

# PowerPoint 2010

## Das umfassende Praxis-Handbuch

Überzeugend präsentieren,  
PowerPoint effektiv einsetzen,  
Ideen kreativ umsetzen



# Stichwortverzeichnis

## Numerisch

2D-Modus 182

35-mm-Dias 73

3D-Drehung 339

3D-Effekte

ClipArts 358

Diagramm 195, 234, 237

Formen 336

Schrift 154, 360

3D-Format 336

3x3-Regel 60

7x7-Regel 109, 132

## A

Abgeschlossen 548

Ablaufplan 191

Absatz

Abstandsunterdrückung 128

Absatzabstand 128

Abschrägung

Diagramm 234

Formen 337

Schrift 157

Schriftkontur 148

Tabelle 175

Abstand

Datenpunkte 224

Zeichen 127

Zeilen 128

Achsen 210

3D-Drehung 339

Beschriftung 221

Einteilung 223

Rotations- 405

Add-Ins 35, 566

Aktionseinstellungen 471, 473

Akzentfarben 71

Akzidenzsatz 104

Album 257

Alternativtext 550

Alterspyramide 240

Andockpunkt 189

Anfasser 215, 288

Anheften 38

Animation 371

ändern 378, 384

Angefügte Form 419

Arten 381

auflösen 418

Ausgangs- 393

auslösen 380, 385

Beschränkungen umgehen 428

betont 409

bremsen 386

Container 419

Dauer 386

Diagramm 421

Eingangs- 391

entfallene 397

entfernen 378, 384

Geschwindigkeit 386

Geschwindigkeit für Datenpunkte 422

Gruppierung 387

hervorgehoben 409

Illustrationen 428

im Master 82

kombinieren 388

kopieren 384

mit Geräusch unterlegen 390

Nach Animation 393

Optionen 378

Panoramabild 429

Pfad- 399

- reibungslös 386
  - Reihenfolge 385
  - Richtung 371
  - Richtung für Datenpunkte 422
  - sanft beschleunigen 386
  - Sequenz 379
  - sortieren 385
  - starten 380, 476
  - Tabellen 420
  - Text 415
  - Textcontainer 419
  - Tortendiagramm 422
  - Typen 381
  - übertragen 384
  - Vorschau 380, 387
  - wechseln 378, 384
  - Weitere ...effekte 391
  - wiederholen 386
  - zerlegen 417, 424
  - zurückspulen 394
  - zuweisen 377, 384
  - zwichenschieben 418, 424
  - Animationsbereich 448
  - Animationspfad
    - aufbrechen 400
    - bearbeiten 400
    - justieren 402
    - sperren 400
    - Sprung zum Mittelpunkt 402
    - umkehren 403
    - zeichnen 401
  - Anpassen
    - Menüband 54
    - Schnellzugriffsleiste 53
  - Anschließen, Geräte 515
  - Anschlusspunkt 189, 437
  - Ansicht 34
    - durch ein Individuum 485
    - Foliensortierung 89
    - Gliederung 119
    - Kiosk 486
  - Ansichtsgröße 47
  - Anzeigedauer 386
  - Arbeitsblatt 244
  - Archivordner 362
  - Aspektverhältnis 289
  - Atemtechnik 523
  - Audioclip 444
    - starten 448
  - Audiosymbol verstecken 456
  - Audiotools 447
  - Aufgabenbereich 44
  - Auflösung 492
    - Grafikexport 364
  - Aufzählungen 129
  - Aufzählungszeichen 109, 129
    - in SmartArts 183
    - selbst gestalten 150
  - Ausgangsanimation 393
  - Ausgangseffekt 393
  - Ausrichten 94, 310
  - Ausstanzen 328, 330
  - Auswahlbereich 91
  - AutoFormen Siehe Formen
  - AutoKorrektur 124
  - Avatar 456
- B**
- Backstage 36
  - Barrierefreiheit 71, 549
  - Beamer anschließen 515
  - Begriffsbestimmung 57
  - Beleuchtung 343
    - Diagramm 234
    - Schrift 158
  - Benennen
    - Folienelemente 92
    - Formen 304
  - Berechtigungen 548
  - Beschneiden
    - Bild 267
    - Multimedia 450
  - Beschränkungen 548
  - Besprechungsnotizen 471
  - Betonungseffekte 411
  - Bézier-Kurven 285, 401
  - Bild 249
    - austauschen 273
    - beschneiden 267
    - einfärben 262

komprimieren 273  
 rahmen 271  
 zuschneiden 267  
 Bildausschnitt 267  
 Bildeffekte 272  
 Bilder  
   in SmartArt umwandeln 184, 260  
   organisieren 184, 260  
 Bilderstapeldiagramm 233  
 Bilderwürfel 340, 459  
 Bildform 268  
 Bildgröße 493  
 Bildschirmauflösung 30, 276  
 Bildschirmpräsentation  
   einrichten 483, 485  
   Kontextmenü 484, 534  
   starten 531  
   steuern 532  
 Bildschirmschoner 531  
 Bildschirmverdunkelung 537  
 Bildtools 261, 455  
 Bildverzerrung 517  
 Bindestrich  
   geschützter 111  
   versteckter 112  
 Bitmapgrafik 283, 297  
   drehen 558  
 blank.potx 86  
 Bluetooth 516  
 Branding 63  
 Bugfix 567  
 Bullet Point 110

