

Inhaltsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis	15
Einführung	21
A. Themenskizzierung	21
B. Ziel der Untersuchung und Abgrenzung	25
C. Gang der Untersuchung	27
D. Untersuchungsmethodik	30
Kapitel 1: Begriffe und Untersuchungsgegenstand	33
A. Begriffliche Präzisierung des Untersuchungsgegenstands	33
I. Deepweb	33
II. Darknet	34
III. Computerkriminalität – eine Definitionssuche	36
B. Phänomenologie	40
I. Computerkriminalität im engeren Sinn	40
1. Unautorisierter Zugriff	40
2. Unautorisierte Störung	41
a) Schadprogramme	41
aa) Computervirus	42
bb) Computerwurm	43
cc) Trojanisches Pferd	44
dd) Logische Bomben	44
b) DoS-Attacke	45
3. Identitätsdiebstahl	46
a) Begriffsbestimmung	46
b) Human based social engineering	47
c) Informationsbeschaffung	48
aa) Soziale Medien	48
bb) Dumpster Diving	49
d) Weitere Möglichkeiten	49
aa) Computer based social engineering	50
bb) Reverse social engineering	50

II. Computerkriminalität im weiteren Sinn	51
1. Digitalisierung von illegalen Märkten	51
a) Kinderpornographie	51
b) Menschenhandel	52
c) Drogen- und Waffenhandel	53
2. Viktimisierung	55
a) Das Internet als Kommunikationszentrum	55
b) Cyberbullying	56
c) Cybergrooming	57
d) Cyberstalking	59
e) Hass im Internet	60
3. Verletzung von Schutzrechten	60
4. Cyberlaundering	61
5. Terrorismus	62
a) Terrorismus im Internet	63
aa) Terrorismus und die sozialen Medien	66
bb) Organisation und Finanzierung	67
b) Cyberterrorismus	68
aa) Begriff	68
bb) Bedeutung der kritischen Infrastrukturen	70
6. Hacktivismus	71
a) Begriff	71
b) Abgrenzung zum Cyberterrorismus	72
7. (Cyber-)crime-as-a-Service	73
Kapitel 2: Maßnahmen des Europarats	75
A. Das Übereinkommen über Computerkriminalität des Europarats	75
I. Entstehung	75
II. Aufbau des Übereinkommens	77
III. Strafbare Handlungen	78
1. CIA-Delikte	78
a) Rechtswidriger Zugang	78
b) Rechtswidriges Abfangen	79
c) Dateneingriff	79
d) Systemeingriff	80
e) Missbrauch von Vorrichtungen	81
2. Computerbezogene Straftaten	83
a) Computerbezogene Fälschung	83
b) Computerbezogener Betrug	84
3. Inhaltsbezogene Straftaten	84

4. Verletzung des Urheberrechts und verwandter Schutzrechte	88
5. Weitere Formen der Verantwortlichkeit und Sanktionen	89
IV. Verfahrensrechtliche Bestimmungen	90
1. Allgemeine verfahrensrechtlichen Bestimmungen	90
2. Spezielle verfahrensrechtliche Bestimmungen	90
a) Pflicht zur Sicherung gespeicherter Daten	90
b) Herausgabe, Durchsuchung und Beschlagnahme gespeicherter Daten	91
c) Erhebung von Verkehrsdaten und Inhaltsdaten	92
V. Zuständigkeit und Gerichtsbarkeit	93
VI. Internationale Zusammenarbeit	93
1. Grundsatz der Auslieferung	94
2. Gegenseitige Rechtshilfe	95
a) Rechtshilfe bei vorläufigen Maßnahmen	95
b) Rechtshilfe in Bezug auf Ermittlungsbefugnisse	97
VII. Schlussbestimmungen	99
VIII. Kritik	100
IX. Umsetzungsprogramme	103
X. Zusatzprotokoll gegen Rassismus und Fremdenfeindlichkeit	103
B. Übereinkommen zum Schutz des Kindes	104
I. Kinderpornographie	105
II. Cybergrooming	107
Kapitel 3: Maßnahmen der Europäischen Union	109
A. Europäisierung des Strafrechts	109
I. Einführung	109
II. Vertrag von Maastricht	110
III. Vertrag von Amsterdam	111
1. Rahmenbeschluss	115
2. Computerkriminalität	116
IV. Vertrag von Lissabon	117
1. Grundsätzliche Änderungen	117
2. Flexible Integration	121
a) Dänemark	121
b) Vereinigtes Königreich und Irland	124

