

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	13
1.1	Aufbau des Buches	13
1.2	Die neuen ePub-Funktionen in InDesign CS6 und CC	14
1.3	Die E-Book-Formate im realen Leben	17
1.4	Die ePub-Struktur	21
1.5	XHTML und CSS aus Sicht eines (In)Designers	23
2	Die Gerätetypen und Programme im Einsatz	31
2.1	E-Reader	31
2.2	E-Book-Editoren	33
2.3	E-Book-Software-Reader	34
2.4	Die Programme des Autors	35
TEIL 1	Grundlegende ePub-Erstellung mit InDesign	
3	Bevor Sie beginnen	39
3.1	ePub 2 oder ePub 3 – Welcher Standard ist der richtige?	39
3.2	Richtig anfangen!	41
3.3	Ein erster Testexport ins ePub-Format	49
3.4	Dateinamen	50
4	Text	51
4.1	Texte vorbereiten	51
4.2	Schriften in der ePub-Datei	55
4.3	Der Umgang mit den Abständen	57
4.4	Aufzählungen und Listen	58
4.5	OpenType-Schriften in InDesign erstellen	65
4.6	Tabellen	67
4.7	Formatverschachtelungen/Vererbung	69
4.8	Farbige Auszeichnungen erstellen	71
4.9	Andere Textausrichtungen	71
4.10	Initialen, GREP-Stile und verschachtelte (Zeilen-)Formate	73
4.11	Absatz- und Zeichenformate	76

5	Bilder	81
5.1	Mit verankerten Objekten umgehen	81
5.2	Objektexportoptionen	82
5.3	Objektformate	85
5.4	Die Größe der Bilder einstellen	86
5.5	Eigenschaften für Rahmen	86
5.6	Bilder mit Text umfließen	87
5.7	Coverbild vorbereiten	89
5.8	Originalbild verwenden	92
6	ePub 3-spezifische Funktionen in InDesign	93
6.1	Videos	93
6.2	Audio-Inhalte	99
6.3	Einbinden von HTML und JavaScript	100
7	Weiterführende ePub-Strukturierung	101
7.1	Arbeiten mit dem Artikel-Bedienfeld	101
7.2	Kapitelauftteilung	103
8	Navigation, Inhaltsverzeichnis und Verlinkungen	107
8.1	Navigation vs. Inhaltsverzeichnis	107
8.2	Navigation	107
8.3	Integriertes Inhaltsverzeichnis	110
8.4	Weitere Verlinkungsmöglichkeiten	112
9	Der Export in eine ePub-Datei	114
9.1	Metadaten in InDesign	114
9.2	Tagsexport	116
9.3	Die »CSS ausgeben«-Funktion	117
9.4	Die »EPUB-Exportoptionen«	118
9.5	»eBook-Exportwarnung«	121
10	Die ePub-Datei validieren und visuell prüfen	125
10.1	EpubCheck	125
10.2	oXygen XML	130
10.3	Weitere Methoden zur Überprüfung	130
10.4	Apple Book Proofer	132

TEIL 2 Erweiterte Bearbeitung der ePub-Datei

11	ePub-Dateien packen und entpacken	139
12	Die automatische Benennung der Klassen/Selektoren verstehen	140
13	Die .opf-Datei im Detail	141
13.1	Metadata	142
13.2	Manifest	147
13.3	Spine	149
13.4	Guide	150
13.5	Bindings	151
14	Navigation Map manuell bearbeiten	152
14.1	toc.ncx bearbeiten	152
14.2	Die ePub3-toc.xhtml bearbeiten	153
15	Die Texte weiterverarbeiten	159
15.1	Leerräume	159
15.2	Fußnoten	160
16	Schriften manuell einbetten	161
17	Tabellen im ePub	168
17.1	Exkurs zur HTML-Tabellenstruktur	168
17.2	Tabellenformatierungen	171
18	Andere Textausrichtungen erstellen	175
19	Listen und Aufzählungen abändern	176
19.1	Listenstruktur in XHTML verstehen	176
19.2	Erweiterte Einstellungen und Fehlerbehebung	177
19.3	Listenzeichen durch eigene Bilder ersetzen	180
20	Textboxen weiterverarbeiten	183
20.1	Blick auf den von InDesign erzeugten Code	183
20.2	Exkurs: Das CSS-Box-Modell	184
20.3	Exkurs: Angeben von CSS-Werten	185

20.4	Größe, Position und Aussehen der Textboxen ändern	186
20.5	Weitere Formatierungen	188
20.6	Ein alternatives CSS-Box-Modell	193
21	Cover für ePub 2 und ePub 3	195
22	Bildgrößen und die E-Reader-Kompatibilität	197
23	Die Feineinstellung bei einem Bild als Initiale	199
24	Eine Hintergrundfarbe definieren	201
25	Farbige Auszeichnungen fertigstellen	203
26	Textanker und Links erstellen	204
26.1	Textanker und Referenzierungen	204
26.2	Hyperlinks	205
27	Aussehen von Hyperlinks verändern	206
27.1	CSS-Code für Links	207
27.2	Unterstreichung anpassen	207
27.3	Schriftfarbe des Hyperlinks ändern	209
27.4	Textmarkereffekt für Links	209
28	Erweitertes Multimedia	210
28.1	Rückwärtskompatibilität für Video- und Audiodateien	210
28.2	Größe des Audiokontrollbalkens	213
28.3	Multimedia-Inhalte aus externer Quelle laden	214
29	Stylesheets für den Nachtmodus und die Bildschirmorientierung	215
29.1	Media Queries	215
29.2	Alt Style-Tags	217
30	ePub3-Funktionen	220
30.1	epub:type	220
30.2	SVG	221
30.3	MathML	222
30.4	epub:switch	223

TEIL 3 Weiterführende Themen

31	Apple iBooks-spezifische Angaben	227
31.1	Das ePub für iBooks vorbereiten	227
31.2	iBooks-Bildangaben	228
31.3	Bildgrößen in iBooks erzwingen	228
31.4	Startseite zum Lesen definieren	230
31.5	Die iBooks-Versionsangaben	230
31.6	Pop-up-Fußnoten	231
31.7	Eingebettete Schriften darstellen	232
32	E-Books für Kindle	234
32.1	Die Kindle-Tools	235
32.2	Welches Programm für Mobipocket?	236
32.3	Kindle Previewer	237
32.4	Kindle-Plug-in für Adobe InDesign	244
33	ePub-Dateien auf dem iPad bearbeiten	251

TEIL 4 Anhang

34	Websites und Literaturverzeichnis	257
35	Checkliste	260
36	Index	262