

O'REILLY®

Der praktische  
Einstieg

# TYPO3 CMS für Redakteure

Martin Helmich

# Inhalt

**Cover**

**Titel**

**Impressum**

**Inhaltsverzeichnis**

**Über den Autor**

**Danksagung**

## **1. TYPO3 – der erste Kontakt**

Die verwendete Beispielseite

Was ist TYPO3?

Frontend und Backend

Wer macht was? – Redakteure und Administratoren

TYPO3 für Administratoren und Entwickler

Log-in ins Backend

Orientierung im Backend

Das TYPO3-Backend mobil nutzen

Was sind Erweiterungen?

Das Passwort ändern

Die Sprache ändern

Neue Sprachen herunterladen

Die wichtigsten Nutzereinstellungen

## **2. Seiten erstellen und verwalten**

Eine neue TYPO3-Seite: Inhalt strukturieren

Der Seitenbaum

Neue Seiten erstellen

Versteckte Seiten

Der Seitenbaum und die Menüs

Seiten bearbeiten

Die Sichtbarkeit von Seiten steuern

Spezielle Seitentypen: die root-Seite

Spezielle Seitentypen: Verweise

Seiten sortieren

### **3. Inhalte verwalten**

Seiten und Inhaltselemente

Inhalte platzieren, 1 von 3

Inhalte platzieren, 2 von 3

Inhalte platzieren, 3 von 3

Arbeiten mit dem Rich Text Editor

Spezielle Inhaltselemente: Menüs

Spezielle Inhaltselemente: HTML-Inhalt

Das Modul Liste

Seiten und Inhalte mit Kategorien verwalten, 1 von 2

Seiten und Inhalte mit Kategorien verwalten, 2 von 2

Kategoriemenüs erstellen

### **4. Mit Dateien arbeiten**

Das Dateiverwaltungsmodul

Neue Dateordner anlegen

Dateien hochladen

Dateien umbenennen, verschieben und ersetzen

Dateimetadaten bearbeiten

Download-Menüs auf der Seite platzieren

### **5. Mit Bildern und anderen Multimedia-Inhalten arbeiten**

Inhalte mit Bildern

Bildformate und -größen

Bildergalerien hinzufügen  
Bildbearbeitung mit TYPO3  
Videoinhalte hinzufügen und verwalten

## **6. Effizient arbeiten**

Viele Seiten auf einmal erstellen  
Änderungen nachvollziehen und rückgängig machen  
Suchen im Backend  
Inhalte von anderen Seiten wiederverwenden  
Teile des Seitenbaums an anderer Stelle wiederverwenden  
Gelöschte Elemente wiederherstellen  
Seiten und Inhalte exportieren ...  
... und wieder importieren

## **7. Mehrsprachige Inhalte verwalten**

Eine neue Sprache hinzufügen  
Seiten übersetzen  
Seiteninhalte übersetzen, 1 von 2  
Seiteninhalte übersetzen, 2 von 2  
Verhalten bei unvollständigen Übersetzungen

## **8. Der TYPO3-Cache**

Den Cache leeren: wann und warum?  
Den Cache für die gesamte Website leeren  
Den Cache für einzelne Unterseiten leeren  
Das Cache-Verhalten für einzelne Seiten verändern

## **9. Mit Formularen arbeiten**

Formulare im TYPO3-Backend  
Ein neues Formular erstellen  
Der Formular-Editor  
Formularseiten hinzufügen und bearbeiten

- Formularfelder hinzufügen
- Formularfelder bearbeiten
- Validierungsregeln konfigurieren
- Den E-Mail-Versand konfigurieren
- Ein Formular auf einer Seite platzieren

## **10. Zugriffsschutz für Seiten konfigurieren**

- Exkurs: Backend- und Frontend-Benutzer
- Ein Nutzerverzeichnis erstellen
- Eine Benutzergruppe erstellen
- Neue Frontend-Nutzer hinzufügen
- Ein Log-in-Formular hinzufügen
- Seiten und Inhalte für bestimmte Nutzergruppen freischalten

