

Inhaltsverzeichnis

A. Einführung in die Thematik und Darstellung der Untersuchung	15
I. Einführung in die Thematik	15
II. Gang der Untersuchung	19
B. Einführung in die technischen Grundlagen und Regelungsansätze des Datenschutzes im Internet	24
I. Technische Grundlagen	24
1. IP-Adresse	24
2. Provider	27
a) Access-Provider	27
b) Host-Provider	28
c) Cookies	28
d) Logdaten/Logfiles	29
e) Nutzungsprofile	29
II. Regelungsansätze für das Datenschutzrecht im Internet	30
1. Staatliche Regulierung	30
2. Selbstregulierung	32
3. Stellungnahme	33
C. Die nationale datenschutzrechtliche Situation in Bezug auf den Schutz von IP-Adressen	37
I. Die Behandlung von IP-Adressen im deutschen Recht	37
1. IP-Adressen als personenbezogene Daten gemäß § 3 Abs. 1 BDSG?	38
a) Einzelangaben	39
b) Über persönliche oder sachliche Verhältnisse	40
c) Einer bestimmten oder bestimmbaren Person	41
aa) Bestimmte Person	41
bb) Bestimmbare Person	42
(1) Relative Bestimmbarkeit	43
(2) Absolute Bestimmbarkeit	44
(3) Fazit	45
cc) Aufhebung der Bestimmtheit oder Bestimmbarkeit?	49
(1) Anonyme Daten	49
(2) Pseudonyme	51
(3) Fazit	53
2. Schutz von IP-Adressen im TKG und TMG	58
a) TKG	58

aa) Anwendungsbereich	58
bb) Bestands- und Verkehrsdaten	59
cc) Bestandsdaten	59
dd) Verkehrsdaten	60
ee) Fazit	62
(1) Erlaubnistatbestände nach dem TKG	63
(2) Sonderfall: Vorratsdatenspeicherung	64
(3) Das Urteil des BVerfG zur Vorratsdatenspeicherung	65
(a) Kernaussagen des Urteils des BVerfG zur Vorrats-	
datenspeicherung	65
(b) Stellungnahmen des BVerwG und des BGH	68
(c) Stellungnahme	69
(4) Gesetzgeberischer Wille im Rahmen der § 111,	
§§ 113a, 113b TKG	71
b) TMG	72
aa) Anwendungsbereich	73
bb) Bestands- und Nutzungsdaten	73
cc) Erlaubnistatbestände nach dem TMG	75
3. Weitere einfachrechtliche Vorschriften	77
a) § 101 UrhG	77
b) § 100g StPO	79
4. Beispiele aus der Rechtsprechung	80
a) Zur Speicherung einer dynamischen IP-Adresse bei der Nutzung	
eines Internetportals durch den Webseitenbetreiber	81
b) Zur Speicherung von IP-Adressen durch den Access-Provider	
bei sogenannten Flatrate-Verträgen	83
c) Zur Frage nach Auskunftsansprüchen für IP-Adressen	86
d) Zur Frage nach Verwertungsverboten für IP-Adressen	92
e) Zur Frage nach einem Anspruch auf Speicherung von IP-Adres-	
sen	94
II. Fazit	97
D. Europarechtliche Vorgaben für den Datenschutz	99
I. Sekundärrecht	99
1. Allgemeine Datenschutzrichtlinie RL 95/46/EG	100
a) Zielsetzung der Richtlinie	100
b) Anwendungsbereich	103
c) Gewährleistungsumfang	106
aa) Grundsätze bei der Verarbeitung personenbezogener Daten ...	106
bb) Rechte der von der Verarbeitung personenbezogener Daten	
Betroffenen	107
d) Artikel 29-Gruppe	107
aa) Arbeitsdokument Privatsphäre im Internet – Ein integrierter	
EU-Ansatz zum Online-Datenschutz	108

