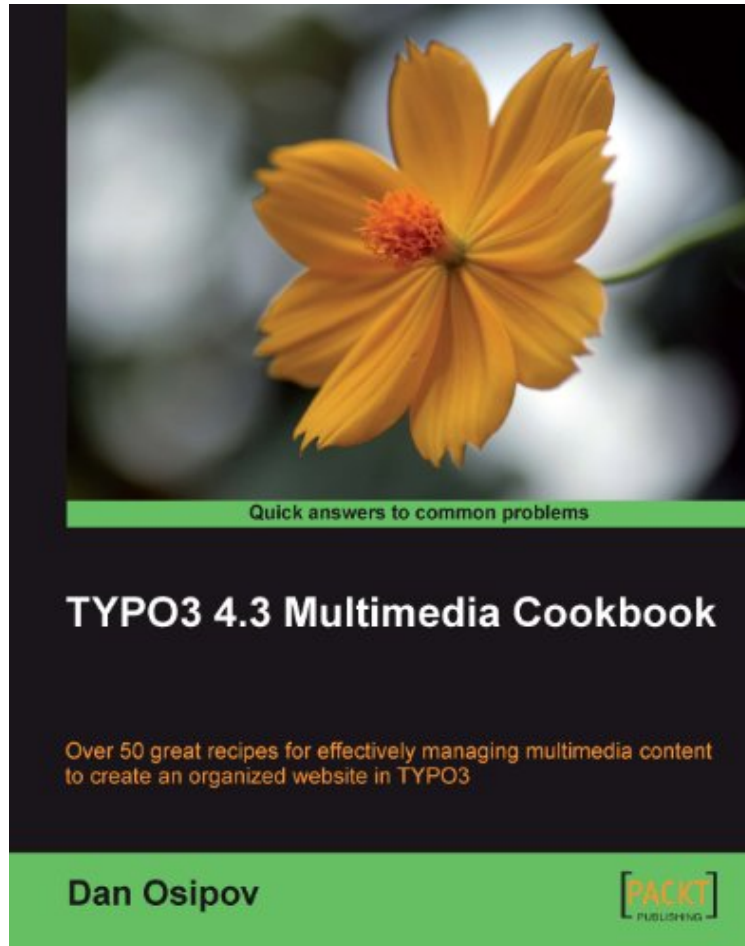


TYPO3 4.3 Multimedia Cookbook

Von Dan Osipov

*audiobook / *ebooks / Download PDF / ePub / DOC*



[Download](#)

[Read Online](#)

Produktinformation -Verkaufsrank: #1587178 in eBooksVerffentlicht am: 2010-02-01Erscheinungsdatum: 2010-02-01File Name: B005D06BRI | File size: 56.Mb

Von Dan Osipov : TYPO3 4.3 Multimedia Cookbook before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised TYPO3 4.3 Multimedia Cookbook:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Erweiterte Einbindung von Multimedia-InhaltenVon M. SchuetzDas TYPO3-Kochbuch behandelt in erster Linie erweiterte Mglichkeiten, durch die sich verschiedene Medienformate komfortabel auf einer Website einbinden lassen (Digital Asset Management). Neben der Einrichtung einer einfachen TYPO3-Seite wird in dem Buch hauptsächlich mit der Erweiterung "Media (DAM)" gearbeitet, da hiermit ein Groteil der Anforderungen abgedeckt wird und der Autor zum DAM-Entwicklerteam gehrt. Neben der Einbindung von Bildern, Audio-Dateien und Videos wird abschlieend auch die Nutzung von externen APIs (z.B. S3, Flickr oder YouTube) beleuchtet. Das Kochbuch zeigt neben grundlegenden Einstellungsmglichkeiten viele fortgeschrittene Anstze auf, mit denen sich gezielt Optionen oder Modifikationen erstellen lassen. Die Rezepte orientieren sich dabei an unterschiedlichen Methoden, die den Leser schlielich zum Ziel bringen. Fr die Arbeit mit dem Buch werden erweiterte Kenntnisse in HTML, PHP und TypoScript