## **11. Arbeiten mit Workspaces**

- Eine neue Arbeitsumgebung erstellen
- In eine Arbeitsumgebung wechseln
- Änderungen in einer Arbeitsumgebung vornehmen
- Mehrstufige Arbeitsabläufe
- Stapelverarbeitung im Arbeitsumgebungen-Modul
- Zeitgesteuertes Veröffentlichen
- Neue Stufen einem Workflow hinzufügen

## **12. Das News-Plug-in**

- Exkurs: Wie funktionieren Erweiterungen?
- Erweiterungen installieren
- Die News-Erweiterung auf einer Seite platzieren
- Das Nachrichten-Modul
- Nachrichten erstellen, 1 von 2
- Nachrichten erstellen, 2 von 2
- News mit Kategorien und Tags strukturieren

### **13. Suchmaschinenoptimierung**

Was sind Metadaten?

Metadaten von Seiten bearbeiten

Das Verhalten von Suchmaschinen steuern

Lesbare URLs

Wie geht's weiter?

### **Index**

## KAPITEL 3 |

### Inhalte verwalten

Im vorhergehenden Kapitel haben Sie den Umgang mit dem TYPO3-Seitenbaum gelernt. Mithilfe von Seiten geben Sie die inhaltliche Struktur eines Webprojekts vor; eine Seite selbst hat nach dem Erstellen jedoch zunächst keinen Inhalt. Hier kommen **Inhaltselemente** ins Spiel. Ein Inhaltselement kann beispielsweise ein Textabschnitt sein, ein Bild, eine Videodatei oder irgendeine andere Art Inhalt, der an einer bestimmten Stelle auf einer Seite platziert wird.

Im folgenden Kapitel wollen wir uns anschauen, wie Sie auf den Seiten des Seitenbaums neue Inhalte erstellen und bearbeiten können. Neben der allgemeinen Funktionsweise werden wir außerdem ausgewählte Inhaltselemente und ihre Nutzung genauer betrachten.

# Index

## A

- Active languages 35
- Administratoren 19
- Advanced file metadata 95
- Alle Caches leeren 145
- Alternativer Navigationstitel 51
- Änderungen rückgängig machen 115
- Anmeldung 181
- Arbeitsabläufe, mehrstufige 193
- Arbeitsumgebung
  - ändern 191
  - erstellen 187
  - wechseln in 189
- Authentifizierung 171
- Automatische Veröffentlichung 197
- Autorisierung 171

## B

- Backend 17
  - mobil nutzen 27
- Backend-Benutzer 173
- Baumstruktur 41
- Benutzergruppe 179
  - erstellen 177
- Benutzername 179
- Bereit zum Veröffentlichen 193
- Bildbearbeitung 107

Bilder 99  
Bildergalerien 105  
Bildformate 103  
Bildgröße 103  
Bildschirmgröße 107  
Border-Bereich 65

## **C**

Cache 141  
für einzelne Unterseiten leeren 147  
für gesamte Website leeren 145  
leeren 143  
Verhalten 149  
Caching-Dauer 149  
Content Management System 15  
Crawler 219

## **D**

DATEI 87  
Dateien 85  
ersetzen 93  
hochladen 91  
umbenennen 93  
verschieben 93  
Dateiformate für Bilder 103  
Dateiliste 37, 87  
Dateiliste-Modul 99  
Dateiordner, anlegen 89  
Dateiverwaltungsmodul 87  
Datensätze

löschen 123

wiederherstellen 123

Download-Menüs 97

## **E**

Ebenen 125

effizient arbeiten 111

Einstiegspunkte 121

Elemente wiederherstellen 123

E-Mail-Versand 167

Entwickler 21

Erweiterungen 29, 203

Exportdatei herunterladen 125

Exportieren, Seiten und Inhalte 125

Extension Manager 29

Extensions 203

## **F**

Finisher 157

Footer-Bereiche 65

Formulare 67, 151

auf Seite platzieren 169

im Backend 153

neue erstellen 155

Formular-Editor 155, 157

Formulare-Modul 153

Formularfelder

bearbeiten 163

hinzufügen 161

Formularseiten hinzufügen 159

Formularspeicher 155  
Formularverwaltung 151  
Frontend 17  
Benutzer 173  
Caches leeren 145  
Nutzer hinzufügen 179

