

A.J.T. Colin

Betriebssysteme

Mit 18 Abbildungen

Technische Hochschule Darmstadt
FACHBEREICH INFORMATIK
B I B L I O T H E K
Inventar-Nr.: 1656
Sachgebiete:
Standort:

Carl Hanser Verlag
München 1973

Inhalt

Vorwort	5
Vorwort zur deutschen Ausgabe	6
1. Einleitung	9
2. Stapelverarbeitungsüberwacher	13
3. Programme und Prozesse	19
4. Steuerung von Prozessen	28
5. Virtuelle Adressierung	36
6. Paging	41
7. Periphere Geräte (1) – Ihre Steuerung	48
8. Periphere Geräte (2) – Die Verwendung von Dateispeichern	55
9. Periphere Geräte (3) – Aus der Sicht der Benutzer	62
10. Dateisysteme	70
11. Dienstprogramme in Dateisystemen	79
12. Die Jobbeschreibung	87
13. Teilnehmersysteme	95
14. Systemverklemmungen	106
15. Zeitplanung	112
16. Abrechnung und Kontrolle	119
Literaturverzeichnis	125
Namen- und Sachverzeichnis	127