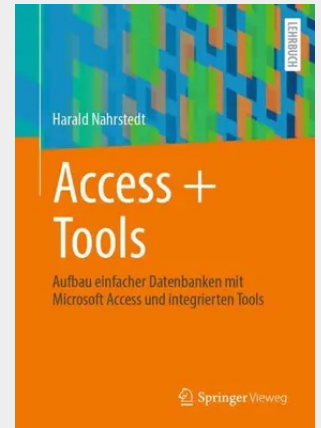


Access + Tools

Aufbau einfacher Datenbanken mit Microsoft Access und integrierten Tools

Mit Microsoft Access lassen sich ohne tiefgehende Programmierkenntnisse Datenbanken erstellen und Datensätze speichern, verwalten und analysieren. Dieses praxisnahe Lehrbuch vermittelt eine Einführung in die Nutzung von Microsoft Access-Objekten und die Gestaltung einfacher Datenbanken unter Zuhilfenahme von internen Tools, wie Makros, VBA-Prozeduren und SQL-Skripten. Auch die Verknüpfung der Tools untereinander wird in Szenarien gezeigt. Der Einstieg erfolgt mit Tabellen, ihrer Erstellung, ihrer Auswertung und ihren Darstellungsmöglichkeiten. Es folgen Abfragen, die Daten aus einer oder mehreren Tabellen abrufen und analysieren. Sie ermöglichen es, spezifische Informationen zu filtern und zu sortieren. Anschließend werden Formulare vermittelt, die eine benutzerdefinierte Oberfläche zur Eingabe und Bearbeitung ermöglichen. Berichte dienen ebenfalls zur Darstellung und zur Druckausgabe, aber auch zur Präsentation von Informationen. Der Aufbau von Makros und deren Anwendung werden beschrieben. Module sind die Basis der VBA-Programmierung, die nach einer Einführung in VBA in ihrer Anwendung gezeigt werden. Wichtige SQL-Anweisungen werden definiert und an einfachen Szenarien beschrieben.

Mit Microsoft Access lassen sich ohne tiefgehende Programmierkenntnisse Datenbanken erstellen und Datensätze speichern, verwalten und analysieren. Dieses praxisnahe Lehrbuch vermittelt eine Einführung in die Nutzung von Microsoft Access-Objekten und die Gestaltung einfacher Datenbanken unter Zuhilfenahme von internen Tools, wie Makros, VBA-Prozeduren und SQL-Skripten. Auch die Verknüpfung der Tools untereinander wird in Szenarien gezeigt. Der Einstieg erfolgt mit Tabellen, ihrer Erstellung, ihrer Auswertung und ihren Darstellungsmöglichkeiten. Es folgen Abfragen, die Daten aus einer oder mehreren Tabellen abrufen und analysieren. Sie ermöglichen es, spezifische Informationen zu filtern und zu sortieren. Anschließend werden Formulare vermittelt, die eine benutzerdefinierte Oberfläche zur Eingabe und Bearbeitung ermöglichen. Berichte dienen ebenfalls zur Darstellung und zur Druckausgabe, aber auch zur Präsentation von Informationen. Der Aufbau von Makros und deren Anwendung werden beschrieben. Module sind die Basis der VBA-Programmierung, die nach einer Einführung in VBA in ihrer Anwendung gezeigt werden. Wichtige SQL-Anweisungen werden definiert und an einfachen Szenarien beschrieben.



39,99 €
37,37 € (zzgl. MwSt.)

Lieferfrist: bis zu 10 Tage

Artikelnummer: 9783658509101
Medium: Buch
ISBN: 978-3-658-50910-1
Verlag: Springer
Erscheinungstermin: 23.02.2026
Sprache(n): Deutsch
Auflage: Erscheinungsjahr 2026
Produktform: Kartoniert
Gewicht: 451 g
Seiten: 226
Format (B x H): 168 x 240 mm