## **G**

Gelöschte Elemente wiederherstellen 123  
Gruppenname 177

## **H**

Hauptbereich 25  
Hochladen 127

## **I**

Importieren 127  
Inhalte  
exportieren 125  
für Nutzergruppen freischalten 183  
importieren 127  
mit Bildern 101  
platzieren 65  
strukturieren 41  
verwalten 61  
vom Typ Text 69  
wiederverwenden 119  
Inhaltselemente 61, 63

## **K**

Kategoriemenüs 83  
Kategorien 79

Kategorisierte Seiten 79

Kategorisierter Inhalt 79

Kopfzeile 25

## **L**

Liste, Modul 77

LIVE-Arbeitsumgebung 189

Log-in 23

Log-in-Formular 181

## **M**

Manage language packs 35

Mediendateien 85

Mehrere Seiten erzeugen 113

Mehrsprachige Inhalte 129

Menü 67, 73

Menüspalte 25

Metadaten 51, 219, 221

Metadaten dieser Datei bearbeiten 95

Middle-Bereiche 65

Modul Liste 77

Modul Nachrichten 209

Multimedia-Inhalte 99

## **N**

Nachrichten erstellen 211

Nachrichten-System 207

Neue Seiten erstellen 45

Neue Übersetzung dieser Seite erstellen 133

New password 31

News, mit Kategorien und Tags strukturieren 215

News-Erweiterung 201  
Seite platzieren 207  
News-Plug-in 201  
Nur Bilder 101  
Nutzereinstellungen 37  
Nutzerverzeichnis erstellen 175

## **O**

OpenGraph 221

## **P**

Pages 73

Papierkorb 123

Passwort 31

Plug-Ins 67

## **Q**

Quellcode 71

## **R**

Ranking 219

Recycler 123

Redakteure 19

Reines HTML 75

Rich Text Editor 71

Robot-Anweisungen 223

root-Seite 43, 55

RTE 71

## **S**

Scheduler-Task 197

Section Index 73

Seiten

bearbeiten 51  
erstellen 39  
exportieren 125  
importieren 127  
mehrere auf einmal erstellen 113  
sortieren 59  
übersetzen 133  
versteckte 47  
Seitenbaum 43  
Teile wiederverwenden 121  
Seiteninhalte übersetzen 135  
Seitenverhältnis 107  
SEO 217  
Sichtbarkeit, von Seiten 53  
spezielle Inhaltselemente  
HTML-Inhalt 75  
Menüs 73  
spezielle Seitentypen  
root-Seite 55  
Verweise 57  
Sprache des TYPO3-Backends 31  
Sprache hinzufügen 131  
Stapelverarbeitung 195  
Subpages 73  
Suchen, im Backend 117  
Suchmaschinen steuern 223  
Suchmaschinenoptimierung 217  
Such-Werkeugleiste umschalten 117

Systemverwalter 19

## **T**

Text & Bilder 101

Text & Medien 101

Titel für Suchmaschinen 221

Twitter-Karten 221

Typische Seiteninhalte 67

TYPO3 Extension Repository 29, 203

TYPO3 Introduction Package 13

TYPO3-Cache 141

## **U**

Überschrift 69

Übersetzen, Button 135

Übersetzungen 139

Untergruppen 177

Unterseiten 41

sortieren 59

URLs, lesbare 225

User Settings 33

## **V**

Validierungsregeln 165

Verlauf/Rückgängig 115

Veröffentlichen, zeitgesteuertes 197

Veröffentlichungsdatum 53

Verweis 57

Verweismodus 57

Verweis-Seitentyp 57

Verweisziel 57

Videoinhalte hinzufügen 109

## **W**

WEB 43

Website-Benutzergruppe 177

Websitesprache 131

Workflow, neue Stufen hinzufügen 199

Workspaces 185

Workspaces Management 185

Wurzelseite 55

## **Z**

Zeitgesteuertes Veröffentlichen 197

Zugriff, Tab 69

Zugriffsrechte für Benutzergruppen 183

Zugriffsschutz 171

Zurücksetzen 115