

# Inhaltsverzeichnis

<b>1.</b>	<b>Einleitung</b>	<b>3</b>
1.1	Was können Sie mit 1-2-3/W machen?	3
1.2	Was ist das Besondere an 1-2-3 für Windows?	4
1.3	Was ist neu an Version 1.1?	5
1.4	Soft- und Hardwareausstattung	6
1.5	Ziele des Buches	6
1.6	Gliederung des Buches	7
<b>2.</b>	<b>Vorarbeiten und Vorkenntnisse</b>	<b>13</b>
2.1	Installation und Start	13
2.2	Die Windows-Benutzerschnittstelle	22
2.2.1	Der WINDOWS Programm-Manager	23
2.2.2	1-2-3/W einer neuen Gruppe zuordnen	24
2.2.3	Fenstergrößen	29
2.2.4	Verschieben von Fenstern	32
2.2.5	Fenster anordnen	33
2.2.6	Orientieren im Fensterdschungel	35
2.3	Die 1-2-3/W Benutzerschnittstelle	35
2.3.1	Das 1-2-3/W-Arbeitsblatt und seine Steuerung	37
2.3.2	Steuerung des 1-2-3/W-Bildschirms	39
2.4	Markieren von Arbeitsblattbereichen	41
2.5	Die 1-2-3/W Fenster und Menüs	43
2.5.1	Das Arbeitsblattfenster	43
2.5.2	Grafikfenster und -Menüs	52
2.6	Wie bekomme ich Hilfe?	53
2.7	Das 1-2-3 Classic Fenster	60
2.8	Der Umgang mit den Smart Icons	61
2.9	Beenden von 1-2-3/W	65
<b>3.</b>	<b>Die erste Aufgabe</b>	<b>69</b>
3.1	Eine einfache zweidimensionale Tabelle	69
3.2	Eintragen von Text, Zahlen, Datum und Zeit	71
3.2.1	Texte und Werte in ein Arbeitsblatt eintragen	71
3.2.2	Bearbeiten von Zellinhalten	76

<b>3.3</b>	<b>«Taufen» von Arbeitsblattbereichen</b>	<b>77</b>
3.3.1	Beliebige Namen vergeben	78
3.3.2	Namen von Überschriften übernehmen	80
<b>3.4</b>	<b>Abfragen von Namen</b>	<b>82</b>
<b>3.5</b>	<b>Eintragen von Formeln</b>	<b>85</b>
3.5.1	Formeln mit Zellnamen	86
3.5.2	Formeln mit relativen Zelladressen	87
3.5.3	Formeln mit absoluten Zelladressen	94
3.5.4	Formeln mit gemischten Adressen	96
<b>3.6</b>	<b>Drucken eines 1-2-3/W-Arbeitsblattes</b>	<b>99</b>
<b>3.7</b>	<b>Speichern eines 1-2-3/W-Arbeitsblattes</b>	<b>102</b>
<b>3.8</b>	<b>Mit mehreren Fenstern arbeiten</b>	<b>107</b>
<b>3.9</b>	<b>Datei schließen</b>	<b>110</b>
<b>3.10</b>	<b>Verabschieden von 1-2-3/W</b>	<b>111</b>
<b>4.</b>	<b>Das Arbeitsblatt gestalten</b>	<b>115</b>
<b>4.1</b>	<b>Tabelle wieder öffnen</b>	<b>115</b>
<b>4.2</b>	<b>Gesamtgestaltung des Arbeitsblattes</b>	<b>118</b>
4.2.1	Farbe auf dem Bildschirm	119
4.2.2	Die Darstellungsgröße verändern	121
4.2.3	Spaltenbreite und Zeilenhöhe	122
4.2.4	Schriftarten	124
4.2.5	Weitere Anzeigeeoptionen	125
4.2.6	Die Darstellung der Null	127
4.2.7	Texte ausrichten	128
4.2.8	Gruppenmodus	128
4.2.9	Arbeitsblatt global schützen	128
4.2.10	Format festlegen	129
<b>4.3</b>	<b>Bereiche gestalten</b>	<b>129</b>
<b>4.4</b>	<b>Zellinhalte ausrichten</b>	<b>139</b>
<b>4.5</b>	<b>Gestalten von Zellinhalten</b>	<b>142</b>
4.5.1	Wozu die Darstellung von Zahlenzellen gestalten?	142
4.5.2	Verschiedene Schreibweisen für Zahlen	142
4.5.3	Währungen in Zahlenformaten	146
4.5.4	Farbe in der Darstellung von Zahlen	149