**C**

CD brennen 134, 551  
 CD-Tracks 442  
 Checkliste 462  
 Churchill 238  
 Clip Organizer 252  
 ClipArt 251  
   einfügen 255  
   Katalog 252  
 Codec 441  
 Compatibility Pack 556

Container 117, 125, 359  
   animieren 419  
 Corporate Design 62, 65, 87  
 Countdown 394  
   analog 396  
   digital 394  
   kreisförmig 396  
   linear 396

**D**

Darstellung 34  
 Datei  
   anheften 38  
   öffnen 33, 36, 37  
   speichern 36  
   wiederverwenden 67  
   zuletzt verwendete 37  
 Dateigröße 273  
 Dateimenü 36  
 Dateipfad 80, 479  
 Daten  
   aktualisieren 209  
   auswählen 209  
   bearbeiten 209  
 Datenanalyse 212  
 Datenblatt 210  
   bearbeiten 209  
 Datenflussplan 191  
 Datenpunkt 215  
   farbig füllen 229  
   hervorheben 229  
   markieren 227  
   transparent 230  
 Datenreihe 209  
   markieren 227  
 Datenschutz 545  
 Datenstreuung 199  
 Datentabelle 211  
 Design 65, 66  
   SmartArt 185  
   Text 116  
   -vorlagen 66  
 Designfarben 70, 315  
 Desktop Publishing 103

- Deutung 252
- Diagramm 195, 201
  - 3D 195, 234, 237
  - Achsen 210
  - animieren 421
  - bearbeiten 215
  - beschriften 219
  - Bestandteile 215
  - Betrachtungswinkel 239
  - Bezugslinie 239
  - Bilderstapel- 233
  - Bildfüllung 232
  - Daten übernehmen 208
  - Design 227
  - eigene Typen 240
  - formatieren 215
  - Formatvorlagen 227
  - Formeffekte 234
  - importieren 206
  - in Grafik konvertieren 235
  - Kantenabschrägung 234, 238
  - Kurve 212
  - Layout 217
  - Linie glätten 212
  - Linien 228
  - mit Muster füllen 231
  - Pfeile 228
  - Schwarzweißdruck 505
  - Sekundärachse 225
  - Spalten-Zeilen-Orientierung 209
  - synoptisch 240
  - Teile bewegen 218
  - Textur 232
  - Typ 195, 204
  - Typen mischen 206
  - umdrehen 210
  - verknüpfen 207
  - zweite Wertachse 225
- Diagrammtiefe 224
- Diagrammvorlagen 240
- Dialoge 29
- Dialogfeld 40
- Diaschau 249, 257, 547
- Direktsprung zu Folie 533
- Diskussion 464
- Dokumentation 502, 554
- Dokumentprüfung 545
- Donut 354
- Doppellinie 316
  - als Textkontur 148
- Download-Adressen 559
- dpi 364
- Drehachsen 339
- Drehen 289
  - Achsenbeschriftung 221
  - Flächenfüllung 329
  - Folienelemente 93
  - im Raum 339
  - Text mit Container 360
- Drehen im Raum
  - Schrift 154
- Drehpunkt 288
- Drucken 495
  - Animationsphasen 501
  - ausgeblendete Folien 489
  - Diagramm 231
  - Einstellungen 495
  - Gliederung 503
  - Graustufen 504
  - Großformat 73, 500
  - Handout 500
  - Handzettel 500
  - Karten 498
  - Notizen 499, 502
  - Optionen 495
  - Poster 73, 500
  - Schwarzweiß 231, 504
- Druckertreiber 496
- Druckvorschau 497
- Dual-Modus 507, 535
- Duplizieren
  - Folien 89
  - Formen 292
  - mehrfach 292
- Durchdringung 307
- DVD 442, 452, 551
- DVI-Buchse 515

