

I. EINSTIEG INS NETZ

1.	Einführung: Die Welle hat alle erfasst	10
2.	Wie sich das Internet verändert hat	14
3.	Der Browser	16
3.1	Der Internet Explorer	16
3.2	Firefox	17
3.3	Die anderen Browser	18
3.4	Grundlagen der Bedienung	19
4.	Das E-Mail-Programm	21
4.1	Grundlagen der Bedienung	21

II. NÜTZLICHE ANWENDUNGEN

1.	Finden statt suchen!	25
1.1	Tipps und Tricks für Google und Co.	25
1.2	Suchen mit Google	26
1.3	Was Google noch kann	29
1.4	Die Konkurrenz schläft nicht	30
1.5	Experten und Archive befragen	32
1.6	Perlen im Netz	34
2.	Bookmarks verwalten	39
2.1	So pflegen Sie Ihre Lesezeichen	39
2.2	Websites speichern und drucken	40
2.3	So sichern Sie Lesezeichen und Kennwörter – Xmarks halten Bookmarks synchron	42
2.4	Lesezeichen online verwalten	44
2.5	Lesezeichen per Delicious	46
2.6	Screenshots erstellen	47
3.	Die persönliche Startseite	49
3.1	Netvibes	50
3.2	iGoogle	52
4.	Texten und präsentieren	54
4.1	Präsentieren per Webbrowser	55

5. Wiki und mehr	59
5.1 So lassen sich Daten exceln	59
6. Bloggen	62
6.1 Bloggen beim Bloghoster	62
6.2 Bloggen auf dem eigenen Server	64
6.3 Eigener Server? Vorsicht!	65
7. Bilder bearbeiten und veröffentlichen	66
7.1 Bildbearbeitung im Webbrowser	66
7.2 Bilder verwalten und veröffentlichen	67
8. Videos bearbeiten und veröffentlichen	70
9. „Peer to Peer“: Sender und Empfänger zugleich	72
10. Die eigene Homepage	75
10.1 Programme auf dem eigenen Server	77
10.2 Maximale Freiheit auf dem Server? Maximale Gefahren	79
10.3 Das Geheimnis suchmaschinenrelevanter Websites	81
10.4 Virales Marketing	82
11. Musik hören, sortieren, downloaden, verwalten	83
11.1 Radio in neuen Welten	85
11.2 Webradio	85
11.3 „The Long Tail“	88
11.4 Selbst Musik machen mit dem „Audiotool“	89
12. Fremdsprachliches übersetzen und gutes Deutsch nutzen	90
13. Der kleine E-Mail-Knigge	92
14. RSS-Feeds	95
14.1 Kommt die Zeitung künftig per RSS-PDF-Mail aus dem Drucker?	95
14.2 Das ist RSS	95
14.3 RSS ist meist nur eine halbe Sache	96
14.4 So nutzen Sie RSS-Feeds	98
15. So lassen sich Dateien im Netz konvertieren	00
16. Telefonieren übers Datennetz	102
17. So funktioniert Skype	104

III. SOZIALE NETZWERKE

1. Überblick	106
1.1. Soziale Netze befördern eine neue Lesekultur	106
1.2 Empfehlung: Nicht die Twitter-Homepage nutzen	107
1.3 Wer behält die gesellschaftlich wichtigen Themen zuverlässig im Blick?	108
2. Twittern	110
2.1 Mit Zusatzdiensten entfaltet sich der Charme von Twitter	112
2.2 Nicht alles Twittern ist öffentlich	113
2.3 Viele andere Dienste nutzen Twitter und begründen neue Funktionen	115
2.4 Retwittering verbreitet Gerüchte	116
2.5 Das Google-Elixier	118
3. Eines der größten sozialen Netzwerke der Webwelt: Facebook	123
3.1 Facebook im Detail	124
4. Einstieg in die VZ-Gruppen	129
4.1 Mit einer Schülerin unterwegs bei SchülerVZ	131
4.2 Was schiefgehen kann	133
4.3 Klassensprecher werden für richtigen Umgang geschult	134
5. Mit Menschen netzwerken	136
6. Bürgerreporter schreiben im Heimatnetz	140
7. Mehr als Web: Wie es weitergeht	141

IV. DATENSCHUTZ IM NETZ?

1. Was Server speichern	146
1.1 Herrscher über die eigenen Daten	148
1.2 Wie man sich gegen Werber wehrt	149
1.3 Anonym surfen	150
2. Shoppen im Web	152
2.1 In den Mühlen der digitalen Warenwirtschaft	153
2.2 Was beim Online-Kauf zu beachten ist	154

V. DIE NEUE KRIMINALITÄT UND ANDERE GEFAHREN	
1. Hacker und ihre spektakulärsten Hacks	156
2. Botnetze greifen an	159
3. Die zehn wichtigsten Sicherheitstipps	162
4. So schützen Sie Ihre E-Mail-Adresse vor Spam und Viren	164
4.1 So erkennen Sie bösartige Mails	166
5. Den Rechner vor Viren schützen: So bleibt der Computer sauber	169
6. Warnung vor Abzockportalen	172
7. „Lassen Sie Kinder nicht googeln“	174
7.1 Spickzettel für junge Internetnutzer	175
8. Nichts als die Wahrheit	178
8.1 WikiLeaks als Beispiel anonym verbreiteterbrisanter Dokumente	179
8.2 Glaubwürdigkeit im Netz	181
9. Creative Commons	186
10. Das sichere Kennwort	187
11. Passworttresore	190
VI. INTERNETZUGANG: UNTER DER MOTORHAUBE	
1. Das richtige Betriebssystem	192
1.1 Windows	192
1.2 Mac	193
1.3 Linux	195
2. Den Browser besser nutzen	199
2.1 Tipps für den Browser	201
3. Vom richtigen Umgang mit E-Mails	203
3.1 Jede Mail sofort bewerten?	204

4. Das total vernetzte Heim	207
4.1 Der Router als zentrale Vermittlungsstelle	208
4.2 Netzkabel und die Alternativen	209
4.3 Das WLAN in der Praxis	211
4.4 Gefunkt wird unterschiedlich schnell	212
5. Zugangswege zum Netz im Vergleich	214
5.1 Alternative zu DSL: Zugang per TV-Kabel	214
5.2 Internetzugang per UMTS	214
5.3 Internet via Satellitenschüssel	215
5.4 VDSL	216
5.5 Öffentliche WLAN-Zugänge	218
6. Der Hotspot als bequemer Internetzugang	219
6.1 Das Netz ist nicht vertrauenswürdig	219
6.2 Besonderer Schutz per VPN	221
7. Revolution iPhone: Internet per Handy	222
7.1 Handy mit eingebautem Einkaufsladen	223
7.2. Das mobile Internet in der Praxis	224
8. So bleiben Kalender und Kontaktdaten synchron	227

ANHANG

Chronik des Internets	230
Die Autoren	238
Index	240