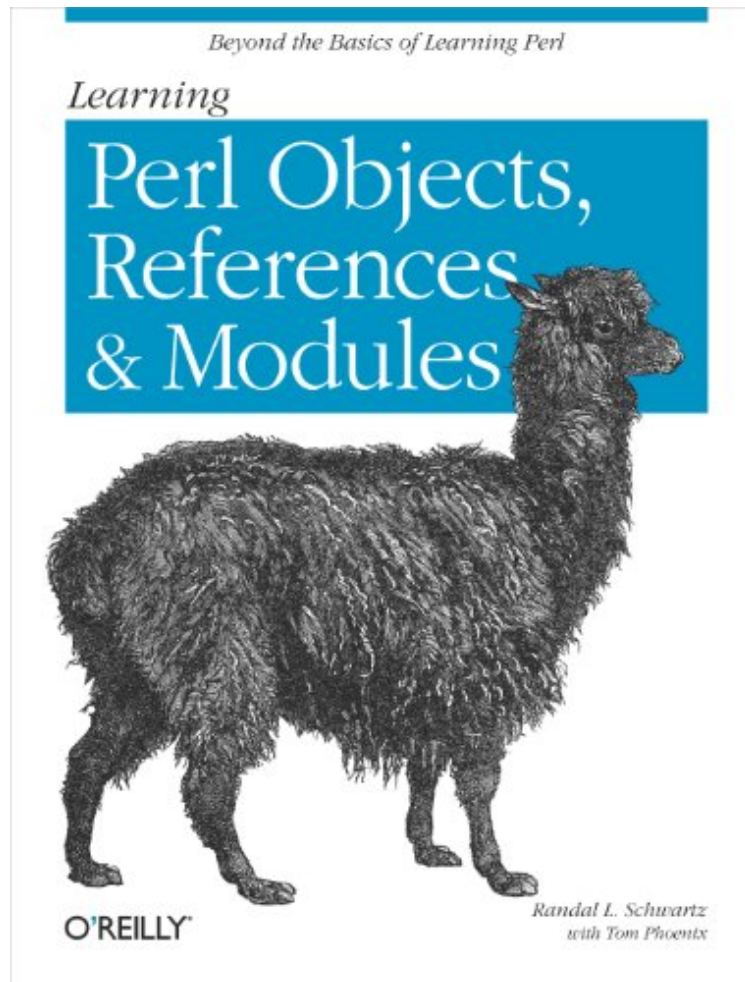



(Read free) Learning Perl Objects, References, and Modules

## Learning Perl Objects, References, and Modules

Von Randal L. Schwartz, Tom Phoenix  
DOC | \*audiobook | ebooks | Download PDF | ePub



 Download

 Read Online

Produktinformation -Verkaufsrank: #264602 in eBooksVerffentlicht am: 2003-06-09Erscheinungsdatum:  
2013-02-05File Name: B00BBL8TRS | File size: 17.Mb

**Von Randal L. Schwartz, Tom Phoenix : Learning Perl Objects, References, and Modules** before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Learning Perl Objects, References, and Modules:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen3 von 3 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Inhaltlich und didaktisch hervorragendVon TheReaderDieses Buch zeigt dem Fortgeschrittenen wie einfach und logisch selbst komplexeste Datenstrukturen aufgebaut werden und vermittelt den sicheren Umgang mit diesen "Ungetmen". Obwohl die einzelnen Abschnitte jeweils recht kurz gehalten sind, steckt eine Menge Know-how darin. Die Beispiel-Codes geben Impulse manche Dinge einfach mal anders und trotzdem sehr effizient zu entwickeln. Wer mit eigenen Beitrgen zur PERL-Community den Weg ins CPAN sucht, bekommt mit diesem Buch gleich alles Wesentliche mit auf den Weg, um eigene Module im richtigen Format und auf die richtige Art und Weise beizusteuern. Es ist in der Tat mit seinen rund 180 Seiten Inhalt ein eher knappes Buch geworden, das wirklich "Lust