bb) Stellungnahme 2/2002 über die Verwendung eindeutiger Kennungen bei Telekommunikationsendeinrichtungen: das Beispiel IPv6.....	109
cc) Stellungnahme 4/2007 zum Begriff „personenbezogene Daten“	110
(1) „alle Informationen“	111
(2) „über“	111
(a) Inhaltselement	111
(b) Zweckelement	112
(c) Ergebniselement	112
(3) „eine bestimmte oder bestimmbare“	112
(4) „natürliche Person“	114
dd) Fazit	115
ee) Stellungnahme 1/2008 zu Datenschutzfragen im Zusammenhang mit Suchmaschinen	115
ff) Stellungnahme 2/2008 zur Überprüfung der Richtlinie 2002/58/EG über die Verarbeitung personenbezogener Daten und den Schutz der Privatsphäre in der elektronischen Kommunikation (Datenschutzrichtlinie für elektronische Kommunikation).....	117
gg) Stellungnahme 1/2009 über die Vorschläge zur Änderung der Richtlinie 2002/58/EG über die Verarbeitung personenbezogener Daten und den Schutz der Privatsphäre in der elektronischen Kommunikation (Datenschutzrichtlinie für elektronische Kommunikation).....	117
hh) Schlussfolgerung	118
e) Umsetzung in anderen EU-Mitgliedstaaten	118
f) Reform des Rechtsrahmens zum Schutz personenbezogener Daten.....	119
2. Datenschutzrichtlinie für elektronische Kommunikation RL 2002/58/EG (geändert durch RL 2009/136/EG)	121
a) Regelungen in Bezug auf personenbezogene Daten	121
b) Regelungen in Bezug auf Cookies.....	123
c) Regelungen in Bezug auf Verkehrsdaten	124
3. Richtlinie zur Vorratsdatenspeicherung RL 2006/24/EG.....	125
4. VO 45/2001/EG.....	127
5. Zusammenfassung	128
II. Grundrechtliche Gewährleistungen	129
1. Konvention zum Schutze der Menschenrechte und Grundfreiheiten (EMRK)	129
a) Die EMRK als völkerrechtlicher Vertrag	129
b) Die Geltung der EMRK im Rahmen des Unionsrechts	130
c) Gewährleistungen der EMRK	131
aa) Art. 8 EMRK	132

(1) Persönlicher Schutzzumfang	132
(2) Sachlicher Schutzzumfang	132
(a) Achtung des Privatlebens	133
(b) Achtung der Korrespondenz	136
(c) Datenschutzrechtliche Rechtsprechung des EGMR	138
(aa) Klass und andere ./.. Deutschland	138
(bb) Malone ./.. Vereinigtes Königreich	138
(cc) Leander ./.. Schweden	139
(dd) Gaskin ./.. Vereinigtes Königreich	140
(ee) Niemitz ./.. Deutschland	141
(ff) Kopp ./.. Schweiz	142
(gg) Amann ./.. Schweiz	142
(hh) Rotaru ./.. Rumänien	143
(ii) Weber und Saravia ./.. Deutschland	144
(jj) Copland ./.. Vereinigtes Königreich	145
(kk) K. U. ./.. Finnland	146
(d) Zwischenergebnis	147
bb) Art. 10 EMRK	148
2. Übereinkommen des Europarates zum Schutz des Menschen bei der automatischen Verarbeitung personenbezogener Daten	150
3. Relevanz der Unionsgrundrechte bei der Auslegung des deutschen Rechts	152
4. Allgemeine Rechtsgrundsätze	157
a) Datenschutzrechtliche Rechtsprechung des EuGH	158
aa) Rechtssache Stauder	158
bb) Rechtssache Fisheries and Food	159
cc) Rechtssache Österreichischer Rundfunk	159
dd) Rechtssache Lindqvist	164
ee) Rechtssache Fluggastdaten	168
ff) Rechtssache Bavarian Lager	169
gg) Rechtssache Promusicae	172
hh) Rechtssache Satamedia	175
ii) Rechtssache Huber (Schlussanträge von GA Poiares Ma- duro)	175
jj) Rechtssache Rijkeboer	176
kk) Rechtssache Vorratsdatenspeicherung	177
ll) Rechtssache Volker und Markus Schecke GbR	178
mm) Rechtssache Scarlet/SABAM	180
b) Auswertung der Rechtsprechung des EuGH	182
5. Charta der Grundrechte der Europäischen Union	183
a) Verbindlichkeit der Charta der Grundrechte der Europäischen Union	184

b) Gewährleistungsumfang des Art. 8 GrCh.....	184
c) Verhältnis zu den Gewährleistungen der EMRK	188
III. Primärrecht.....	190
1. Art. 16 AEUV.....	190
2. Art. 39 EUV	192
IV. Bestimmung des europäischen Prüfungsmaßstabs (Ergebnis).....	193
E. Zusammenfassende Bewertung	196
Literaturverzeichnis	199
Sachwortverzeichnis	211