**E**

Ebenen 96, 305

Ecken

im Linienzug 317

Schriftkontur- 148

Eckpunkt 285

Effekte 57

3D- 336

3D-Text- 154

Animation im Master 82

Bild- 272

Design- 69, 71

Diagramm- 234

Füll- 322

künstlerische 270

Tabellen- 175

Text 360

Text- 135, 150

Effekte Siehe auch Animation

Effektoption 382

Einbetten 97, 475

Einblendzeit 434, 487

Einfügen

Aktion 471

Audio 444

aus Gliederung 115

ClipArt 255

Diagramm 203

Film 443

Grafik 255

Hyperlink 471

Inhalte 99

Objekt 97

SmartArt 180

Tabelle 159

Zeilen und Spalten 165

Einfügeoptionen 45, 99

Eingabefeld 40

Eingangsanimation 391

Eingangseffekt 391

Einzüge 131

in SmartArt 182

Elemente 50, 91

Energiesparfunktion 531

Erinnerungsstütze 507

Erweiterte Zeitachse 383, 389

Excel 99, 201

Excel-Arbeitsblatt 244

Exportieren

als Grafik 361, 555

nach Word 502, 554

Präsentation 553

Tabelle nach Word 174

Extrudieren 154, 338

**F**

f(x) 107, 205

Fadenkreuz 95, 314

Fangfunktion 94, 312

Farbe

Design- 70

Flächen- 322

Linien- 316

Schrift 148

SmartArt 186

Tiefen- 343

transparente 263

Farbschema 116

Farbverlauf 335

bei Tabellen 171

durchgehend für Tabelle 173

Flächen 323

im Diagramm 230

Linien 317

Schrift 142

Farbverlaufstopps 143, 317, 323

Fasen 337

Schrift 157

Zellenrahmen 175

Fehlerbeseitigung 566

Fehlerindikator 212

Fettdruck 136

Figuren 355

Film 443

Flächen Siehe auch Formen

Flächenfüllung 322

austauschen 332

Folienhintergrund 330

formenübergreifend 332

- Hintergrund 330
  - transparent 331
  - über Formen
    - hinweg 332
- Fließtext 115, 133
- Flipchart 500, 527
- Fluchtpunkt 342
- Flussdiagramm 191
- Fokus 513
- Folien 48
  - ausblenden 489
  - ausgeblendete wieder einblenden 489
  - ausgeblendete zeigen 536
  - austauschen 90
  - Design 66
  - duplizieren 89
  - Format 59, 72
  - Hintergrund 73
  - Hüllen 497
  - kopieren 90
  - Layout 49, 113, 129, 159, 180, 203
  - markieren 89
  - Master 49, 78, 433
  - Nächste Folie 474
  - Navigation 471
  - Nummer 80, 433
  - OHP- 497
  - Rahmen 93, 288
  - Schlussfolie 488
  - Schwarzfolie 470, 487
  - sortieren 89, 490
  - Startfolie 487
  - Titelfolie 487
  - Trockenzeit 497
  - Übergänge 431
  - übernehmen 90
  - veröffentlichen 553
  - verstecken 489
  - weitschalten 484
  - wiederverwenden 83, 90, 91
  - zuletzt angesehene 472, 475
  - zurücksetzen 70
- Folienbibliothek 553
- Folienelemente 50, 91
  - benennen 92
  - drehen 93
  - skalieren 93
  - verstecken 93
- Folienhintergrund 73
  - als Flächenfüllung 330
- Folienlayout 79
- Foliennotizen 471
- Foliensortierung 89
- Folientitel 391
- Folienübergreifende Informationen 437
- Folienzeiger 530
  - virtuell 409
- Format
  - Film 456
  - Folie 59, 72
  - kompatibles Datei- 556
  - Negativwert 226
  - pinsel 384
  - Platzhalter 123
  - Textfeld 123
  - übertragen 52
  - Video 456
  - Zahlen- 220
- Formatcode 220
- Format-Dialog 40, 43, 52
  - für Bilder 261
  - für Diagramme 216
  - für Linien 315
  - für Schrift 141
  - für Tabellen 169
  - für WordArt 141
- Formatieren 52
- Formatvorlagen 78
- Formeffekte 320
  - bei Diagrammen 234
- Formel 107
- Formel-Editor 120
- Formeltools 120
- Formen 51, 117, 282
  - ändern 281
  - benennen 304
  - duplizieren 292
  - in SmartArt 186
  - kacheln 326
  - kombinieren 266, 292
  - kopieren 292
  - mit Muster füllen 326

- mit Raster füllen 326
- Proportionen ändern 284
- tauschen 281
- transparent 322, 324
- verschieben 292
- verschmelzen 292
- verstecken 288, 304
- zeichnen 282
- Formensubtraktion 355
- Fotoalbum 257
  - Vorlagen 259
- Fotos 249
- Freihandtools 297, 539
- Freistellen 263
  - mit Bézier-Werkzeugen 266
  - mit Formensubtraktion 266
- Fremdprogramm
  - ausführen 479
- Führungslinien 95, 313, 314
- Füllfarbe 322
  - Zellen 169
- Füllung
  - Keine 354
- Funktionsdiagramm 205
- Fußzeile 80, 433

