

Horst-Dieter Radke

# FileMaker Pro 12

**Das Grundlagenbuch: Datenbanken  
entwickeln und verwalten**



 **SMARTBOOKS**  
Mac und wir.

# FileMaker Pro 12

## Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.d-nb.de> abrufbar.

Copyright © 2013 dpunkt.verlag GmbH, Ringstr. 19B, 69115 Heidelberg

ISBN: 978-3-944165-00-4

1. Auflage 2013

Projektleitung und Lektorat:	Gabriel Neumann
Korrekturat:	Dr. Anja Stiller-Reimpell
Layout und Satz:	Peter Murr
Covergestaltung:	Johanna Voss, Florstadt
Coverfoto:	iStock_8570509 und iStock_11021295 (iStockphoto)
Kapitel-Trennseiten:	Seite 3: iStockphoto 11456255 diego_cervo Seite 15: fotolia 55287 Stasys Eidiejus Seite 49: iStockphoto 8446828 DNY59 Seite 137: iStockphoto 12138924 alexsl Seite 215: iStockphoto 12116947 alexsl Seite 231: fotolia 37475 Tom McNemar Seite 317: fotolia 58914 Andres Rodriguez Seite 359: iStockphoto 9741751 alexsl Seite 13, 33, 85, 109, 181, 279, 345, 377: Horst-Dieter Radke
Druck und Bindung:	M. P. Media-Print Informationstechnologie GmbH, 33100 Paderborn

Trotz sorgfältigem Lektorat schleichen sich manchmal Fehler ein. Autoren und Verlag sind Ihnen dankbar für Anregungen und Hinweise!

SmartBooks	Ein Imprint der dpunkt.verlag GmbH Ringstr. 19B - 69115 Heidelberg - Deutschland
<a href="http://www.smartbooks.de">http://www.smartbooks.de</a>	E-Mail: <a href="mailto:info@smartbooks.de">info@smartbooks.de</a>

Alle Rechte vorbehalten. Die Verwendung der Texte und Bilder, auch auszugsweise, ist ohne die schriftliche Zustimmung des Verlags urheberrechtswidrig und strafbar. Das gilt insbesondere für die Vervielfältigung, Übersetzung, die Verwendung in Kursunterlagen oder elektronischen Systemen. Der Verlag übernimmt keine Haftung für Folgen, die auf unvollständige oder fehlerhafte Angaben in diesem Buch oder auf die Verwendung der mitgelieferten Software zurückzuführen sind. Nahezu alle in diesem Buch behandelten Hard- und Software-Bezeichnungen sind zugleich eingetragene Warenzeichen oder sollten als solche behandelt werden.

Besuchen Sie uns im Internet!

**[www.smartbooks.de](http://www.smartbooks.de)**

**[www.smartbooks.ch](http://www.smartbooks.ch)**

# Übersicht

	<b>Vorwort</b>	<b>13</b>
<b>Kapitel 1</b>	<b>Datenbankgrundlagen</b>	<b>15</b>
<b>Kapitel 2</b>	<b>Mit FileMaker arbeiten ohne Vorkenntnisse</b>	<b>33</b>
<b>Kapitel 3</b>	<b>Datenbankentwicklung</b>	<b>49</b>
<b>Kapitel 4</b>	<b>Datenbanken nutzen</b>	<b>85</b>
<b>Kapitel 5</b>	<b>Suchen und Finden</b>	<b>109</b>
<b>Kapitel 6</b>	<b>Felder, Formeln und Funktionen</b>	<b>137</b>
<b>Kapitel 7</b>	<b>Layouten für die Datenbank</b>	<b>181</b>
<b>Kapitel 8</b>	<b>Berichte erstellen</b>	<b>215</b>
<b>Kapitel 9</b>	<b>Einführung in die Scriptprogrammierung</b>	<b>231</b>
<b>Kapitel 10</b>	<b>FileMaker Pro 12 kommunikativ und sicher</b>	<b>279</b>
<b>Kapitel 11</b>	<b>Tipps, Tricks &amp; Troubleshooting</b>	<b>317</b>
<b>Kapitel 12</b>	<b>FileMaker mobil</b>	<b>345</b>
	<b>Glossar</b>	<b>359</b>
	<b>Index</b>	<b>377</b>