

[Read ebook] Das TYPO3 Profihandbuch - Der Leitfaden fr Entwickler und Administratoren zu Version 4.3 (Open Source Library)

Das TYPO3 Profihandbuch - Der Leitfaden fr Entwickler und Administratoren zu Version 4.3 (Open Source Library)

Von Franz Ripfel, Irene Hppner, Melanie Meyer
ePub | *DOC | audiobook | ebooks | Download PDF



[Download](#)

[Read Online](#)

Produktinformation -Verkaufsrang: #764906 in BcherVerffentlicht am: 2010-05-01Plattform: No Operating SystemAbmessungen: 9.65 x 1.69b x 7.09l, Einband: Gebundene Ausgabe688 Seiten | File size: 40.Mb

Von Franz Ripfel, Irene Hppner, Melanie Meyer : Das TYPO3 Profihandbuch - Der Leitfaden fr Entwickler und Administratoren zu Version 4.3 (Open Source Library) before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Das TYPO3 Profihandbuch - Der Leitfaden fr Entwickler und Administratoren zu Version 4.3 (Open Source Library):

Kundenrezensionen
Hilfreichste Kundenrezensionen
10 von 10 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Ein TYPO3-Buch für diverse Zielgruppen... Von Matthias Stuebner
Ein weiteres TYPO3 Buch? Wieder das selbe? Nicht wirklich. Die Autoren nehmen erfolgreich die Aufgabe ein Buch zu schreiben, welches nicht nur für den Einsteiger nützlich ist. Vielmehr haben sie ein Werk abgeliefert, das auch für denjenigen geeignet ist, der bereits Erfahrungen mit TYPO3 hat und nun Ambitionen hat, hand an die Innereien von TYPO3 zu legen bzw. die Funktionalität mit eigenen Extensionen zu erweitern. In den ersten Kapiteln werden Front- und Backend beleuchtet, wobei zwar viele Punkte beschrieben, aber nicht totgetreten werden. Statt dessen werden sehr praktische und nachvollziehbare Beispiele geboten, die der Leser auch gleich ausprobieren kann, da sie nicht über viele Seiten hin aufgebaut werden. In einem eigenen 32 Seiten langen Kapitel werden eine Menge kleiner aber nützlicher Tipps gegeben, die das Leben mit TypoScript, Front- und Backend vereinfachen können. Ein eigenes Kapitel handelt von Extensionentwicklung und deckt dabei auch die Umsetzung mittels MVC-Ansatz, Extbase und Fluid ab. Die einzelnen Layer des MVC-Modells werden erläutert und anhand des neuen Kickstartes die Erstellung einer Extension dargestellt. Besonders positiv kann herausgestellt werden, dass die Autoren anhand existierender Extensionen aufzeigen wo man bestimmte Umsetzungen praktisch ansehen und nachvollziehen kann. Ein eigenes Kapitel berücksichtigt das Thema Sicherheit und Konfiguration. Zuletzt konnten die Autoren nicht widerstehen 20 Seiten dem Thema FLOW3 zu widmen, was jedoch in 20 Seiten eher als "Musste sein" angesehen werden kann. Insgesamt ist das Buch in einer klaren, gut verständlichen Weise, auch eine angenehm lockere Art geschrieben, die sehr gut lesbar ist und keine Langeweile aufkommen lässt. Zielgruppe des Buches sind Anwender die in TYPO3 bereits Grundkenntnisse haben, bis hin zu Einsteigern in die Extensionentwicklung. 9 von 9 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Kindle-Edition hat keine Navigationshilfen (unbrauchbar) Von Customer
Der Inhalt dieses Fachbuchs möchte ich mich nicht ueern. Er ist sicher gut und relevant. Ich vergebte meine Punkte für die E-Book-Version. Die E-Book-Version für den Kindle ist für den vorgesehenen Zweck unbrauchbar. Ein Buch wie dieses liest man ja normalerweise nicht von Anfang bis Ende durch, sondern sucht selektiv nach Informationen für einen bestimmten Arbeitsgang. Im E-Book (sowohl für den Kindle als auch 'Kindle for Mac') gibt es aber nicht einmal ein Inhaltsverzeichnis mit Links zu den einzelnen Kapiteln, geschweige denn anklickbare Querverweise. Der Preis von fast 40 ist für diesen schlechten Service viel zu hoch. Ich bereue bitter, das Buch nicht in der gedruckten Ausgabe gekauft zu haben. 7 von 7 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Umfassendes Profihandbuch Von Stefan Busemann
Bereits die erste Auflage passend zur TYPO3 Version 4.1 hatte mich begeistert. Die neue Auflage hat die TYPO3 Version 4.3 zur Basis und bietet auch gleichzeitig interessante Neuerungen. So ist dem Kapitel Entwicklung von Extensions mehr Platz eingeräumt und zeigt auch die neue Vorgehensweise mit Fluid (dem template engine) und extbase (der neuen Basisklassen für Extensions). Besonders gut hat mir das Kapitel "Extensions, von denen Sie lernen können" gefallen. Hier wurden in der ersten Auflage beliebte Extensions vorgestellt (die man als Profi ohnehin in der Anwendung schon kannte): Jetzt wird von interessanten Extensions der Code vorgestellt, bzw. Highlights beschrieben. Hier kann man wirklich als Entwickler etwas lernen. Das darf in Zukunft noch mehr sein. Einen fünften Stern gibt es von mir nicht, da es auch kleinere Schwächen gibt: So wird eine umfassende Einführung in TypoScript angekündigt, welche aber alleinstehend nicht als Einführung durchgehen wird. Auch das Kapitel FLOW3 am Ende des Buches wirkt angeflanscht. Fazit: Es ist wirklich ein umfassendes Profihandbuch und als Nachschlagewerk geeignet. Anfänger bitte Finger davon lassen.

