

Inhaltsverzeichnis

Vorwort

XI

Teil 1: Das Internet, das World Wide Web und Netscape

1

Kapitel 1:

Das Gesamtbild

3

| | |
|--|----|
| Das Internet mit Netscape betrachtet | 4 |
| Worum es im Internet geht | 6 |
| Wo alles begann | 9 |
| Die brennende Frage nach der Kontrolle, der Finanzierung und der Nutzung | 12 |
| Wie Sie das Internet nutzen können | 14 |
| Das Internet als Medium | 15 |

Kapitel 2:

Das Beste im Internet: Das World Wide Web über Netscape

17

| | |
|---|----|
| Wie das Web ins Leben gerufen wurde | 17 |
| Protokolle, HTTP und Hypertext und was dies alles bedeutet | 19 |
| Informationen vom ganzen Globus | 20 |
| Wer macht diese Informationen verfügbar | 21 |
| Welche Informationsarten gibt es | 23 |
| Die Rolle der Browser | 25 |
| Wie Netscape in das Ganze hineinpaßt | 27 |
| Netscape benutzen, um auf Informationen im World Wide Web zuzugreifen | 30 |

| | |
|---|----|
| Eine typische Netscape-Sitzung | 30 |
| Netscape ist schnell | 34 |
| Wie die Daten reisen | 35 |
| Das Domäne-Name-System und Pakete | 37 |
| Was Netscape erkennt | 39 |
| Netscapes Einsatz von Viewern | 40 |
| Wie Viewer funktionieren | 40 |
| Netscape als eine einheitliche Schnittstelle für andere Internet Ressourcen | 42 |
| FTP: Zur Übertragung von Dateien | 42 |
| Gopher: Zum Suchen und Finden | 45 |
| WAIS: Zur Durchsuchung von Textdatenbanken | 47 |
| Usenet: Alle Neuigkeiten, die Sie sich wünschen | 49 |
| Die menschliche Seite an Hypermedia | 50 |
| Es geht weiter... | 52 |

Teil 2: Navigieren und Publizieren mit Netscape

53

Kapitel 3:

Mit Netscape arbeiten

55

| | |
|--|----|
| Netscape starten | 55 |
| Was Sie sehen: Die Benutzeroberfläche von Netscape | 59 |
| Öffnen Sie Ihr erstes Dokument | 63 |
| Den Hotlinks folgen | 64 |
| Ein Dokument über seinen URL öffnen | 67 |
| Die Größe und die Farbe des dargestellten Textes verändern | 69 |
| Die Schriftart und -größe verändern | 69 |
| Die Farbe wechseln | 71 |
| Daten auf der lokalen Festplatte speichern | 72 |
| Dateien benennen | 73 |
| Daten sichern, die Sie sehen können | 75 |
| Daten sichern, die nicht sichtbar sind | 76 |
| Dokumente betrachten, die Sie gesichert haben | 77 |
| Vor- und zurückspringen, während Sie ein Dokument betrachten | 78 |
| Mit einem Fingerschnippen von hier nach da: Bookmarks | 78 |

| | |
|---|----|
| Dokumente mit Lesezeichen versehen | 79 |
| Über die Bookmark List schnell zu Dokumenten springen | 79 |
| Lesezeichen verwalten | 79 |
| Lesezeichen neu anordnen | 80 |
| Überschriften erstellen | 82 |
| Einträge aus der Bookmark List entfernen | 87 |
| Die rechte Maustaste | 89 |
| Usenet-Nachrichten mit Netscape schreiben und lesen | 90 |
| Eine Möglichkeit, zu einer Newsgroup zu gelangen | 91 |
| Eine weitere Möglichkeit, in eine Newsgroup zu gelangen | 91 |
| Artikel in einer abonnierten Newsgroup lesen | 93 |
| Entlang einer Themengruppe lesen | 93 |
| Eine Antwort versenden | 96 |
| Einen neuen Artikel versenden | 98 |
| Netscape verlassen | 99 |

Kapitel 4:

