

Inhaltsverzeichnis

Vorwort		7
1	Abriß der Textverarbeitung	11
1.1	Disziplinen der Textverarbeitung	11
1.2	Geräte der Textverarbeitung	13
1.3	Zukünftige Entwicklungen	16
1.4	Ein professioneller Arbeitsplatz	19
1.5	Probleme der Qualität und der Terminologie	20
2	Texterfassung	23
2.1	Editortypen	23
2.2	Arbeitsweise eines Editors	26
2.3	Benutzerschnittstellen	29
2.4	HUedit	35
3	Textformatierung	75
3.1	Satzbefehle	75
3.2	Zeilenausschluß	77
3.3	Formatierung größerer Einheiten	78
3.4	Ausgabetreiber: HUtreiber	81
3.5	HUformat	89
3.6	Etappen einer Formatierung am Beispiel	117
4	Silbentrennung	121
4.1	Sprachliche Probleme	121
4.2	Grundalgorithmus	123
4.3	Überlegungen zu einigen Fremdsprachen	125
4.4	HUhyph	126

5	Spellchecker	157
5.1	Einsatzgebiete einer Rechtschreibprüfung	157
5.2	Besondere Probleme des Deutschen	159
5.3	Wortmodell	159
5.4	Nachteile und Vorteile	161
5.5	Datenkompression	162
5.6	HUspell	164
6	Textübertragung	209
6.1	Textübertragung ist Datenübertragung	209
6.2	Schnittstellen	210
6.3	Protokolle	211
6.4	HUmodem	215
7	Kombination zu einem Textsystem	243
8	Sprache, Texte und Künstliche Intelligenz	247
8.1	Einige aktuelle Schlagwörter	247
8.2	Textverarbeitung und KI	249
8.3	Natürlichsprachige Interfaces	250
8.4	Phonetische Interfaces	252
8.5	Automatische Übersetzung	255
8.6	Was ist Künstliche Intelligenz?	258
8.7	Zusammenfassung und Ausblicke	264
	Anhang	
A	Kleines Glossar	267
B	Literatur	271
	Stichwortverzeichnis	272
Übersicht weiterer Markt&Technik-Produkte		274