9.6.1	Allgemeines	324
9.6.2	Wirkungsweise	327
9.6.3	Automatischer Abruf von Anrede und Grußformel	328
9.6.4	Plausibilitätsprüfung des Datums mit einer Tabelle	330
9.7	<b>Abruf über ganzzahlige Schlüssel</b>	<b>336</b>
9.7.1	Überblick und Wirkungsweise	336
9.7.2	Abruf eines Geburtsjahres über die Kundennummer	337
9.7.3	Serienbriefe mit variablen Daten aus einer Kundendatei	339
9.8	<b>Arbeiten mit externen Bezügen: Lieferscheinschreibung</b>	<b>348</b>
9.8.1	Allgemeines	348
9.8.2	Vorbereitende Arbeiten	348
9.8.3	Abruf von Stammdaten mit Hilfe externer Bezüge	352
9.9	<b>Übungsaufgabe Rechnungsschreibung</b>	<b>354</b>
<b>10.</b>	<b>Ziele, Alternativen, Optima</b>	<b>357</b>
10.1	Zinsrechnung mit Datumsfunktionen	358
10.2	Zielsuche	360
10.3	Alternativen	362
10.4	Optimieren	365
<b>11.</b>	<b>Datenaustausch</b>	<b>371</b>
11.1	<b>Datenaustausch mit Tabellenkalkulationsprogrammen</b>	<b>373</b>
11.1.1	Datenaustausch mit anderen 1-2-3 Versionen	373
11.1.2	Datenaustausch mit Multiplan	383
11.1.3	Datenaustausch mit Microsoft EXCEL 4.0	388
11.2	<b>Datenaustausch zwischen Datenbanken und 1-2-3/W</b>	<b>395</b>
11.3	<b>1-2-3/W Arbeitsblätter mit Textsystemen koppeln</b>	<b>399</b>
11.3.1	Statischer Datenaustausch	399
11.3.2	Dynamischer Datenaustausch	406
11.4	<b>Datenaustausch mit Grafikanwendungen</b>	<b>411</b>
11.4.1	Diagramme in Grafikanwendungen verfremden	412
11.4.2	Beliebige Grafiken in 1-2-3/W Tabellen	418
11.5	<b>Datenaustausch mit PASCAL für WINDOWS</b>	<b>421</b>
11.5.1	Datenübertragung von 1-2-3/W nach PASCAL	422
11.5.2	Datenübertragung von PASCAL nach Lotus 1-2-3/W	430

<b>7.</b>	<b>Grafische Darstellung</b>	<b>245</b>
7.1	Erstellen einer einfachen Grafik	245
7.1.1	Von der Tabelle zur Grafik	245
7.2	Gestalten einer Grafik	248
7.3	Arbeiten mit dem Tabellen- und dem Grafikfenster	260
7.4	Grafiken in Arbeitsblätter übernehmen	263
7.5	Grafiken Speichern und Drucken	268
<b>8.</b>	<b>Textverarbeitung</b>	<b>273</b>
8.1	Erstellen und Verwenden eines Vordrucks	274
8.2	Arbeiten mit Textbausteinen	280
8.2.1	Eintragen der Textbausteine in eine Liste	281
8.2.2	Abrufen von Textbausteinen	283
8.3	Textverarbeitungsfunktionen	284
8.3.1	Serienbrief mit variablen Daten	285
8.3.2	Übertragen von Variablenwerten	287
8.3.3	Verbinden von Texten	288
<b>9.</b>	<b>Dateiverarbeitung</b>	<b>293</b>
9.1	Erstellen einer Datei mit 1-2-3/W	293
9.2	Dateipflege	295
9.3	Ändern der Dateistruktur	297
9.4	Sortieren von Dateien	299
9.5	Dateioperationen	301
9.5.1	Allgemeines	301
9.5.2	Festlegen eines Eingabebereiches	304
9.5.3	Suchkriterien	305
9.5.4	Einrichten eines Kriterienbereiches	311
9.5.5	Suchen von Zeilen	312
9.5.6	Kopieren von Zeilen und Spalten	313
9.5.7	Kopieren von Zeilen und Spalten in dieselbe Datei	316
9.5.8	Kopieren von Zeilen und Spalten in eine andere Tabelle	319
9.5.9	Statistische Funktionen in Datenbanken	322
9.6	Abrufen von Zellen über einen Index	324