auf mehr" macht. Der Preis ist für den Seitenumfang schon recht hoch, andererseits kommt es von einem der großen "PERL-Meister" und bietet ganz einfach eine hohe Informationsdichte ohne jedweden Schnick-Schnack. Ein pure PERL-Erlebnis auf hohem Niveau. Was will der fortgeschrittene PERLianer mehr!? Ein Meilenstein auf dem Weg zu besseren und professionelleren PERL-Programmen (bzw. -Skripten) ...2 von 2 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Fortsetzung zu "Einführung in Perl" Von Gregor Theis "Learning Perl Objects, References and Modules " ist die Fortsetzung zu "Learning Perl" bzw. der deutschen Übersetzung "Einführung in Perl". Das Buch setzt an der Stelle auf, wo "Einführung in Perl" aufhört. Mit dem Vorgänger Buch kann man lernen, wie man mit Perl kleine Programme programmiert. In "Learning Perl Objects" lernt man größere Programme zu schreiben. Die Zielgruppe ist der fortgeschrittene Perl Programmierer, der schon eine Reihe von Perl Programmen geschrieben hat. Weil man um Perl OO Programme schreiben zu können, Referenzen und Module verstanden haben muss, beschäftigt sich "Learning Perl Objects" intensiv mit diesen Voraussetzungen (Kapitel 1-7). Besonders die Kapitel über komplexe Datenstrukturen sind sehr wichtig und gut erklärt. Die Kapitel 8-11 beschäftigen sich mit Objektorientierung im eigentlichen Sinne. Die Kapitel 12-15 erklären die Verwendung von Modulen, CPAN und Metainformationen (wie erstelle ich ein Modul, Testing usw.). Der Aufbau des Buches ist didaktisch sehr gut und wunderschön inkrementell. Man erkennt, dass die Autoren dieses Buch aus Schulungen entwickelt haben, die diese mit der Zeit immer verbessert haben. Durch diesen schrittweisen Aufbau empfiehlt es sich dieses Buch von vorne nach hinten durchzulesen. Die einzelnen Kapitel sind recht kurz und in sich geschlossen. Jedes Kapitel endet in einer Reihe von Aufgaben, die man durcharbeiten sollten, um wirklich in die Aufgabenstellung einzudringen. Ich finde "Learning Perl Objects" gut geschrieben, wie immer bei Randal Schwartz humorvoll und recht leicht zu lesen. Manche Stellen musste ich mehrmals lesen, da mir das Prinzip bzw. die Vorgehensweise von Perl nicht so richtig klar war. Wieder einmal ein hervorragendes O'Reilly Buch, das nicht nur guten Inhalt sondern auch sehr gute Formulierungen und Vorgehen enthält. Ich finde es immer noch ein wenig komisch, wie wenig Syntax Perl benötigt, um OO Programme schreiben zu können. In Perl muss mehr zur Laufzeit abgefragt werden, was z.B. in C++ zu Compile-Zeit getestet wird. Klassenfunktionen oder abstrakte Funktionen müssen in Perl zur Laufzeit durch Abfragen erzwungen bzw. verhindert werden. "Learning Perl Objects" beschreibt, wie man diese Abfragen machen kann (und machen sollte). Hoffentlich werde ich immer daran denken. Leider hat das Buch einen Nachteil: es ist zu kurz :-). Ich hätte gerne noch mehr zu Perl von den beiden Autoren gelesen. Andererseits sind die effektiven 180 Seiten (Rest bibliographische Angaben und Index) endlich einmal NICHT ein riesen Klotz, der Jahre zum Lesen benötigt. "Learning Perl Objects" ist ein hervorragendes Buch zur Einführung in die fortgeschrittene Perl Programmierung von Perl Meistern geschrieben. Ich kann es jedem fortgeschrittenen Perl Programmierer als nächste Stufe zur besseren Nutzung von Perl sehr empfehlen. 0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Erweiterung zur "Einführung in Perl" Von Gregor Theis "Learning Perl Objects, References and Modules " ist die Fortsetzung zu "Learning Perl" bzw. der deutschen Übersetzung "Einführung in Perl". Das Buch setzt an der Stelle auf, wo "Einführung in Perl" aufhört. Mit dem Vorgänger Buch kann man lernen, wie man mit Perl kleine Programme programmiert. In "Learning Perl Objects" lernt man größere Programme zu schreiben. Die Zielgruppe ist der fortgeschrittene Perl Programmierer, der schon eine Reihe von Perl Programmen geschrieben hat. Weil man um Perl OO Programme schreiben zu können, Referenzen und