

Thomas Ott/Paul Tiedemann

Internet für Geographen

Eine praxisorientierte Einführung

PRIMUS
VE RLAG

Inhalt

Vorwort .....	.IX
Einleitung .....	.XI
Teil I: Einführung in das Internet .....	.1
1 Vom Internet im Allgemeinen .....	.3
1.1 Was ist das Internet? .....	.3
1.2 Eine kurze Geschichte des Internet .....	.3
1.3 Der Zugang zum Internet .....	.5
1.3.1 Welche Hardware Sie brauchen .....	.5
1.3.2 Welche Software Sie brauchen .....	.8
1.3.3 Der Netzzugang .....	.9
2 Die Dienste des Internet .....	.13
2.1 Die URL-oder: Wie finde ich etwas im Internet? .....	.14
2.2 Private Nachrichten: eMail .....	.17
2.2.1 eMails empfangen und versenden .....	.17
2.2.2 Die eMail-Adresse .....	.18
2.2.3 Der Aufbau einer eMail .....	.18
2.2.4 Vorzüge und Nachteile der eMail-Kommunikation .....	.19
2.3 Gruppenöffentliche Nachrichten: Listserver (Mailing lists) .....	.20
2.4 Öffentliche Nachrichten: Newsgroups .....	.21
2.5 World Wide Web .....	.22
2.5.1 Was ist das World Wide Web? .....	.22
2.5.2 Die Recherche .....	.23
2.6 Gopher .....	.31
2.7 File Transfer Protocol (FTP) .....	.32
2.8 Internet Relay Chat (IRC) .....	.35
2.9 Telnet .....	.36

Teil II: Wichtige Adressen für den Geographen.	39
0 Vorbemerkung	41
1 Geographische Internet-Verzeichnisse	43
2 Geographische Verbände und Gesellschaften.	46
3 Geographische Institute und Arbeitsgruppen.	49
4 Physische Geographie.	51
5 Anthropogeographie	57
6 Länderkundliche Informationen.	62
7 Virtuelle Exkursionen.	65
8 Geographische (Online-) Publikationen.	69
9 Materialien für den Unterricht	73
10 Kartographie und GIS im Internet	76
11 Geographische Software zum Download.	82
12 Quellen für Statistiken und Fernerkundungsdaten.	85
13 Regierungsbehörden und internationale Organisationen.	89
14 Sonstige Geographie-relevante Seiten.	92
15 Mailing-Listen (Listserver).	95
16 Geographische Newsgroups und Chats.	99
17 Suchmaschinen.	103

Teil III: Publizieren im Internet	107
1 Dokumente für das World Wide Web erstellen	109
1.1 Das Format einer WWW-Seite	109
1.2 Der Aufbau einer HTML-Seite	110
1.3 Die Verknüpfungstechnik	113
1.3.1 Externe Links	113
1.3.2 Interne Links	114
1.3.3 eMail-Verbindung	114
1.4 Umlaute und Sonderzeichen	115
1.5 Grafiken	115
1.6 Kleine HTML-Referenz	116
1.6.1 Farbgestaltung	116
1.6.2 Textgestaltung	117
1.6.3 Links	118
1.6.4 Umlaute und Sonderzeichen	118
1.6.5 Grafik	119
1.6.6 Frames	119
1.6.7 Counter	121
2 WWW-Texte auf dem Server installieren	122
2.1 Der Filetransfer	122
2.2 Dateien zugänglich machen	123
3 WWW-Publikationen anzeigen	124
Anhang	127
Weiterführende Literatur	128
Elektronischer Anhang	133
Glossar	134
Register	141