

EDITORIAL

» Gewusst wie: Excel ganz praktisch



Andreas Vogelsang,
Leitender Redakteur

Jeder kennt es, fast jeder hat es, aber seine Funktionsvielfalt wird in der Regel nur unzureichend genutzt. Die wenigsten Anwender können von sich behaupten, Excel wirklich auszureizen.

Dabei ist ehrfürchtige Zurückhaltung gegenüber der komplexen Software gar nicht angebracht. Dieses CHIP-Sonderheft hilft Ihnen mit zahlreichen Workshops, Excel effizient einzusetzen.

Wichtige, interaktive Arbeitsunterlagen finden Sie auf der Heft-CD. 17 moderierte Video-Workshops zeigen Ihnen den richtigen Umgang mit Excel, und weit über 100 Musterdateien und Vorlagen ermöglichen Ihnen, die Heft-Workshops sofort in die Praxis umzusetzen.

Viel Erfolg!

IMPRESSUM

Chefredakteur: Thomas Pyczak
Ltg. CHIP-Sonderpublikationen: Andreas Vogelsang
Redaktion: Andreas Vogelsang (verantw.), Dr. Günter Neumann
Autoren dieser Ausgabe: Karl Dreyer, Ischta Lehmann
CD-Produktion: Thomas Pelkmann
Produktmanagement Sonderpublikationen: Sabine Eckl-Thurl (Ltg.), Angelika Reinhard
Grafische Gestaltung: Dana Fidlerova
Titel: Volker Hildebrand
Bildredaktion: Iris Klaus, Martina Siegmund
Geschäftsführer: Hans-Günther Beer, Dr. Markus Witt
Objektleitung Sonderpublikationen: Peter Deppner
Herstellung: Dieter Eichelmann
Verlag: Vogel Burda Communications GmbH, Poccistraße 11, 80336 München, Tel. (089) 746 42-0, Fax: (089) 74 60 56-0
 Die Inhaber- und Beteiligungsverhältnisse lauten wie folgt: Alleinige Gesellschafterin: chip Holding GmbH mit dem Sitz in Poccistraße 11, 80336 München, an der mit je 50 Prozent beteiligt sind: Vogel GmbH mit dem Sitz in Max-Planck-Straße 7/9, 97082 Würzburg; Burda GmbH mit dem Sitz in Hauptstraße 130, 77652 Offenburg
Druck: AVD Goldach, CH-9403 Goldach
Nachdruck: © 2001 by Vogel Burda Communications GmbH. Nachdruck nur mit schriftlicher Genehmigung der Redaktion erlaubt. Christiane Bertsch, Tel. (089) 746 42-124
Anzeigenverkauf: Brigitta und Karl Reinhart, Tel. (089) 46 47 29, Fax: (089) 46 38 15
Bereichsleiter Vertrieb: Michael Mair
Vertrieb Einzelverkauf: ASV Vertriebs GmbH, Süderstr. 77, 20097 Hamburg, Tel. (040) 34 72 40 41

Schreiben Sie uns!

Anregungen, Fragen, Kritik?

CHIP -Sonderpublikationen
 avogelsang@chip.de
 Fax: (089) 74642-368

EXCEL-TUNING

- 4 Komfortabler arbeiten mit Musterdateien
- 12 Datums- und Zeitwerte berechnen
- 14 Formulare mit Schaltern entwerfen
- 18 Schneller ausfüllen mit der Maus



CHARTS

- 22 Excel-Diagramme: Zahlen perfekt veranschaulichen
- 26 Diagramme: Wie Zahlen und Bilder zusammenpassen
- 30 Landkarten: Zahlen geographisch einordnen
- 32 Überzeugungsarbeit: Schlechte Zahlen kaschieren
- 34 Grafiken: So peppen Sie Ihre Diagramme auf



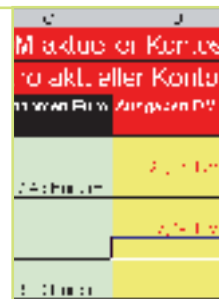
FUNKTIONEN

- 36 Datenbank-Funktion: Mittel- und Extremwerte
- 42 Pivot-Tabellen: Große Datenmengen auswerten
- 46 Web-Export: Excel im Internet
- 50 Solver: Rechnen mit mehreren Variablen
- 58 Excel 2002: Alle wichtigen Funktionen



FORMELN/BEZÜGE

- 60 Variable Bezüge: Euro-fähiges Kassenbuch anlegen
- 65 Excels Detektiv: Fehler suchen und beseitigen
- 66 Zellen formatieren: Bedingte Formatierung
- 68 Verweise: Bezüge über das Arbeitsblatt hinaus
- 70 Automatismen: 3D-Bezüge herstellen
- 72 Matrix-Formeln: Eingabe-Kontrolle anlegen



LÖSUNGEN

- 74 Tipps & Tricks: Mehr machen mit Excel
- 84 Makros: Aufzeichnen und einbinden
- 86 Makro-Praxis I: Haushaltsbuch entwerfen
- 92 Makro-Praxis II: Festplatten-Analyse
- 94 Makro-Praxis III: Analoge Uhr einbinden
- 96 Makro-Praxis IV: „Vier gewinnt“ im Excel-Sheet



SERVICE

- 10 Alles über die Heft-CD zu dieser Ausgabe
- 98 Vorschau: Das nächste CHIP-Sonderheft