vorausgesetzt. Auf 228 Seiten werden über 50 Lösungen präsentiert, die durch Abbildungen und Hinweise unterstützt werden. Die verschiedenen Rezepte können separat genutzt werden und dennoch wird der Leser thematisch durch das Buch geführt - zu Beginn wird auf die Einrichtung einer TYPO3-Installation sowie die Erstellung eines einfachen Templates eingegangen, während sich die späteren Kapitel mit multimedialen Inhalten und erweiterten Möglichkeiten befassen. So wird auch eine Möglichkeit aufgezeigt, wie sich hochgeladene Videos auf dem Server in FLV-Videos konvertieren lassen. Abschließend werden automatisierte Prozesse beschrieben, so dass alle denkbaren Bereiche der Medienverwaltung abgedeckt sein dürften. Die einzelnen Kapitel zeichnen sich durch einen klassischen Aufbau aus: Neben einer kurzen Einführung in die Thematik folgen konkrete Code-Snippets und begleitende Screenshots. Sehr schön sind die "There's more"-Bereiche am Ende jedes Rezeptes, in denen auf weiterführende oder alternative Methoden eingegangen wird. Häufig folgen weitere Kapitel, die offene Fragen beantworten, indem bestimmte Details oder Möglichkeiten beleuchtet werden. Der eigentliche TYPO3- und PHP-Code in dem Buch wird durch Einrückungen leserlich dargestellt und wird zudem an bestimmten Stellen hervorgehoben. Lobenswert ist der Punkt, dass die Code-Snippets anschließend separiert werden - dementsprechend werden die einzelnen Teilbereiche erklärt und beschrieben. Dennoch ist die Materie zum Teil sehr komplex, weshalb das Level des Buches in bestimmten Bereichen entsprechend hoch ist. Hierbei sind Aspekte wie objektorientierte Programmierung, TSref-Kenntnisse und TypoScript-Wissen selbstverständlich. Dazu zählt auch die Bereitschaft, eigene Extensions zu entwickeln und zu verstehen. Das TYPO3 4.3 Multimedia Cookbook zeigt überraschend viele Möglichkeiten auf, die sich auf multimediale Inhalte anwenden lassen. Der Autor schafft es, die zum Teil komplizierte Thematik durch ausreichende Erklärungen besser verständlich zu machen und dabei trotzdem den Geschmack von erfahrenen TYPO3-Entwicklern zu treffen. Die Rezepte sind insgesamt strukturiert aufgebaut und weisen nur teilweise größere Mengen an Code auf, die etwas mühselig auf den Bildschirm übertragen werden müssen. In den ersten Kapiteln wird auf die Einrichtung einer TYPO3-Umgebung inklusive Template-Erstellung eingegangen - dies stellt einen Bonuspunkt dar, da es den direkten Einstieg in ein Projekt ermöglicht. Das Kochbuch ist zusammenfassend jedem TYPO3-Entwickler zu empfehlen, der multimediale Projekte durch erweiterte Funktionen aufwerten möchte oder seinen Horizont im Bereich des Digital Asset Managements erweitern will.

0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Learn how to bake multimedia and TYPO3 together

Von Alexander Bigga

Recently I bought this book, because I am working with TYPO3 for more than two years now. Embedding multimedia elements in TYPO3 is not always obvious how to do it. So I hopped to learn more with "Cookbook". The book makes a very good first impression. Not too thick, an easy to read English and a balanced amount of screenshots. Remember: it's a cookbook! It is divided in 8 chapters on 206 pages, a preface and an index:

Preface
Chapter 1: Getting Started
Chapter 2: Managing Digital Assets
Chapter 3: Operating with Metadata in Media Files
Chapter 4: Rendering Images
Chapter 5: Rendering Video and Audio
Chapter 6: Connecting to External APIs
Chapter 7: Creating Services
Chapter 8: Automating Processes
Index