**G**

- Geräte anschließen 515
- Gestik 523
- GIF 456
  - animiert 184
- Gitternetz 223
- Gitternetzlinien 174
- Gliederung 34, 119
  - drucken 503
- Gliederungsebenen 132
- Gothic 103
- Grafik
  - aus Datei 255
  - aus der Zwischenablage 256
  - Dateiformate 253
  - einfügen 255
  - im Diagramm 233
  - in SmartArt 184
  - komprimieren 273

- konvertieren 300
- Übergößen 435
- zurücksetzen 262
- Grafikbeschleunigung 494
- Grafikformate 362
- Grafikkarte 456
- Grafikrahmen 271
- Grafiktablett 297, 539
- Graustufen 71
- Großformatdrucker 73
- Grotesk 103
- Gruppieren 306, 308, 387
  - Freihandlinien 540
  - Platzhalter 308
- gruppieren
  - Freihandlinien 298
- Gruppierung
  - aufheben 114

**H**

- Haarlinie 316
- Handout 500
- Handschrift 540
- Handzettel 500
- Handzettelmaster 501
- Hauptgitternetz 223
- Hauptregisterkarten 35
- Hauptstriche 223
- Hervorhebung 409
  - bei Säulendiagramm 427
  - durch Dimmen 427
- Hervorhebungseffekte 411
- Hilfsgitternetz 223
- Hilfslinien 95, 314
- Hilfsstriche 223
- Hintergrund 96, 305
  - als Flächenfüllung 330
  - Folie 73
  - Tabelle 173
- Hints 105
- Hohlformen 355
- Hohlraum 355
- Hotfix 567
- Hyperlink 471, 472

## I

- Illustration 249
  - von Diagrammen 196
- Import
  - Bilder 255
  - Diagramm 206
  - Gliederung 115
  - Grafik 255, 300
  - Tabelle 160, 167
  - Text 112
  - Werte 244
- Indikator 212
- Information Rights Management 548
- Informationen
  - versteckte 545
- Inhalte einfügen 99
  - Text 114
- Inhaltslayout 49
- InkArt 299, 540
- Interaktion 463, 469
- Internet 480
- Interpolationen 211
- IRM 548

## J

- Justierungshilfe 402

## K

- Kacheln
  - Formen 326
  - Hintergrund 75
  - Schrift 145
- Kanten, weiche 320
- Kantenglättung 106
- Kategorie 209
- Kegel 347
- Kegelhöhe 142, 146
- Kegelstumpf 348
- Kerning 127
- Kettenglied 366
- Keystone 517
- Kiosk-Modus 486

- Kippen 289
- Kommentar 465, 550
  - aufzeichnen 453
- Kompatibilität 555
  - Animationen 558
  - Diagramme 213
  - Folienübergänge 434, 558
  - Formen 558
  - Multimedia 442
  - Organigramme 191
  - Schematische Darstellung 191
  - SmartArts 191
  - WordArt 158
- Kompatibilitätsmodus 33, 556
- Komprimieren 273
- Konnotation 252
- Kontextmenü 43
  - im Präsentationsmodus 484, 486, 534
- Kontrast 71
- Kontur 317
  - Schrift 147
- Kontur Siehe auch Linien
- Konvertieren
  - Fremdobjekt 100
  - Grafik 300
  - Mediaclips 442
- Kopieren
  - Folien 89
  - Folienelemente 93
  - Formen 292
- Körpersprache 523
- Kreisdiagramm 237, 238
  - animieren 422
- Kreisring 353
- Kronkorken 348
- Kugel 350
- Künstlerische Effekte 270
- Kursiv 136
- Kurve 401
  - Diagramm- 212
  - zeichnen 282
- Kurzer Blick 391

**L**

Lampenfieber 522  
 Laserpointer 454, 469  
 Lassoauswahl 299, 540  
 Lautstärke 452  
 Layer 96, 305  
 Layout 49, 78, 79, 82  
     Diagramm 217  
 Leere Präsentation 67, 86  
 Leerschritt, geschützter III  
 Legenden 359  
 Lesereihenfolge 550  
 Leserichtung 501  
 Leuchten 320  
     Diagramm 234  
     Schrift 149  
 Life Workspace 552  
 Linien  
     Abschluss 281  
     Diagramm 228  
     Ecken 317  
     Enden 281, 317  
     Farbe 316  
     gemustert 316  
     Haar- 316  
     keine 316  
     Stärke 316  
     Textkontur 148  
     transparent 317  
     Typ 316  
     zeichnen 281  
 Linienzug 282, 401  
 Livevorschau 46  
 Lizenz 248  
 Logos 62

**M**

Markieren 51  
     Datenpunkt 227  
     Datenreihe 227  
     Folien 89  
     Folienelemente 91  
     Formen 303  
     Platzhalter 126

