

Inhaltsübersicht

Abkürzungsverzeichnis	19
Kapitel 1: Einleitung	23
A. Ziel der Untersuchung	26
B. Gang der Darstellung	28
Kapitel 2: Technische Grundlagen	31
A. IP-Adressen und Ports	33
B. Domain Name System	35
C. Router	36
D. Network Address Translation	37
E. Proxy Server	40
F. Access-, Content- und Hostprovider	40
Kapitel 3: Relevante Rechtsverletzungen und Gründe für die Inanspruchnahme der WLAN-Betreiber	43
A. Rechtsverletzende Handlungen	43
B. Schwierigkeit der Inanspruchnahme des unmittelbaren Verletzers	51
Kapitel 4: Haftung von Intermediären in Deutschland	55
A. Grundlagen	55
B. Haftung der Hostprovider	79
C. Haftung der TK-Unternehmen	94
D. Haftung der WLAN-Betreiber	111
E. Ergebnis zur Providerhaftung in Deutschland	145

Kapitel 5: Haftung von Intermediären in Großbritannien	147
A. Grundlagen	147
B. Haftung der Hostprovider	153
C. Haftung der TK-Unternehmen	161
D. Haftung der WLAN-Betreiber	174
E. Ergebnis zur Providerhaftung in Großbritannien	199
Kapitel 6: Haftung von Intermediären in den USA	201
A. Grundlagen	202
B. Haftung der Hostprovider	220
C. Haftung der TK-Unternehmen	231
D. Haftung der WLAN-Betreiber	237
E. Ergebnis zur Providerhaftung in den USA	262
Kapitel 7: Rechtsvergleichende Betrachtung	265
A. Haftung der Hostprovider	265
B. Haftung der TK-Unternehmen	269
C. Haftung der WLAN-Betreiber	274
D. Ergebnis	283
Kapitel 8: Zukünftige Entwicklungen, Schlussfolgerungen und Empfehlungen	287
A. Entwicklungen auf europäischer Ebene	287
B. Schlussfolgerungen zur Haftung für offenes WLAN und Empfehlungen	297
Literaturverzeichnis	337

Inhaltsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis	19
Kapitel 1: Einleitung	23
A. Ziel der Untersuchung	26
B. Gang der Darstellung	28
Kapitel 2: Technische Grundlagen	31
A. IP-Adressen und Ports	33
B. Domain Name System	35
C. Router	36
D. Network Address Translation	37
E. Proxy Server	40
F. Access-, Content- und Hostprovider	40
Kapitel 3: Relevante Rechtsverletzungen und Gründe für die Inanspruchnahme der WLAN-Betreiber	43
A. Rechtsverletzende Handlungen	43
I. Filesharing	44
II. Streaming	46
III. Rechtsverletzungen durch Äußerungen und Bilder	48
IV. Viren, Spam-Mails, DoS-Attacken und Phishing	49
B. Schwierigkeit der Inanspruchnahme des unmittelbaren Verletzers	51
I. Anonymität im Netz	51
1. Anonymität bei IPv 4-Adressen	51
2. Anonymität bei IPv 6-Adressen	52
II. Rechtsdurchsetzung im Ausland	53

Kapitel 4: Haftung von Intermediären in Deutschland	55
A. Grundlagen	55
I. Strafverfolgung	55
II. Zivilrechtliche Inanspruchnahme	56
1. Haftung als Täter oder Teilnehmer	57
a. Tatsächliche Vermutung	57
b. Sekundäre Darlegungslast	58
2. Haftung für die Verletzung von Verkehrssicherungspflichten	61
3. Störerhaftung	64
4. Verletzung einer Aufsichtspflicht	66
III. Zwischenergebnis	67
IV. Europäischer Einfluss und Privilegierungen	67
1. E-Commerce-Richtlinie und Telemediengesetz	67
a. Adressat der Richtlinie	69
b. Privilegierungen	70
aa. keine allgemeine Überwachungspflicht	71
bb. keine Haftung bei reiner Durchleitung	71
cc. keine Haftung bei bloßer Zwischenspeicherung	73
dd. keine Haftung bei bloßer Speicherung ohne Kenntnis	73
c. Weiterbestehende Verpflichtung zur Beseitigung und Sperrung	75
2. Informationsgesellschafts-Richtlinie und Enforcement- Richtlinie	76
3. Zwischenergebnis	78
B. Haftung der Hostprovider	79
I. Ausschluss der Störerhaftung durch § 10 TMG	80
II. Zumutbare Prüf- und Verhaltenspflichten	82
1. Maßstab	82
a. Bewertung von Eigeninteresse und aktivem Mitwirken	83
b. Overblocking	84
c. Nichtgefährdung der wirtschaftlichen Existenz	85
2. Konkrete Pflichten	85
a. Direktes Entfernen oder Sperren	86
b. Belehrung und Einverständniserfordernis in den Nutzungsbedingungen	87