textico.de
Mit der 2. Auflage ihres Das TYPO3 Profihandbuch hat das Autorentrio Franz Ripfel, Melanie Meyer und Irene Hppner ihr Typo3-Profiwerk für Administratoren, Entwickler und Projektleiter mit solidem Typo3-Vorwissen auf den aktuellen Stand der Version 4.3 gebracht, erheblich erweitert und bearbeitet. Das Das TYPO3 Profihandbuch zeichnet sich nicht nur durch den hohen Einstiegslevel für erfahrene Anwender aus, sondern auch durch das breite Spektrum, dem die Autoren dem Einsatz von Typo3 widmen - dieser umfasst dabei nicht nur die Technik, sondern auch Soft Skills wie Teamarbeit, Projektrahmen und Sicherheitsfragen. brigens sollte man sich nicht von Kapitelüberschriften wie "Installation" irritieren lassen. Die Autoren erklären nämlich nicht, wie man Typo3 installiert, sondern wie man es sauber installiert. Mehr als *klick*, *klick*: fertig. Darüber hinaus alles zum Frontend, Backend, Framework (auch FLOW3 in einem eigenen Kapitel) und natürlich die Extension-Entwicklung. Juhu, das Das TYPO3 Profihandbuch: Der Leitfaden für Entwickler und Administratoren zu Version 4.3 ist ein waschechtes Profi-Buch für TYPO3-Kenner, die nicht wieder die Ersten 150 blättern wollen, um an die interessanten Themen zu kommen. 2. Auflage und noch besser! --Wolfgang Tre/textico.de
Kurzbeschreibung
Aktuell zur Version 4.3 beschreibt diese Neuauflage des erfolgreichen TYPO3-Profihandbuchs detailliert den Einsatz von Front- und Backend, das Arbeiten mit TypoScript, mit dem Extension Manager, mit Workspaces und Repositories u.v.a.m. Ob als TYPO3-Administrator, Extension-Entwickler oder Projektleiter - hier erfahren Sie alles Wichtige für Ihre Arbeit, natürlich auch zu den neuen Features der Version 4.3 wie z.B. Frontend-Editing. Mit einem eigenen Kapitel zum Framework FLOW 3 schlagen die Autoren zudem eine wertvolle Brücke zur kommenden TYPO3-Version 5. (aus der Einleitung)
Mittlerweile gibt es im TYPO3-Universum eine umfangreiche Auswahl an Büchern für den Einstieg und

