
Inhaltsverzeichnis

1	Ziel des Buches	1
1.1	Weshalb gibt es dieses Buch?	1
1.2	Voraussetzungen	2
1.3	Für wen ist das Buch gedacht?	3
1.4	Wie ist das Buch aufgebaut?	3
2	Das Internet	5
2.1	Internet: Die Philosophie	5
2.2	Geschichte	7
2.3	Verbreitung/Teilnehmerzahlen	10
2.4	Bedeutung des Internet	11
2.5	Eigentumsverhältnisse	11
2.6	Struktur, Dienste	12
2.7	Adreßaufbau, Adreßvergabe	15
2.8	Unterschied Provider – Online-Dienst	22
2.9	Zusammenfassung	26
3	Intranet – Extranet – Internet2	27
3.1	Intranet	27
3.2	Extranet	28
3.3	Internet2	28
4	Wie und wo bekommt man Zugang zum Internet?	29
4.1	Voraussetzungen in Hard- und Software	29
4.1.1	Computer	29
4.1.2	Notebooks/Laptops	30
4.1.3	Serielle Schnittstelle	30
4.1.4	Modem	30
4.1.5	Zugangssoftware	33

4.2	ISDN/ADSL	33
4.3	Theoretische und technische Grundlagen	35
4.3.1	Protokolle	41
4.4	Verschiedene Wege ins Internet	44
4.4.1	AOL/Bertelsmann Online	44
4.4.2	CompuServe	46
4.4.3	T-Online	47
4.4.4	Provider	50
4.4.5	Sonstige Zugänge	51
5	Browser	53
5.1	Netscape Communicator	54
5.2	Microsoft Internet Explorer (IE)	55
5.3	Opera	56
6	Internet-Dienste	57
6.1	E-Mail	57
6.2	WWW	60
6.3	Usenet	62
6.4	FTP	63
6.5	Telnet	63
6.6	Demonstration verschiedener Internet-Dienste	64
7	Grundregeln und Netiquette	73
8	Suchen im Internet	75
8.1	Suchsysteme im WWW	75
8.1.1	Allgemeines	75
8.1.2	Deutschsprachige Suchsysteme	79
8.1.3	Internationale Suchsysteme	82
8.1.4	Medizinische Suchsysteme	83
8.1.5	Metacrawler	89
8.2	Datenbanken	90
8.3	MEDLINE	92
8.3.1	Allgemeines	92
8.3.2	Arbeiten mit MEDLINE	93
9	Internet für Mediziner	103
9.1	Sinn und Zweck eines Internet-Zugangs	103
9.2	Medizinisches Angebot	103

9.3	Highlights	104
9.4	Medizinische Internet-Dienste	109
9.5	Spezielle Themen	117
9.6	Verbände	126
9.7	Kliniken/Universitäten/Forschungseinrichtungen	132
9.8	Selbsthilfegruppen	139
9.9	Pharmaunternehmen	140
9.10	Medizintechnik	149
9.11	Verlage/Zeitschriften	150
9.12	Buchhandel	156
9.13	Dental	158
9.14	Apotheke	163
9.15	Sonstiges	163
10	Medizinische News-Groups	169
11	Interessantes aus dem nicht-medizinischen Bereich	173
11.1	Nachrichten	173
11.2	Politik	177
11.3	Wirtschaftsinformationen	178
11.4	Banken/ Online Broker	179
11.5	Autos	180
11.6	Reisen	181
11.7	Sonstiges	182
12	Die eigene Adresse im Internet	185
12.1	Allgemeines	185
12.2	Persönliche E-Mail-Adresse	186
12.3	Die eigene Homepage im WWW	186
12.4	Software für die Homepagegestaltung	187
13	Datenschutz und Datensicherheit	189
13.1	Allgemeines	189
13.2	Aufklärung und Transparenz	189
13.3	Zugangsberechtigung	190
13.4	Rechnerschutz innerhalb von Netzwerken	191
13.5	Online-Datentransport	194
13.6	Computerviren	196

14	Ausblick	197
	Glossar	203
	Literaturverzeichnis/Kontaktadressen	225
	Sachverzeichnis	241



<http://www.springer.com/978-3-540-66263-1>

Internet für Mediziner

Korff, F.

2001, XII, 248 S. 130 Abb., Softcover

ISBN: 978-3-540-66263-1