Spalten 162  
 Tabelle 162  
 Text 126  
 Zeilen 162  
 Zellen 162  
 Markierungspunkte 229  
 Markup 466  
 Maßeinheiten 40  
 Master 49, 73, 78, 123, 135, 138, 433, 472  
     mehrere 84  
 Material 343  
 Mausclick 28, 473  
 Mauskontakt 473  
 Mausrad 35  
 Mauszeiger 469  
     für Projektion 530  
 Mediaplayer 442  
 Medienschnitt 450  
 Medienwechsel 464  
 Mengentext 133  
 Menüband 27, 34  
     benutzerdefiniert 54  
 Messestand 486  
 Microsoft Design Gallery 252  
 Microsoft Download Center 248  
 Mimik 523  
 Miniaturansicht 34  
 Minisymbolleiste 43, 141  
 Mittelpunkt  
     bestimmen 402  
     Diagramm- 422  
     Folien- 59, 95, 314  
     Pfadorientierung 399  
     Rotation 405  
 Moderationskärtchen 499  
 Moiré 326  
 Monitor-Ansicht 507, 535  
 Mouseover 473  
 MS OrgChart 189  
 Multiduplikate 292  
 Multimaster 84  
 Muster  
     als Diagrammfüllung 231  
     als Textfüllung 144  
 Musterfüllung 326

**N**

NATO-Diagramm 233  
 Negativwerte hervorheben 226  
 Nicht gespeichert 565  
 Notebook anschließen 515  
 Notizen 34, 536  
     drucken 499, 502  
     während des Vortrags 541  
 Notizenbereich 41  
 Notizkärtchen 510  
 Nullwert 211  
 Nummerierung 129  
     Folien 80  
     in SmartArts 183

**O**

Oberflächenbeschaffenheit 343  
     Schrift 158  
 Object Linking and Embedding 97  
 Objekt 91  
     verknüpfen und einbetten 97  
 Objekt Siehe auch Folienelemente  
 Objektaktion 476, 480  
 Objekte 50  
 ODP 554  
 Office Life Workspace 467, 552  
 Office.com-Vorlagen 68  
 Office-Themes 86  
 Offset 146  
 OLE 97, 167  
 OneNote 471  
 Online-Präsentation 542  
 Open-Document-Format 554  
 Organigramm 188  
     aus Formen 189  
 OrgChart 189  
 Overheadfolien 497  
 Overheadprojektor 529

**P**

Paletten 69  
 Panoramabild 429  
 Parallaxe 517

Passwort 546  
 Patch 567  
 PDF 554  
 Perspektive 155, 341  
 Pfad  
     aufbrechen 400  
     bearbeiten 400  
     gesperrt 400  
     justieren 402  
     Sprung zum Mittelpunkt 402  
     zeichnen 401  
 Pfeile  
     animiert 409  
     im Liniendiagramm 228  
     zeichnen 281  
 Pfeilspitzen 282  
 Pinnnadel 528  
     virtuell 355  
 Pinnwand 528  
 Platzhalter 50, 82, 123, 135  
     Format 79  
     für Diagramm 203  
     für Objekte 97  
     für SmartArt 180  
     für Tabellen 159  
     Grafik- 255  
     markieren 126  
 Polygon 282  
 Popupsymbolleiste 485, 534  
 POTX 32, 554  
 PowerPoint-Viewer 551  
 PPA 32  
 PPSX, PPS 32, 554  
 PPTM, POTM, PPSM, PPAM 32  
 PPTX, PPT 32, 553  
 Präsentation 48  
     abschließen 548  
     auf Server speichern 552  
     exportieren 553  
     kommentieren 465  
     konvertieren 556  
     leere 67, 86  
     Muster- 66  
     öffnen 33  
     ohne Vortrag 485  
     online 542

selbstlaufend 486  
 speichern 33  
 starten 531  
 vergleichen 465  
 veröffentlichen 552  
 verpacken 551  
 versenden 465, 550  
 -vorlagen 66  
 wechseln 475  
 wiederverwenden 67  
 zielgruppenorientiert 489  
 Präsentationsansicht 507, 535  
 Präsentations-CD 551  
 Präsentationsmedium 59  
 Präsentationstyp 522  
 Presenter 524  
 Programm  
   ausführen 479  
 Programmstart 33  
 Projektionskegel 521  
 Proportionen, innere 284  
 pt 40  
 Pult 513, 521  
 Punkt 40  
 Punkte bearbeiten 285, 401  
 Pyramide 347

**Q**

Quellanwendung 99, 244

**R**

Rad 353, 396, 405, 422  
 Radieren 298  
 Rahmen 317  
 Raster 94, 289, 290, 312  
 Raster Siehe auch Muster  
 Rauten  
   gelbe 284, 300  
   violette 153  
 Rechtschreibprüfung 124  
 Rednerpult 513, 521  
 Referentenansicht 535, 543  
 Register 35