Module verstanden haben muss, beschäftigt sich "Learning Perl Objects" intensiv mit diesen Voraussetzungen (Kapitel 1-7). Besonders die Kapitel über komplexe Datenstrukturen sind sehr wichtig und gut erklärt. Die Kapitel 8-11 beschäftigen sich mit Objektorientierung im eigentlichen Sinne. Die Kapitel 12-15 erklären die Verwendung von Modulen, CPAN und Metainformationen (wie erstelle ich ein Modul, Testing usw.). Der Aufbau des Buches ist didaktisch sehr gut und wunderschön inkrementell. Man erkennt, dass die Autoren dieses Buch aus Schulungen entwickelt haben, die diese mit der Zeit immer verbessert haben. Durch diesen schrittweisen Aufbau empfiehlt es sich dieses Buch von vorne nach hinten durchzulesen. Die einzelnen Kapitel sind recht kurz und in sich geschlossen. Jedes Kapitel endet in einer Reihe von Aufgaben, die man durcharbeiten sollten, um wirklich in die Aufgabenstellung einzudringen. Ich finde "Learning Perl Objects" gut geschrieben, wie immer bei Randal Schwartz humorvoll und recht leicht zu lesen. Manche Stellen musste ich mehrmals lesen, da mir das Prinzip bzw. die Vorgehensweise von Perl nicht so richtig klar war. Wieder einmal ein hervorragendes O'Reilly Buch, das nicht nur guten Inhalt sondern auch sehr gute Formulierungen und Vorgehen enthält. Ich finde es immer noch ein wenig komisch, wie wenig Syntax Perl benötigt, um OO Programme schreiben zu können. In Perl muss mehr zur Laufzeit abgefragt werden, was z.B. in C++ zu Compile-Zeit getestet wird. Klassenfunktionen oder abstrakte Funktionen müssen in Perl zur Laufzeit durch Abfragen erzwungen bzw. verhindert werden. "Learning Perl Objects" beschreibt, wie man diese Abfragen machen kann (und machen sollte). Hoffentlich werde ich immer daran denken. Leider hat das Buch einen Nachteil: es ist zu kurz. Ich hätte gerne noch mehr zu Perl von den beiden Autoren gelesen. Andererseits sind die effektiven 180 Seiten (Rest bibliographische Angaben und Index) endlich einmal NICHT ein riesen Klotz, der Jahre zum Lesen benötigt. "Learning Perl Objects" ist ein hervorragendes Buch zur Einführung in die fortgeschrittene Perl Programmierung von Perl Meistern geschrieben. Ich kann es jedem fortgeschrittenen Perl Programmierer als nächste Stufe zur besseren Nutzung von Perl sehr empfehlen.

Kurzbeschreibung Perl is a versatile, powerful programming language used in a variety of disciplines, ranging from system administration to web programming to database manipulation. One slogan of Perl is that it makes easy things easy and hard things possible. This book is about making the leap from the easy things to the hard ones. Learning Perl Objects, References Modules offers a gentle but thorough introduction to advanced programming in Perl. Written by the authors of the best-selling Learning Perl, this book picks up where that book left off. Topics include: Packages and namespaces References and scoping Manipulating complex data structures Object-oriented programming Writing and using modules Contributing to CPAN Following the successful format of Learning Perl, each chapter in the book is designed to be small enough to be read in just an hour or two, ending with a series of exercises to help you practice what you've learned. To use the book, you just need to be familiar with the material in Learning Perl and have ambition to go further. Perl is a different language to different people. It is a quick scripting tool for some, and a fully-featured object-oriented language for others. It is used for everything from performing quick global replacements on text files, to crunching huge, complex sets of scientific data that take weeks to process. Perl is what you make of it. But regardless of what you use Perl for, this book helps you do it more effectively, efficiently, and elegantly. Learning Perl Objects, References Modules is about learning to use Perl as a programming language, and not just a scripting language. This is the book that separates the Perl dabbler from the Perl programmer.