**Gute und nützliche
Startpunkte**
103

| | |
|--|-----|
| Das Gesamtbild | 103 |
| Was ist eine Home Page wirklich? | 104 |
| Die Start-Home Page verändern | 105 |
| Die Begrüßungsseite von Netscape | 108 |
| Die Seite What's New | 108 |
| Yahoo: Ein themenorientiertes Verzeichnis | 110 |
| Yahoo durchsuchen | 111 |
| NCSAs Startpunkte für die Erkundung des Internet | 114 |
| Information by Subject | 115 |
| Data Sources by Services | 116 |
| Web Servers Directory | 118 |
| Die NCSA What's New-Seite | 120 |
| Die Mosaic for Microsoft Windows Home Page | 121 |
| Viewer und andere Software herunterladen | 123 |
| Gepackte Dateien | 124 |
| Das Internet Business Directory | 124 |
| Andere Ausgangspunkte | 125 |
| Was nun? | 126 |

Kapitel 5:

**Plätze im Web, die Sie nicht
müssen mögen****127**

| | |
|---|-----|
| Einige wirkliche Meilensteine | 127 |
| Best of the Web | 127 |
| Was gibt es Neues bei NCSA Mosaic | 129 |
| Der World Wide Web Worm | 130 |
| Gebundet durch die Wissenschaft | 131 |
| Das Exploratorium | 131 |
| Die MIT SIPB Home Page | 132 |
| MIT Media Lab | 135 |
| Die Mars Atlas Home Page | 136 |
| NASA Information Services über das World Wide Web | 137 |
| HyperDoc, die Nationalbibliothek der Medizin | 139 |
| Stanford University | 139 |
| U.S. Geological Survey | 141 |
| Weltgesundheitsorganisation | 143 |
| Xerox PARC PubWeb | 143 |
| Material für Computer Freaks | 144 |
| Kryptographie, PGP und Your Privacy | 144 |
| Der CUI W3 Catalog | 145 |
| LINUX: Ein UNIX-ähnliches Betriebssystem für den PC | 146 |
| Die Laboratorien der PC Week | 146 |
| Überall Menschen | 147 |
| Das internationale Web | 148 |
| Frauen, Homosexuelle und Minderheiten im Web | 148 |
| Parteien, die Bundesregierung, das BMBF etc. | 149 |
| Alles, was hip, cool und groovy ist | 150 |
| Kunst im Netz | 150 |
| CyberSight | 151 |
| Enterzone | 153 |
| Wired Magazine und HotWired | 155 |
| Willkommen bei Metaverse | 156 |
| Das ist Unterhaltung (pur) | 158 |
| Die Elvis Aron Presley Home Page | 159 |
| Die Movie Browser-Datenbank | 160 |
| World Wide Weirdness | 160 |
| Zwei Kuriositäten | 160 |
| Eher praktische Zwecke | 161 |
| Tageszeitungen | 161 |
| Grundgesetz für die Bundesrepublik Deutschland | 162 |
| Juristisches Internetprojekt Saarbrücken | 162 |
| Finanzberatung | 165 |
| Eines führt zum anderen | 165 |

Kapitel 6:

Tools und Techniken zum Suchen und Finden

167

| | |
|---|-----|
| Das NCSA What's New Archiv mit dem CUI W3 Catalog durchsuchen | 168 |
| Über die Suche | 169 |
| Den CUI W3 Catalog öffnen | 169 |
| Die Suche durchführen | 170 |
| Kompliziertere Suchläufe mit CUI W3 Catalog durchführen | 171 |
| Der World Wide Web Worm | 172 |
| Die World Wide Web Worm Seite öffnen | 172 |
| Die World Wide Web Worm-Datenbank durchsuchen | 174 |
| Kompliziertere Suchen mit dem Worm durchführen | 176 |
| Veronica | 177 |
| Die Home Page von Veronica öffnen | 178 |
| Veronica suchen | 180 |
| Komplexere Suchen mit Veronica durchführen | 183 |
| Nun wissen Sie es | 185 |

Kapitel 7:

Werden Sie selbst zum Anbieter im Web

187

| | |
|--|-----|
| Über HTML: Die Hypertext Markup Language | 188 |
| Die Elemente des Web Page Designs | 191 |
| Bereiten Sie alles vor | 192 |
| Erstellen Sie ein Storyboard | 193 |
| Einen Prototyp erstellen und testen | 193 |
| Ein kurzer Blick auf erfolgreich gestaltete Web-Seiten | 195 |
| Ein glattes, aus dem Weltraumzeitalter stammendes Wunder | 196 |
| Verständliche Symbole | 196 |
| Kleine Grafiken und zahlreiche Schaltflächen | 197 |
| Eine prächtige Symmetrie | 198 |
| Bunte Grafiken als Verknüpfungen | 199 |
| Dateitypen und -größen zu Ihrer Bequemlichkeit angezeigt | 201 |
| Das Beste in Sachen Interaktivität | 201 |
| HTML benutzen, um ein Dokument zu markieren | 203 |
| Jedes Dokument muß die „benötigten“ Befehle beinhalten | 206 |
| Überschriften markieren | 206 |
| Neue Absätze beginnen | 207 |

| | |
|--|-----|
| Mit dem Lineal gezogene Linien einfügen | 207 |
| Listen erstellen | 208 |
| Verknüpfungen erstellen | 210 |
| Glossare erstellen | 212 |
| Eine Adresse einfügen | 212 |
| Textattribute zuweisen: Fett, Kursiv und Unterstrichen | 213 |
| Sonderzeichen einsetzen | 215 |
| Bilder einbetten | 216 |
| Elemente mischen | 218 |
| Bilder als Verknüpfungen einsetzen | 218 |
| Verzeichnisse von Verknüpfungen erstellen | 218 |
| Eine einfache Home Page erstellen | 219 |
| Netscape benutzen, um Ihr HTML-Dokument zu testen | 222 |
| Machen Sie Ihr HTML-Dokument der Welt verfügbar | 223 |
| Wenn Ihre Seite fertig ist, veröffentlichen Sie sie | 224 |
| Was folgt nun? | 225 |

Teil III: Mit Netscape beginnen

227

Kapitel 8:

Die Vorarbeit für die Installation von Netscape leisten

229

| | |
|---|-----|
| Die Vorarbeit für die Installation von Netscape leisten | 231 |
| Was Sie benötigen | 231 |
| Die Internet-Verbindung über den Trumpet Winsock | 233 |
| Winsock installieren | 233 |
| Winsock konfigurieren | 234 |
| Verbindung zum Internet aufbauen | 236 |
| Verbindung zum Internet beenden | 238 |
| Netscape vom Internet herunterladen | 238 |

Kapitel 9:

Netscape zum Laufen bringen

241

| | |
|--|-----|
| Netscape installieren | 241 |
| Die Dateien entpacken | 241 |
| Das Programm installieren | 243 |
| Eine Netscape-Verbindung aufbauen | 246 |
| Netscape starten | 247 |
| Netscape verlassen | 248 |
| Das Aussehen des Programms und die Programmausführung verbessern | 248 |
| Die Arbeitsfläche vergrößern | 249 |
| Netscape für die Nutzung von E-Mail und News einrichten | 250 |
| Der Mail-Server | 251 |
| Der News-Server | 254 |
| Nun sind Sie soweit | 254 |

Kapitel 10:

Video Viewer und Sound Player beziehen und installieren

255

| | |
|---|------------|
| Was ist alles erhältlich | 257 |
| Videos und Netscape | 257 |
| Den QuickTime-Viewer beziehen und einrichten | 259 |
| Den QuickTime-Viewer herunterladen | 259 |
| Den QuickTime-Viewer installieren | 262 |
| Netscape konfigurieren, um den QuickTime-Viewer zu benutzen | 263 |
| Den MPEG-Player beziehen und einrichten | 265 |
| Den MPEG-Player herunterladen | 266 |
| Den MPEG-Player installieren | 267 |
| Netscape konfigurieren, um den MPEG-Player zu benutzen | 270 |
| Sound und Netscape | 272 |
| WHAM herunterladen | 272 |
| WHAM installieren | 274 |
| Netscape konfigurieren, um WHAM zu benutzen | 275 |
| Nun sind Sie gerüstet | 276 |
| Glossar | 277 |
| Index | 291 |