Registerkarten 36  
   Haupt- 35  
   Tool- 36, 39  
 Registertabs 36  
 Reihenachsenüberlappung 224  
 Release-Nummer 566  
 Rettung 566  
 Ring 353  
 Rotationsachse 405  
 Roter Faden 507  
 Rotieren 404  
 RTF 503, 554  
 Rücktaste 485, 534

**S**

Schach 356  
 Schaltflächen 29, 41  
   interaktiv 472  
 Schatten 332  
   Diagramm 234  
   Schrift 151  
   Tabelle 176  
   Text 151  
 Scheitelpunkt 285  
 Schlüsselloch 330  
 Schlussfolie 488  
 Schnelldruck 495  
 Schnellzugriffsleiste 38, 39, 495  
   benutzerdefiniert 53  
 Schrift 103  
   Abschrägung 157  
   Attribute 136  
   Design- 138  
   Double-Byte- 137  
   drehen im Raum 154  
   Farbe 140, 148  
   Größe 138  
   kacheln 145  
   Kontur 147  
   mit Muster füllen 144  
   Schatten 151  
   skalieren 138  
   Stil 136  
   Textkörper 138

- Textur 145
  - Tiefe 154
  - transparent 141, 144, 158
  - Überschrift 138
  - Umriss 147
  - Unicode- 137
    - verzerrt 137
  - Schriftart 103, 116
    - fehlende 137
  - Schriftarten 69, 137
    - ändern 71
    - ersetzen 137
  - Schriftzug
    - verformen 153
  - Schwarzfolie 470, 487
    - nicht drucken 501
  - Schwarzweißdruck 504
  - Screenshot 366
  - Seitenansicht 495
  - Seitenverhältnis 289
  - Sekundärachse 225
  - Serifen 103
  - SharePoint 467
  - Silbentrennung 112
  - Sitzordnung 513
  - Skalieren 289
    - 3D-Formen 345
    - Achsen 225, 239
  - Skizze 283, 401
  - SkyDrive 467, 552
  - SmartArt 109, 179, 180
    - Design 185
    - Farbschema 185
    - für Bilder 184, 260
    - mit Grafik 184
    - nach und nach erscheinen lassen 417
    - Textbereich 180
  - Smarttag 44
  - Software Release 566
  - Sound
    - beim Folienübergang 434
    - zur Animation 390
  - Spalten 163
    - einfügen 165
    - löschen 164
  - Speichern und Senden 36
  - Speichern unter 36
  - Speicherplatz 273
  - Sperren (Textattribut) 127
  - Spickzettel 499, 509
  - Spiegeln 289, 291
  - Spiegelung 332
    - Tabelle 176
  - Sprache 523
  - Sprungmarke 449, 451, 460
  - Standardformatierung
    - Formen 319
    - Linien 319
    - Text 123
  - Standby 538
  - Standzeit 434, 487
  - Stapel 96, 305
  - Start 58
  - Startfolie 487
  - Startmenü 33
  - Statusleiste 56
  - Stromversorgung 518
  - Style Guide 63, 105
  - Symbolleisten 34
  - Symmetrie 295
  - Synchronisieren 459
  - Systemsteuerung 508
- T**
- Tabelle 99, 159
    - animieren 420
    - aus Word importieren 167
    - Größenprobleme 168
    - markieren 162
    - Rahmenlinien 168
    - spiegeln 176
    - Text ausrichten 177
    - Zahlen- 243
    - zeichnen 166
    - zerlegen 421
  - Tabellenanimation 420
  - Tabelleneffekte 175
  - Tabellenschatten 176
  - Tabellentools 165
  - Tab sprung 160