c. Kontosperren und Identifizierungsmaßnahmen	87
d. Einsatz von Webfiltern	88
e. Verpflichtung zur manuellen Suche	91
f. Einsatz eines Lösch-Interfaces	92
III. Zwischenergebnis	93
C. Haftung der TK-Unternehmen	94
I. Ausschluss der Störerhaftung durch § 8 TMG	96
II. Zumutbare Prüf- und Verhaltenspflichten	96
1. Maßstab	97
2. Konkrete Pflichten	98
a. IP-Sperre	98
aa. Verstoß gegen Fernmeldegeheimnis oder Datenschutzrecht	99
bb. Zumutbarkeit und Wirksamkeit	100
cc. Sicht des BGH	102
b. DNS-Sperre	104
c. URL-Sperre	105
d. IP- und DNS-Sperre	108
e. IP- und URL-Sperre	108
III. Zwischenergebnis	110
D. Haftung der WLAN-Betreiber	111
I. Ausschluss der Störerhaftung durch § 8 TMG	112
1. TMG-Novelle 2016	114
2. McFadden-Urteil des EuGH	115
3. Zwischenergebnis	117
II. Zumutbare Prüf- und Verhaltenspflichten	117
1. Maßstab	118
2. Konkrete Pflichten	119
a. Kennwortschutz	119
b. Belehrungspflichten	121
aa. Belehrungspflichten bei privaten Netzwerken	121
(1) Belehrung bei minderjährigen Kindern	122
(2) Belehrung bei volljährigen Kindern und Ehepartnern	123
(3) Belehrung von Mitbewohnern und Gästen	123
bb. Belehrungspflichten bei gewerblichen Netzwerken	125
cc. Belehrungspflichten bei offenen Netzwerken	126

c. Überwachungspflichten	127
d. Identifizierungspflichten	128
aa. Registrierungspflicht mit Name	128
bb. Datenspeicherung in Routerprotokollen	130
cc. Registrierungspflicht mit Name und MAC- Adresse	131
e. Pflicht zur Nutzersperrung	132
f. Sperr- und Filterpflichten	133
aa. Implementierung einer Software-Firewall	133
bb. Port-Sperre	134
cc. IP-Sperre	136
dd. URL-Sperre	137
ee. DNS-Sperre	138
ff. hybride Sperren	138
III. Zwischenergebnis	139
IV. Folgen	139
1. Freifunk	141
2. City-WLAN	141
3. Kommerzielle WLAN-Hotspots	143
E. Ergebnis zur Providerhaftung in Deutschland	145
 Kapitel 5: Haftung von Intermediären in Großbritannien	147
A. Grundlagen	147
I. Copyright, Designs and Patents Act 1988	148
II. Senior Courts Act 1981	149
III. Joint Tortfeasance	150
IV. Electronic Commerce Regulations 2002/2013	151
V. Defamation Act 2013	151
VI. Norwich Pharmacal Order	152
VII. Gerichtsbarkeit	152
B. Haftung der Hostprovider	153
I. Rechtsgrundlagen	153
II. Fälle	153
1. L'Oréal v eBay	154
a. Sachverhalt	154
b. Argumentation von L'Oréal	154
c. Argumentation von eBay	155

