

PETER FREESE

STANDARD BETRIEBSSYSTEM MS-DOS

EINE STRUKTURIERTE EINFÜHRUNG

*GRUNDKURS COMPUTERPRAXIS
HERAUSGEGEBEN
VON RUDOLF HAMBUSCH*

ROWOHLT



INHALT

EDITORIAL 7

VORWORT 9

1. STARTEN, ABBRECHEN UND BEENDEN DER ARBEIT AM
COMPUTER 13

2. DIE BEDIENUNG VON MS-DOS 27

3. DIE WICHTIGSTEN MS-DOS-BEFEHLE 38

3.1 Laufwerk wechseln 38

3.2 Inhaltsverzeichnis ausgeben 40

3.3 Bildschirmausgabe anhalten oder abbrechen 48

3.4 Bildschirminhalt löschen 52

3.5 Bildschirminhalt drucken 54

3.6 Bildschirmausgabe mit dem Drucker protokollieren 56

3.7 Dateiinhalte auf Bildschirm oder Drucker ausgeben 57

3.8 Zur Übung 71

4. DATEIEN AUF DISKETTEN UND FESTPLATTEN
VERWALTEN 72

4.1 Gesamten Disketteninhalt kopieren 73

4.2 Kopierte Disketten vergleichen 80

4.3 Disketten formatieren 85

4.4 Dateien kopieren 97

4.5 Kopierte Dateien vergleichen 107

4.6 Disketten oder Festplatten überprüfen 112

4.7 Defekte Dateien wiederherstellen 122

4.8 Dateien umbenennen 130

4.9 Dateien löschen 134

4.10 Zur Übung 139

5. STAPELVERARBEITUNGSDATEIEN 141

- 5.1 Funktionsweise und Anwendungsmöglichkeiten 141
- 5.2 Starten einer Stapelverarbeitungsdatei 142
- 5.3 Einrichten einer Stapelverarbeitungsdatei 143
- 5.4 Erweiterte Stapelverarbeitungsdateien 145
- 5.5 Automatische Startdatei 153
- 5.6 Zur Übung 157

6. ANPASSEN DES BETRIEBSSYSTEMS 159

- 6.1 Anpassungsdatei CONFIG.SYS-Datei 159
- 6.2 Einrichten oder Ändern einer CONFIG.SYS-Datei 160
- 6.3 Wichtige Befehle für die CONFIG.SYS-Datei 162

7. BENUTZUNG EINER FESTPLATTE 168

- 7.1 Vorbereitung der Festplatte für den erstmaligen Gebrauch 169
- 7.2 Dateien auf einer Festplatte organisieren 177
- 7.3 Daten einer Festplatte sichern 214
- 7.4 Festplatte für den Transport sichern 227

8. WEITERE NÜTZLICHE BEFEHLE 228

- 8.1 Bildschirm, Drucker und Kommunikationsschnittstelle einstellen 228
- 8.2 Bereitschaftszeichen ändern 233
- 8.3 Laufwerksbezeichnung einsetzen 234

9. GRUNDBEGRIFFE 235

- 9.1 Funktionen des Betriebssystems 235
- 9.2 Aufbau und Funktionsweise von MS-DOS 242
- 9.3 Eingabegeräte 248
- 9.4 Diskettenspeicher 256
- 9.5 Dateien 269
- 9.6 Anmerkungen zu AT-Computern 276

10. ANHANG 278

- 10.1 Kurzübersicht über die MS-DOS-Befehle 278
- 10.2 Literaturverzeichnis 290
- 10.3 Sachwortregister 292