The book requires some basic TYPO3 knowledge to be able to follow the examples. Nevertheless the author spends one chapter with setting up apache, mysql, imagemagick and TYPO3 on Linux/Debian and Windows. My first impression was, that this chapter is rather a waste of book-space as there are other books by Packtpub like the Official TYPO3 Book by Fritz/Hinderink/Altmann which describes in details how to setup TYPO3. But following the next chapters, this introduction makes very much sense. It's easier to follow the author if you're talking about the same system and template setup. The second chapter starts with the real content - installing the Digital Asset Management (DAM) extension. This extension will be used throughout the book. By the way, you learn how to write a simple frontend plugin. All multimedia files organized with DAM are indexed and their metadata is read during the indexing process. Chapter three describes this process very good for images and audio files. The simplest multimedia elements are images. Chapter four describes the usage of (indexed) images in text/images content elements and inside the Rich Text Editor. One image gallery is pointed out by Dan Osipov: the `ce_gallery` which is quite slim but uses already the DAM extension. It's a pity that this extensions seems to be not in active development anymore. This is some text on the right of a simple flv-flash video. This video is included as "media" using the `rgmediaimage` extension described in the book. The author describes also the possibility to include media files like videos by the new content element "Media". This feature was added in TYPO3 4.3. So the book is really up-to-date! Embedding external videos like from youtube is described in short too. What I like very much in the book is the part "There's more" in every section where the author refers to further information if you want to get deeper in a special topic. In the chapters 6, 7 and 8 the author is creating several extensions to handle multimedia tasks: connect to S3, get and upload photos from/to Flickr using its API, get a list of videos via the youtube API, extract metadata from OpenOffice documents or converting video formats. At this point you should really know writing TYPO3 extension otherwise you get lost. And this stresses the lack of good multimedia extensions in TYPO3. So you really need to write your own stuff from time to time. The book really helps you with it because provides ready to use sourcecode for its examples.

Conclusion: The book covers a very wide area in about 200 pages. It encourage you to embed multimedia content on your website even if you need to write some tiny extensions to meet your requirements. It's easy to read. If you know TYPO3 extension development already you may profit a lot without getting

bored. If you're not so familiar with it you must be aware that this is no "easy-click-manual".

KurzbeschreibungThe TYPO3 Multimedia Cookbook presents over 50 effective recipes for managing multimedia in your TYPO3 site. Each recipe comprises step-by-step instructions followed by the analysis of what was done in each task and any relevant information. The book is designed so that you can refer to it chapter by chapter, or you can look at the list of recipes and read them in no particular order. The book has recipes to tackle specific problems along with detailed explanations that will help you to customize the recipes as per your individual needs. Since learning comes from doing, the reader is encouraged to follow along with the examples using the book as a practical guide. This book is for anyone who is looking for effective systems for managing multimedia content. You will find this book interesting if you are running, or starting, web sites rich in multimedia content. This book assumes some prior knowledge about TYPO3, which is available either from official documentation, or other books on this topic.

KurzbeschreibungThe TYPO3 Multimedia Cookbook presents over 50 effective recipes for managing multimedia in your TYPO3 site. Each recipe comprises step-by-step instructions followed by the analysis of what was done in each task and any relevant information. The book is designed so that you can refer to it chapter by chapter, or you can look at the list of recipes and read them in no particular order. The book has recipes to tackle specific problems along with detailed explanations that will help you to customize the recipes as per your individual needs.

Since learning comes from doing, the reader is encouraged to follow along with the examples using the book as a practical guide. This book is for anyone who is looking for effective systems for managing multimedia content. You will find this book interesting if you are running, or starting, web sites rich in multimedia content. This book assumes some prior knowledge about TYPO3, which is available either from official documentation, or other books on this topic.
ber den Autor und weitere MitwirkendeDan Osipov has worked with TYPO3 CMS for over two years on a full time basis. He created the system architecture used to power high-traffic, dynamic news sites, where emphasis is placed on multimedia and relevancy. He is also a member of Digital Asset Management team, focused on development of the DAM extension for TYPO3.