9.6.1	Allgemeines	324
9.6.2	Wirkungsweise	327
9.6.3	Automatischer Abruf von Anrede und Grußformel	328
9.6.4	Plausibilitätsprüfung des Datums mit einer Tabelle	330
9.7	<b>Abruf über ganzzahlige Schlüssel</b>	<b>336</b>
9.7.1	Überblick und Wirkungsweise	336
9.7.2	Abruf eines Geburtsjahres über die Kundennummer	337
9.7.3	Serienbriefe mit variablen Daten aus einer Kundendatei	339
9.8	<b>Arbeiten mit externen Bezügen: Lieferscheinschreibung</b>	<b>348</b>
9.8.1	Allgemeines	348
9.8.2	Vorbereitende Arbeiten	348
9.8.3	Abruf von Stammdaten mit Hilfe externer Bezüge	352
9.9	<b>Übungsaufgabe Rechnungsschreibung</b>	<b>354</b>
<b>10.</b>	<b>Ziele, Alternativen, Optima</b>	<b>357</b>
10.1	Zinsrechnung mit Datumsfunktionen	358
10.2	Zielsuche	360
10.3	Alternativen	362
10.4	Optimieren	365
<b>11.</b>	<b>Datenaustausch</b>	<b>371</b>
11.1	<b>Datenaustausch mit Tabellenkalkulationsprogrammen</b>	<b>373</b>
11.1.1	Datenaustausch mit anderen 1-2-3 Versionen	373
11.1.2	Datenaustausch mit Multiplan	383
11.1.3	Datenaustausch mit Microsoft EXCEL 4.0	388
11.2	<b>Datenaustausch zwischen Datenbanken und 1-2-3/W</b>	<b>395</b>
11.3	<b>1-2-3/W Arbeitsblätter mit Textsystemen koppeln</b>	<b>399</b>
11.3.1	Statischer Datenaustausch	399
11.3.2	Dynamischer Datenaustausch	406
11.4	<b>Datenaustausch mit Grafikanwendungen</b>	<b>411</b>
11.4.1	Diagramme in Grafikanwendungen verfremden	412
11.4.2	Beliebige Grafiken in 1-2-3/W Tabellen	418
11.5	<b>Datenaustausch mit PASCAL für WINDOWS</b>	<b>421</b>
11.6	<b>Datelübertragung von 1-2-3/W nach PASCAL</b>	<b>422</b>
11.7	<b>Datenübertragung von PASCAL nach Lotus 1-2-3/W</b>	<b>430</b>

<b>12.</b>	<b>Datalens und dBASE IV</b>	<b>443</b>
12.1	Was kann Datalens für dBASE IV?	443
12.2	Datelooperationen mit Datalens	445
12.3	Auswerteoperationen	447
12.3.1	Verbindung zur externen Tabelle	448
12.3.2	dBASE-Dateistruktur kopieren	451
12.3.3	Abfrage einer dBASE IV-Datei	453
12.4	Editieroperationen	459
<b>13.</b>	<b>Ablaufprogrammierung</b>	<b>467</b>
13.1	Funktions- und Befehlsmakros	467
13.2	Ein Funktionsmakro	469
13.2.1	Vorbemerkung	469
13.2.2	Eingabe eines Funktionsmakros	470
13.2.3	Aufruf eines Funktionsmakros	471
13.3	Makros aufzeichnen	472
13.3.1	Allgemeines	472
13.3.2	Ein Makro aufzeichnen	473
13.4	Symbole mit Makros belegen	476
13.5	Ein einfaches Ablaufprogramm	479
13.6	Autoexec-Makros	482
13.7	Übungsaufgabe	483
<b>14.</b>	<b>Organisation und Planung</b>	<b>487</b>
14.1	Planung von Tabellen	488
14.2	Dokumentation und Organisation	489
14.3	Rationell Arbeiten	492
14.4	Anwendungen konfektionieren	493
14.5	Speicherverwendung und Geschwindigkeit optimieren	494
<b>Anhang</b>		<b>496</b>
Tabellen		496
Tabellenübersicht		496

<b>1-2-3/W-Menüs</b>	<b>507</b>
<b>Tabellenmenüs</b>	<b>507</b>
<b>Grafikmenüs</b>	<b>510</b>
<b>Glossar</b>	<b>513</b>
<b>Index</b>	<b>551</b>