Aufstieg in TYPO3. Es ist jedoch nach wie vor nicht ganz einfach, ein umfassendes Werk zu finden, das gut zu den eigenen persönlichen Bedürfnissen passt. Mit der ersten Auflage dieses Buches hatten wir uns zum Ziel gesetzt, einen Meilenstein für die Ausbildung von fähigen TYPO3-Entwicklern zu setzen. In die Ihnen vorliegende zweite Auflage sind viele Verbesserungen und Erweiterungen eingeflossen. So gibt es eine ganze Reihe von Abschnitten, die die neuen Möglichkeiten beleuchten, die uns TYPO3 4.3 eröffnet hat. Mit diesem Buch wollen wir Entwicklern sowohl den Einstieg in die professionelle TYPO3-Programmierung erleichtern als auch bereits erfahrenen Händlern weiteres Wissen an die Hand geben, um die Qualität und Nachhaltigkeit von TYPO3, von entwickelten Extensions und von damit umgesetzten Projekten zu erhöhen. Administratoren sollen wichtige Zusammenhänge, Tipps und Tricks vermittelt bekommen, damit ihnen ihre TYPO3-Installationen sauber, sicher und gut zu pflegen vorliegen. Dabei wollen wir nicht nur TYPO3 an sich behandeln, sondern auch die für den Projekterfolg wichtigen Rahmenthemen wie Sicherheit oder Teamarbeit einbeziehen. In Kürze gesagt, dieses Buch ist für Administratoren, die bereits (erste) Erfahrungen mit TYPO3 gesammelt haben und ihr Wissen weiter vertiefen möchten, Entwickler mit PHP-Wissen, die die vielfältigen Möglichkeiten von TYPO3 ausschöpfen wollen, sowie für Projektleiter und technisch versierte Vertriebsmitarbeiter, die über die Zusammenhänge, Funktionsweise und Möglichkeiten von TYPO3 Bescheid wissen wollen. Es ist nicht für Redakteure, die eine Seite pflegen und sich nicht darum kümmern müssen, dass und wie das System funktioniert, bzw. für Designer, die Layouts liefern, aber mit der technischen Umsetzung nichts zu tun haben. Einsteigern in TYPO3 empfehlen wir generell die Einsteiger-Tutorials. FLOW3 Da das Basisframework FLOW3 für die nächste Generation von TYPO3 mehr und mehr zu einem einsatzfähigen System heranreift, haben wir FLOW3 und den zugehörigen Themen ein eigenes Kapitel gewidmet. Dadurch wollen wir Sie in die Lage versetzen, Zusammenhänge in FLOW3 zu verstehen, um erste erfolgreiche eigene Versuche starten zu können. Extensions TYPO3 stellt im Prinzip eine Bündelung von vielen verschiedenen Extensions dar, von denen die wichtigsten bereits im sogenannten Core gebündelt sind (System Extensions) und damit automatisch in einer TYPO3-Installation zur Verfügung stehen. Weitere Extensions können relativ einfach nachgeladen werden. Entsprechend viele Extensions sind im Buch genannt. Bei der Erwähnung von Extensions werden wir immer den Extension Key nennen und die Extension damit bezeichnen, um eine Eindeutigkeit und leichte Auffindbarkeit im TYPO3 Extension Repository (TER) zu gewährleisten. Anglizismen überall Sie werden in diesem Buch an vielen Stellen Anglizismen finden. Wir haben versucht, bei gleicher Ausdrucksstärke den deutschen Begriff zu verwenden, allerdings wurde an vielen Stellen bewusst auf Übersetzungen verzichtet. Wir nutzen im Buch bei TYPO3-spezifischen Begriffen immer die englische Variante, um einen einheitlichen Sprachgebrauch sicherzustellen und eine Recherche im Internet zu den jeweiligen Schlüsselwörtern zu erleichtern. Grafische Darstellungen des Konfigurations- und Redaktionsbereiches von TYPO3 sind in englischer Sprache gehalten. Bereiche im Backend, Feldnamen von Datenstufen und wichtige TYPO3-spezifische Begriffe nennen wir bei ihrem englischen Namen. Wir empfehlen Ihnen deswegen, beim Arbeiten mit diesem Buch im Backend die englische Sprache eingestellt zu lassen, um jeweils sofort die Verknüpfungen herstellen zu können. Natürlich haben wir gute Gründe für dieses Vorgehen: Einige Texte im TYPO3-Kern sind nicht in andere Sprachen übersetzt, wir können also nur auf diesem Wege eine einheitliche Sprachwelt schaffen. Wenn Sie im Internet nach Hilfestellungen zu Problemen suchen, haben Sie mit den englischen Begriffen deutlich mehr Chancen, auf die richtige Lösung zu kommen. Die deutschsprachige TYPO3-Gemeinde ist zwar sehr groß und schlagkräftig, die offizielle Entwicklersprache ist jedoch Englisch. Work local, think global! Orientierung Wir haben versucht, in einem Schaubild zu visualisieren, wie TYPO3 aufgebaut ist und welche Komponenten an welcher Stelle aktiv sind. Sie werden in jedem Kapitel des Buches erfahren, an welcher Stelle im Schaubild wir uns gerade befinden, falls es sich nicht um ein bergreifendes Kapitel handelt. Dieses Schaubild erhebt nicht den Anspruch auf Vollständigkeit, und man könnte es vielleicht an der einen oder anderen Stelle als nicht ganz korrekt bezeichnen. Das liegt jedoch daran, dass es nicht unser Ziel war, ein wissenschaftlich lupenreines Gebilde zu schaffen, sondern wir wollen durch die Visualisierung ein Verständnis für die Zusammenhänge schaffen und Sie so an die komplexe Thematik TYPO3 heranhelfen. Neue Inhalte der zweiten Auflage Mit der Version 4.3 von TYPO3 hat sich einiges getan. Basierend auf der intensivierten Zusammenarbeit mit dem FLOW3-Team konnten einige dort entwickelten Ideen und Features für Version 4.3 adaptiert und implementiert werden. Diese werden zu neuen Schwerpunktthemen in diesem Buch, weil Ihnen Erfahrungen in diesen Punkten den Weg zu FLOW3 und TYPO3 v5 deutlich erleichtern werden. Besonders erwähnenswert sind: Extbase (MVC-Ansatz, basierend auf Domain Driven Design) Fluid (neues Templating-Framework) Natürlich haben wir auch sonst Aktualisierungen und Verbesserungen quer durch das ganze Buch eingearbeitet. Dabei haben wir im Besonderen versucht, auf die konstruktiven Rückmeldungen zur ersten Version einzugehen. Da viele neue Inhalte entsprechend viel Platz brauchen, haben wir andere Themen wie z.B. die Besprechung von Extensions aus dem TER reduziert, da Sie hier auch auf die Extension-Dokumentation zurückgreifen können. Und last but not least wollen wir Sie an der von uns bereits gesammelten Erfahrung mit FLOW3 selbst teilhaben lassen. Es gibt viel Neues zu lernen, wobei die richtigen Einstiegstipps sehr viel Zeit und Nerven sparen helfen. Klappentext Ihr Leitfaden zum professionellen Einsatz von TYPO3 Für TYPO3-Administratoren, -Entwickler und -Projektleiter Ob Sie mit TYPO3 als Administrator, Entwickler oder Leiter eines Webprojekts zu tun haben: Dieses Handbuch vermittelt Ihnen alles, was Sie für Ihre Arbeit mit dem CMS wissen müssen. Geschrieben von drei langjährigen TYPO3-Profis steckt es voller wertvollem Praxiswissen. Aus dem Inhalt: - Frontend-Entwicklung