- Tags 555
  - Tangentenpunkt 285
  - Täuschung 238
  - Teil-Vortrag 489
  - Telefonkonferenz 542
  - Text 117
    - Abschrägung 157
    - animieren 415
    - ausrichten 132
    - Container 102
    - drehen 133
    - drehen im Raum 154
    - eingeben 111
    - Farbe 148
    - formatieren 123
    - im Diagramm 222
    - importieren 112
    - in Formen 359
    - in Zelle ausrichten 177
    - kopieren 118
    - markieren 126
    - nach und nach erscheinen lassen 417
    - Position in Zelle 177
    - Schatten 151
    - Spalten 133
    - Tiefe 154
    - transformieren 153
    - umbrechen 138
    - verformen 153
    - verschieben 118
  - Textbereich 180
  - Textcontainer 117, 125, 359
    - animieren 419
  - Textdesign 116
  - Texteffekte 135, 150, 360
  - Textfeld 50, 117
  - Textfolie 111
  - Textmarken 451
  - Textur
    - Diagramm 232
    - für Tabellen 173
    - Schrift 145
  - Themes 86
  - Thermometer-Diagramm 200
  - Tiefe 338
    - Schrift 154
  - Tiefenfarbe 343
    - für Text 156
  - Titelfolie 50, 487
  - Tool-Registerkarten 36, 39
  - Tortendiagramm 237, 238
    - animieren 422
  - Torus 354
  - Touchscreen 297, 539
  - Transparenz 263, 270
    - Datenpunkte 230
    - Flächen 331
    - Formen 322, 324, 344
    - Linien 317
    - Schrift 144, 158
  - Trapezausgleich 517
  - Trend 212
  - Trennfuge 112
  - Trigger 385, 448, 453, 476
  - Typographie 103
- U**
- Überfrachtung 106, 197
  - Überlappung 224
  - Übersetzungsfehler 57
  - Übersichtsbereich 41
  - Unsichtbare Objekte 304
  - Unterbrechung 470, 537
  - Unterschneidung 127
  - Unterstreichen 136
    - dynamisch 402
  - Untertiteltext 138
  - Urheberrecht 248, 440
- V**
- Vektorgrafik 279
  - Verbindung Beamer/PC 515
  - Verbindungslinien 189
  - Verknüpfung 98
    - reparieren 246
    - zu einer Datei 479
  - Verpacken auf CD 551
  - Verschieben
    - Folien 89

- Folienelemente 92
- Formen 289, 292
- Versionsverwaltung 565
- Verstecken
  - Folienelemente 93
  - Formen 288, 304
- Verteilen 310
- VGA-Buchse 515
- Video
  - aus Präsentation erstellen 547
  - starten 448
  - von DVD 452
- Videoeffekte 458
- Videoform 458
- Videotools 447
- Vordergrund 96, 305
- Vorlagen 66
  - Diagramm- 240
  - zuletzt verwendete 67
- Vortragsnotizen 471
  
- W**
- Wandtafel 527
- Webseiten zu PowerPoint 559
- Weiche Kanten 320
  - Diagramm 234
- Welle 414
- Werte importieren 244
- Windows Metafile 252
- Winkel 404
- Wireless LAN 516
- Wirkungsfaktoren 522
- WMF 252
- Word 99, 167
- WordArt 135, 150, 361
- Workaround
  - Alte Animationen erschließen 398
  - Andockpunkte 190
  - Animationspfad justieren 402
  - Aufzählungszeichen und Nummerierungen in SmartArts 183
  - Bilder zur Zellenfüllung vorbereiten 173
  - Bildform bearbeiten 269
  - Bild-Füllung an Formgröße anpassen 328
  - Bild-Füllung an Textgröße anpassen 147
  - Den »Kurzen Blick« verlängern 392
  - Diagramm verschieben 218
  - Diagramm-Geschwindigkeiten angleichen 422
  - Druck von Animationsphasen 501
  - Durchgehende Farbverläufe 173
  - Freistellen begrenzen 264
  - Funktionsdiagramm 205
  - Gestreifte Linie 316
  - Gruppenanimation 388
  - Hyperlink ohne Unterstrich 473
  - Kombinations-Werkzeuge auf Bilder anwenden 295
  - Pfeilspitzen in Liniendiagrammen 228
  - Registerkarten
    - abspecken 47
  - Schwarzfolien nicht drucken 501
  - SmartArt-Teile unabhängig animieren 419
  - Synoptische Balkendiagramme 240
  - Tabellenanimation 420
  - Textaufzählung unabhängig animieren 419
  - Textur für Tabellenhintergrund 173
  - Thematischer Abstecher 491
  - Tortendiagramm animieren 422
  - Zielgruppenorientierte Präsentation bequem starten 491
  - Zusatzinformationen einblenden 477
- Workshop
  - 3D-Effekte für ClipArts 358
  - 3D-Körper 347
  - Analoger Countdown 396
  - Anschlüsse durchschieben 437
  - Aufzählungszeichen 150
  - Bild nachzeichnen 283, 297
  - Bilder bei laufendem Film wechseln 459
  - Bilderwürfel 340
  - Bleistift 350

- Datenpunkte zeitlich überlappend 425
- Digitaler Countdown 394
- Dynamisch unterstreichen 402
- Ebenen austricksen 365
- Escher 365
- Figuren 355, 357
- Filme im Bilderwürfel 459
- Fluchtpunkte 342
- Fluffige Konturen 321
- Gleitender Marker 410
- Hervorhebung durch Dimmen 427
- Kegelstumpf zum Glas 348
- Kombinierte Textanimation 388
- Kronkorken 348
- Kugel 350
- Kugel aus Bild 352
- Leuchtender Stern 320
- Münzstapel-Diagramm 242
- Panoramabild animieren 429
- Pinnnadeln 355
- Plastisches Bild einer Spule 325
- Rollender Ball 406
- Rotationsachse verlegen 405
- Schach 356
- Schlagworte extrahieren 416
- Scrollen 435
- Springender Marker 409
- Symmetrisch zeichnen 295
- Tabelle neu befüllen 437
- Text hinausschieben 415
- Tribar 365
- Überblenden auf der Folie 410
- Zelleninhalte an Folgefolie übergeben  
438
- Workspace 552
  