d. Urteil	155
e. Antwort des EuGH	156
2. 20th Century Fox v Newzbin	157
a. Sachverhalt	157
b. Urteil	158
c. Folgen	159
3. Cosmetic Warriors v Amazon	159
a. Sachverhalt	160
b. Urteil	160
III. Zwischenergebnis	161
C. Haftung der TK-Unternehmen	161
I. Rechtsgrundlagen	162
II. Fälle	162
1. 20th Century Fox v British Telecommunications	163
a. Sachverhalt	163
b. Cleanfeed-Verfahren	164
c. Urteil	164
2. Dramatico Entertainment v British Sky Broadcasting	166
3. EMI Records v British Sky Broadcasting	168
4. Football Ass. Premier League v British Sky Broadcasting	168
5. Paramount v British Sky Broadcasting	169
6. Cartier v British Sky Broadcasting	170
7. 1967 Ltd. v British Sky Broadcasting	172
8. 20th Century Fox v British Sky Broadcasting	173
III. Zwischenergebnis	173
D. Haftung der WLAN-Betreiber	174
I. Rechtsgrundlagen	174
1. Section 96 iVm Section 16 ff. CDPA	175
2. Joint Tortfeasance	176
3. Section 97A CDPA	176
a. WLAN-Betreiber als Diensteanbieter	177
b. Urheberrechtsverletzung durch einen Dritten	177
c. Tatsächliche Kenntnis	178
d. Zwischenergebnis	178
4. Section 37 Senior Courts Act 1981	178
5. Privilegierungen nach der E-Commerce-Richtlinie	179
6. Zwischenergebnis	180

II. Fälle	180
1. Media CAT v Adams	180
a. Entscheidungsgegenstand	180
b. Aussagen über WLAN-Betreiberhaftung	181
c. Aussagen über die verwendeten Zahlungsaufforderungen	182
d. Urteil	183
2. Golden Eye v Telefónica UK	183
a. Entscheidungsgegenstand	183
b. Verfahren	184
c. beabsichtigte Zahlungsaufforderungen	184
d. Gegenargumente des National Consumer Council	185
e. Urteil	186
3. Zwischenergebnis	187
III. Haftung gemäß des Digital Economy Act 2010	187
1. Sections 124A-N Communications Act 2003	188
a. Initial Obligations Code	189
b. Maßnahmen gegen Wiederholungstäter	189
2. Umsetzung	190
a. Erster OFCOM-Vorschlag	190
b. Gerichtliche Überprüfung des Digital Economy Act 2010	191
c. Zweiter OFCOM-Vorschlag	192
3. Zwischenergebnis	193
IV. Ansatz der Creative Content UK Initiative	194
V. Zwischenergebnis	195
VI. Folgen	196
1. Cafés, Hotels und öffentliche Plätze	196
2. City-WLAN	197
3. Privates WLAN	198
4. Kommerzielle Hotspots	198
E. Ergebnis zur Providerhaftung in Großbritannien	199
Kapitel 6: Haftung von Intermediären in den USA	201
A. Grundlagen	202
I. State Law	203
II. Federal Law	203

III. Urheberrecht	204
1. Primäre Haftung	205
2. Sekundäre Haftung	206
a. Negligence	207
b. Contributory Infringement	208
c. Vicarious Liability	209
3. Digital Millennium Copyright Act	210
a. Haftungsfreistellung für Accessprovider	211
b. Haftungsfreistellung für Hostprovider	212
c. Grundkonditionen der Haftungsfreistellungen	213
4. Auskunftsanspruch	213
IV. Persönlichkeitsrecht	214
1. Primäre Haftung	214
2. Sekundäre Haftung	215
a. Publisher Liability	216
b. Distributor Liability	216
c. Conduit Liability	217
3. Communications Decency Act	217
V. Gerichtsbarkeit	219
VI. Zwischenergebnis	219
B. Haftung der Hostprovider	220
I. Rechtsgrundlagen	220
II. Fälle	221
1. Tiffany v eBay	222
a. Argumentation von Tiffany & Co.	222
b. Argumentation von eBay	223
c. Urteil	223
d. Bedeutung	224
2. Zeran v AOL	225
a. Urteil	225
b. Bedeutung	226
3. Viacom v YouTube	227
a. Urteil	228
b. Nachwirkungen	229
c. Kritik und Ausnahmen	230
III. Zwischenergebnis	231
C. Haftung der TK-Unternehmen	231
I. Rechtsgrundlagen	232