Lernen Sie, die Frontend-Ausgabe von TYPO3 mit Templates, TypoScript und templavoil zu gestalten. Nutzen Sie das neue Frontend-Editing, Mehrsprachigkeit und Caching. - Arbeiten im Backend Setzen Sie Backend-Tools zur Verwaltung Ihrer Daten, Anwender und Extensions ein. - Das TYPO3-Framework Verstehen Sie Aufbau und Funktionsweise des Frameworks, passen Sie Datenstrukturen sowie Backend-Formulare und Texte an und erweitern Sie den TYPO3-Core durch Einsatz von Hooks und Services. - Sicherheit und Performance Sichern Sie Ihre TYPO3-Installation gegen Angriffe und Spam ab und optimieren Sie die Leistung der Website mithilfe von Lasttest und Caching. - FLOW3-Preview Erhalten Sie jetzt schon einen Einblick in das Framework, auf dem die Version 5 von TYPO3 basieren wird. Verstehen Sie, wie Sie in Zukunft noch effektiver für TYPO3 entwickeln können. - Extension-Entwicklung Lernen Sie, wie Sie eigene Extensions schreiben und wie TYPO3 Sie dabei optimal unterstützt. Steigen Sie ein in die Entwicklung von zukunftsfrhigen Extensions auf Basis von Extbase und Fluid. Analysieren Sie bekannte Extensions, um von der Arbeit anderer Entwickler zu lernen. Auf der CD: Offizielles TYPO3-Dokumentationsmaterial, die aktuellsten TYPO3-Pakete sowie die im Buch verwendeten Extensions.