- X**
- XML 275, 276, 556
  
- Z**
- Zahlendarstellung 220
- Zahlentabelle 243
- Zeichenabstand 127
- Zeichenebenen 305
- Zeichenstift 538
- Zeichenwerkzeuge 279
- Zeichnen
  - Formen 282
  - Freihand 283
  - Kreis 282
  - Kurve 282
  - Linien 281
  - Linienzug 282
  - Pfeile 281
  - Polygon 282
  - Quadrat 282
  - symmetrisch 295
- Zeichnungsebenen 96
- Zeichnungslinien 95, 314
- Zeigen 529
- Zeigestock 529
- Zeilen
  - Abstand 128
  - einfügen 165
  - löschen 164
  - Tabellen- 163
  - Umbruch in Formen 360
- Zeitachse 383, 389
- Zeitstrahl 395
- Zellen 163
  - einfügen 165
  - Füllfarbe 167, 169
  - Größe 163
  - löschen 164
  - Rahmen 167, 174
  - teilen 164
  - verbinden 164
- Zellenabschrägung 175
- Ziehpunkte 288
- Zielgruppe 463
- Zielgruppenorientierte Präsentation 489
  - drucken 501
- Zoom 47, 313
  - Beamer 517
- Zorro 59
- Zuschneiden 267
- Zwei-Bildschirme-Modus 507, 535

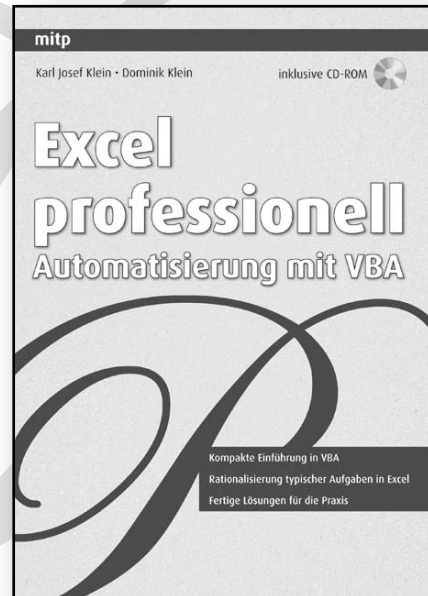


Karl Josef Klein • Dominik Klein

# Excel professionell

## Automatisierung mit VBA

- Kompakte Einführung in VBA
- Rationalisierung typischer Aufgaben in Excel
- Fertige Lösungen für die Praxis



Bei allen Neuerungen, mit denen vor allem Office 2007 überrascht hat, ist der Umgang mit VBA für Excel-Anwender unverändert geblieben. Hier sind die alten Tastenkombinationen, wie zum Beispiel (Alt)+(F11) zum Umschalten in den VBA-Editor, nach wie vor gültig.

Vor allem drei Dinge wollen die Autoren mit diesem Buch aufzeigen:

- Viele Abläufe lassen sich in Excel automatisieren. Das macht zunächst Mühe, erspart aber im weiteren Umgang mit der Arbeitsmappe Zeit und manchen Ärger.
- Gerade bei der über den Sachbearbeiter hereinbrechenden Datenflut rationalisiert die Automatisierung durch ein VBA-Programm den Umgang mit großen Datenmengen.
- Viele unnötigen Tipp- und Auswertungsfehler können durch ein wohlüberlegtes VBA-Programm vermieden und ausgemerzt werden.

Dabei setzen die beiden Autoren ihre ganze Praxis- und Lehrerfahrung ein, um dem Leser die wertvollen Rationalisierungsmöglichkeiten, die es für Excel gibt, nahezubringen. Um die Mitarbeit zu erleichtern, liegt dem Buch eine CD mit den Arbeitsmappen der jeweiligen Kapitel bei.

Zu den Autoren: Diplom-Informatiker Dominik Klein (RWTH Aachen) arbeitet zur Zeit als Doktorand am Japan Advanced Institute of Science and Technology (JAIST), Nomi City, Japan, Karl Josef Klein unterrichtet schwerpunktmäßig Staatlich geprüfte Betriebswirte im Fach Wirtschaftsinformatik.

Probekapitel und Infos erhalten Sie unter:  
[www.mitp.de/5606](http://www.mitp.de/5606)

**ISBN 978-3-8266-5606-4**