II. Fälle	234
1. Religious Technology Center v Netcom	235
2. RIAA v Verizon	236
III. Zwischenergebnis	237
D. Haftung der WLAN-Betreiber	237
I. Rechtsgrundlagen	238
1. Primäre Haftung	238
2. Sekundäre Haftung	239
a. Urheberrecht	240
aa. Negligence	240
bb. Contributory Infringement	241
cc. Vicarious Liability	242
dd. Privilegierung durch den DMCA	243
b. Persönlichkeitsrecht	244
3. Zwischenergebnis	245
II. Fälle	246
1. Liberty Media Holdings v Tabora	247
2. AF Holdings v Doe (Part 1 & 2)	248
3. Elf-Man v Brown	249
4. Thompsons Film v. Does 1-194	251
5. Zwischenergebnis	252
III. Ansatz des Copyright Alert System aka „six strikes“	252
1. Funktion des CAS	253
2. Zweck des CAS	254
3. Bedeutung für WLAN-Betreiber	255
IV. Zwischenergebnis	258
V. Folgen	258
1. Privates WLAN	259
2. Hotels und Cafés	259
3. City-WLAN	260
4. Kommerzielle Hotspots	260
E. Ergebnis zur Providerhaftung in den USA	262
Kapitel 7: Rechtsvergleichende Betrachtung	265
A. Haftung der Hostprovider	265
I. Deutschland	265
II. Großbritannien	266

III. USA	267
IV. Persönlichkeitsrechte	268
V. Stärkere Haftung in Europa	269
B. Haftung der TK-Unternehmen	269
I. Großbritannien	270
II. Deutschland	271
III. USA	272
IV. Stärkere Haftung in Europa	274
C. Haftung der WLAN-Betreiber	274
I. Deutschland	275
II. Großbritannien	277
III. USA	278
IV. Beweislast und privat koordinierte Haftung	280
V. Starke Haftung in Deutschland	281
D. Ergebnis	283
I. USA bleibt providerfreundlich	283
II. Europa bleibt rechteinhaberfreundlich	284
1. Großbritannien forciert Accessproviderhaftung	284
2. Deutschland forciert Haftung von Hostprovidern und Internetanschlussinhabern	285
Kapitel 8: Zukünftige Entwicklungen, Schlussfolgerungen und Empfehlungen	287
A. Entwicklungen auf europäischer Ebene	287
I. Online-Plattformen	289
II. Netzsperrnen	293
III. Europe loves WiFi	295
B. Schlussfolgerungen zur Haftung für offenes WLAN und Empfehlungen	297
I. Argumente für eine Haftung für offenes WLAN	298
1. Intensität und Bedeutung von Rechtsverletzungen im Internet	299
2. Bedeutung der Kreativwirtschaft und sicherer Rahmenbedingungen	301
3. Anreizeffekte einer Nichthaftung	302
4. Vergleich zu anderen Intermediären	303

5. Abschreckungseffekt	304
6. Unterschiede zwischen staatlichen, gewerblichen und privaten WLAN-Betreibern	305
7. Vergleich zum Ausland	306
II. Argumente gegen eine Haftung für offenes WLAN	307
1. Gesellschaftliche und wirtschaftliche Bedeutung von WLAN	307
2. Bedürfnis nach Rechtssicherheit	311
3. Rolle der primären Haftung in Deutschland	313
4. Position von WLAN-Betreibern zur Verhinderung von Rechtsverletzungen	313
5. Effizienz	315
a. Verschlüsselungspflicht	315
b. Identifizierungspflichten	317
c. Belehrungspflichten	319
d. Überwachungs- und Filterpflichten	320
e. Folgerung	321
6. Unterschiede zwischen staatlichen, gewerblichen und privaten WLAN-Betreibern	321
7. Vergleiche zum Ausland	322
III. Quintessenz und Empfehlungen	325
1. Bewertung der TMG-Novelle	327
a. Inhalt	328
b. Kritik	329
aa. Haftungsausschluss per Gesetzesbegründung	329
bb. Konterkarierung durch den EuGH	330
2. Bewertung des McFadden-Urteils	331
a. Inhalt	331
b. Auswirkungen	332
3. Ausblick und Empfehlungen	333
a. Dritter Referentenentwurf zur Änderung des TMG	333
b. Vorschlag	335
Literaturverzeichnis	337