3. Grundsatz der Harmonisierung	125
a) Strafrechtsangleichung, Art. 83 Abs. 1 AEUV	125
aa) Art. 83 Abs. 1 UAbs. 1 AEUV	125
bb) Art. 83 Abs. 1 UAbs. 2 AEUV	126
cc) Art. 83 Abs. 1 UAbs. 3 AEUV	128
b) Annexkompetenz, Art. 83 Abs. 2 AEUV	129
c) Notbremsfunktion, Art. 83 Abs. 3 AEUV	133
d) Gesetzgebungsverfahren	134
e) Computerkriminalität	135
aa) Unionsrechtliches Begriffsverständnis	135
bb) Viktimisierung im Internet	137
cc) Rassismus und Fremdenfeindlichkeit	139
4. Grundsatz der gegenseitigen Anerkennung in Strafsachen	141
5. Grundsatz der Verfügbarkeit von Informationen	142
a) Haager Programm	142
b) Kommissionsentwurf	143
c) Rahmenbeschluss 2006/960/JI	144
d) Prümer Übereinkommen	145
V. Zwischenergebnis	147
B. Maßnahmen gegen Computerkriminalität	148
I. Kinderpornographie und Cybergrooming	148
1. Entwicklung	148
2. Rahmenbeschluss 2004/68/JI	150
a) Einführung	150
b) Straftatbestände	152
c) Sanktionen	154
3. Richtlinie 2011/93/EU	154
a) Einführung	154
b) Cybergrooming	156
c) Kinderpornographie	157
II. Cyberbullying	160
1. Art. 83 Abs. 1 UAbs. 1 AEUV	162
2. Art. 83 Abs. 1 UAbs. 3 AEUV	165
3. Art. 83 Abs. 2 AEUV	166
4. Art. 83 Abs. 3 AEUV	166
III. Fälschung und Betrug von unbaren Zahlungsmitteln	167
1. Rahmenbeschluss 2001/413/JI	167
2. Richtlinie (EU) 2019/713	168
IV. Cyberlaundering	169

V. Terrorismus	172
1. Terrorismus im Internet	172
a) Rahmenbeschluss 2008/919/JI	172
b) Richtlinie (EU) 2017/541	174
aa) Terroristische Aktivitäten und terroristische Vereinigungen	174
bb) Onlineinhalte	176
cc) Verordnungsvorschlag gegen terroristische Onlineinhalte	177
(a) Sorgfaltspflicht	178
(b) Entfernungsanordnung	180
(c) Spezielle Maßnahmen	182
(d) Speicherpflicht	183
dd) Synopse zur Richtlinie 2000/31/EG	184
ee) Synopse zur Richtlinie (EU) 2017/541	187
c) Projekte	188
aa) EU-Internetforum	188
bb) EU-Projekt Clean IT	189
cc) EU-Meldestelle für Onlineinhalte	189
dd) EU-Projekt Tensor	190
2. Cyberterrorismus	191
a) Cyberterrorismus als Teil der EU-Sicherheitspolitik	192
aa) Cybersicherheit	192
bb) Richtlinie (EU) 2016/1148	194
b) Cyberterrorismus als Teil der EU-Kriminalpolitik	196
aa) Rahmenbeschluss 2002/475/JI	196
bb) Rahmenbeschluss 2005/222/JI	197
(a) Begriffe	197
(b) Rechtswidriger Zugang	198
(c) Rechtswidriger System- und Dateneingriff	199
(d) „Leichte Fälle“ und Sanktionen	200
cc) Richtlinie 2013/40/EU	200
(a) Präambel	200
(b) Neuerungen	201
(c) Sanktionen	204
(d) Kooperation und Informationsaustausch	205
dd) Richtlinie (EU) 2017/541	206
C. Maßnahmen innerhalb des Verwaltungsapparats der Europäischen Union	207
I. Integration durch Institutionen	207

II. Agenturen als Bestandteil europäischer Integration	208
III. Agenturen im Politbereich des RFSR	211
IV. Europäisches Polizeiamt (Europol)	213
1. Entstehung	213
a) Die Gruppe Trevi	213
b) Die Initiativen von Helmut Kohl und Trevi	215
c) Ad hoc-Gruppen für ein Mehr an Flexibilität	217
d) Die Europäische Drogeneinheit als Vorreiter	218
e) Übereinkommen und Ratsbeschluss	220
2. Verordnung (EU) 2016/794	222
a) Verordnungsvorschlag	222
b) Umsetzung	223
c) Aufgaben und Zuständigkeiten	224
d) Befugnisserweiterung	225
3. Europol's Informationssystem - TECS	227
a) Europol-Informationssystem - EIS	228
b) Indexsystem	229
c) Europäisches Analysesystem - EAS - und Analysedateien – AWF -	229
aa) Funktion	229
bb) Focal Points	230
4. Datenverarbeitung	232
a) Grundsätze	232
b) Speicher- und Löschfristen	233
c) Meldepflicht	234
d) Verantwortlichkeit	235
aa) Aufteilung	235
bb) Bewertungskodes	236
e) Aufsicht	236
5. Verarbeitung personenbezogener Daten	238
a) Zweckausrichtung	238
b) Verdächtige, Verurteilte und Gefährder	239
aa) Personenkreis	239
bb) Strategische und operative Analyse	240
c) Andere Personengruppen	241
aa) Strategische und operative Analyse	241
bb) Begleit- und Kontaktpersonen	241
cc) Schranken-Schranken	242
6. Zugriffsberechtigung	244
a) Europolbedienstete	244

b) Behörden der Mitgliedstaaten	244
c) Eurojust und OLAF	245
7. Datenaustausch mit Dritten	245
a) Drittstaaten und internationale Organisationen	245
aa) Datenempfang	248
bb) Datenweitergabe	248
(a) Grundsätze	248
(b) Angemessenheitsbeschluss	249
b) Private Parteien und Privatpersonen	252
aa) Datenempfang	253
bb) Datenweitergabe an private Parteien	254
8. Nationale Datenschutzbehörden	255
9. Parlamentarische Kontrolle	255
10. Ansprüche	257
a) Auskunftspflicht	257
b) Berichtigungs- und Löschantrag	258
c) Beschwerderecht	259
d) Schadenersatzanspruch	260
11. Justizielle Kontrolle und Rechtsschutz	260
a) Rechtsschutz in Folge der Datenverarbeitung	262
b) Gerichtsbarkeit in Folge operativer Ermittlungstätigkeit	263
aa) Gemeinsame Ermittlungsgruppe	263
bb) Kooperative Ermittlung	264
12. Sonderpositionen	266
a) Vereinigtes Königreich	266
b) Dänemark	268
13. Europäisches Zentrum zur Bekämpfung der Computerkriminalität (EC3)	268
14. Zwischenergebnis	269
V. ENISA	271
1. Aufgaben und Funktion	271
2. Reformierung	272
3. Kooperation mit Europol	274
VI. Eurojust	274
1. Hintergrund	274
2. Eurojust-Beschlüsse	276
3. Verordnung (EU) 2018/1727	278
a) Zuständigkeit	278
b) Datenverarbeitung	280

c) Datenübermittlung	281
aa) Verantwortlichkeit	281
bb) Datenaustausch mit Mitgliedstaaten	282
d) Kooperation mit EU-Einrichtungen	283
aa) Beziehung zu Europol	283
bb) Beziehung zu EUStA	284
cc) Beziehung zum EJN	284
e) Kooperation mit Drittstaaten und internationalen Organisationen	285
f) Kontrollnetz	287
VII. Europäische Staatsanwaltschaft	288
1. Hintergründe	288
2. Verordnung (EU) 2017/1939	292
a) Legislativverfahren	292
b) Aufbau der EUStA-VO	294
c) Organisationsstruktur	296
aa) Zentrale Ebene	297
bb) Dezentrale Ebene	299
d) Zuständigkeit	301
e) Datenverarbeitung	302
aa) Fallbearbeitungssystem	302
bb) Verarbeitung operativer personenbezogener Daten	303
f) Kooperation mit EU-Einrichtungen	304
aa) Beziehung zu Eurojust	304
bb) Beziehung zu Europol	305
g) Kooperation mit anderen Mitgliedstaaten	305
h) Kontrollnetz	306
aa) Justizielle Kontrolle	306
bb) Parlamentarische Kontrolle	306
3. Zwischenfazit	307
VIII. Weitere Einrichtungen	308
1. CERT-EU	308
2. EU Hybrid Fusion Cell	308
Kapitel 4: Resümee	311
Literaturverzeichnis	319
Entscheidungsübersicht	353

Dokumentenverzeichnis	355
Internetressourcen	365
Anlagenverzeichnis	367