

INHALT

Abkürzungsverzeichnis	XIX
------------------------------------	-----

1. TEIL Einleitung und Problemaufriss	1
--	---

A. Einleitung	1
----------------------------	---

B. Problemaufriss und Eingrenzung des Themas	3
---	---

I. Beförderer.....	3
--------------------	---

II. Beförderungsarten.....	3
----------------------------	---

III. Beförderungsgegenstand.....	4
----------------------------------	---

IV. Sicherheitsinstrument.....	4
--------------------------------	---

C. Untersuchungsverlauf	5
--------------------------------------	---

D. Ziel der Untersuchung	6
---------------------------------------	---

2. TEIL Die betroffenen Rechtsgebiete	7
--	---

A. Datenschutz	7
-----------------------------	---

I. Historische Einführung.....	8
--------------------------------	---

II. Datenschutz in der postalischen Lieferkette	10
---	----

III. Rechtsgrundlagen.....	11
----------------------------	----

1. Internationale Rechtsgrundlagen	11
--	----

a) „Übereinkommen zum Schutz des Menschen bei automatisierter Verarbeitung personenbezogener Daten“ des Europarates vom 28.01.1981	12
---	----

b) „Richtlinien zur Verarbeitung personenbezogener Daten in automatisierten Dateien“ der Vereinten Nationen vom 04.12.1990.....	12
--	----

c) „Leitlinien für den Schutz des Persönlichkeitsbereichs und den grenzüber- schreitenden Verkehr personenbezogener Daten“ der OECD vom 23.09.1980...	13
--	----

2. Das Recht der Europäischen Union	13
a) Art. 39 EUV	14
b) Art. 16 AEUV (ex Art. 286 EGV)	14
c) Richtlinie 95/46/EG zum Schutz natürlicher Personen bei der Verarbeitung personenbezogener Daten und zum freien Datenverkehr vom 24.10.1995.....	15
aa) Art. 6 RL 95/46/EG.....	16
bb) Art. 7 RL 95/46/EG.....	16
cc) Art. 13 RL 95/46/EG	17
dd) Art. 17 RL 95/46/EG.....	17
ee) Zwischenergebnis	18
d) DatenschutzVO	18
aa) <i>Einschlägige Neuregelungen/Änderungen</i>	18
(1) Art. 4 DatenschutzVO, Begriffsbestimmungen.....	19
(2) Art. 5 DatenschutzVO, Grundsätze in Bezug auf die Verarbeitung personenbezogener Daten	20
(3) Art. 6 DatenschutzVO, Rechtmäßigkeit der Verarbeitung.....	21
(4) Art. 7 DatenschutzVO, Einwilligung	24
(5) Art. 14 DatenschutzVO, Informationspflichten	24
(6) Art. 23 DatenschutzVO, Beschränkungen	24
(7) Art. 25 DatenschutzVO, Datenschutz durch Technik und datenschutzfreundliche Voreinstellungen	24
(8) Art. 32 Nr. 1 DatenschutzVO, Sicherheit der Verarbeitung	24
(9) Art. 35 DatenschutzVO, Datenschutz-Folgenabschätzung	25
(10) Art. 36 DatenschutzVO, Vorherige Konsultation.....	25
bb) Zwischenergebnis	25
e) Zwischenergebnis	26
3. Nationale Gesetzgebung.....	26
a) BDSG.....	26
b) Zwischenergebnis	27
4. Verhältnis der Rechtsebenen zueinander	27
a) Verhältnis internationaler Verträge zum nationalen Recht.....	27
b) Verhältnis der RL 95/46/EG zum nationalen Recht	28
c) Verhältnis der DatenschutzVO zum nationalen Recht	28
5. Zwischenergebnis	28

IV. Begriffsbestimmungen im Datenschutz	29
1. Personenbezogene Daten	29
a) Begriffsbestimmung nach dem BDSG	30
b) Begriffsbestimmung nach Unionsrecht	31
c) Schlussfolgerung	31
2. An der Datenverarbeitung beteiligte Parteien	32
a) Verantwortliche Stelle	32
b) Betroffener	33
c) Empfänger von Daten	33
d) Dritte im Bezug auf die Datenverarbeitung	34
3. Phasen der Datenverarbeitung	34
a) Datenerhebung	35
b) Datenverarbeitung	35
aa) <i>Das Speichern von Daten</i>	36
bb) <i>Das Verändern von Daten</i>	36
cc) <i>Das Übermitteln von Daten</i>	36
dd) <i>Das Sperren von Daten</i>	37
ee) <i>Das Löschen von Daten</i>	37
c) Nutzen von Daten	37
d) Zwischenergebnis	38
4. Anonymisieren und pseudonymisieren	38
a) Anonymisieren	38
b) Pseudonymisieren	39
c) Zwischenergebnis	39
5. Zwischenergebnis	40
V. Ermächtigungsgrundlagen der Datenverwendung	40
1. Grundsatz des Verbots mit Erlaubnisvorbehalt	40
a) Einwilligung	41
b) Erlaubnistatbestände	41
2. Zwischenergebnis	42

VI. Technische und organisatorische Maßnahmen	42
1. § 9 BDSG	43
a) Anwendungsbereich	43
b) Gewährleistungsumfang	44
c) Erforderlichkeit, § 9 Satz 2 BDSG	45
aa) Verhältnismäßigkeit	45
bb) Schutzzweck	46
cc) Aufwand	46
dd) Rechtsfolgen	47
d) Zwischenergebnis	48
2. Anlage zu § 9 S. 1 BDSG	48
a) Anwendungsbereich	49
b) Organisationskontrolle	49
c) Maßnahmenkatalog	49
aa) Zutrittskontrolle, Anlage zu § 9 BDSG Nr. 1	50
bb) Zugangskontrolle, Anlage zu § 9 BDSG Nr. 2	52
cc) Zugriffskontrolle, Anlage zu § 9 BDSG Nr. 3	53
dd) Weitergabekontrolle, Anlage zu § 9 BDSG Nr. 4	54
ee) Eingabekontrolle, Anlage zu § 9 BDSG Nr. 5	56
ff) Auftragskontrolle, Anlage zu § 9 BDSG Nr. 6	57
gg) Verfügbarkeitskontrolle, Anlage zu § 9 BDSG Nr. 7	58
hh) Gewährleistung der Zweckbindung, Anlage zu § 9 BDSG Nr. 8	58
ij) Verschlüsselungsverfahren, Anlage zu § 9 BDSG Satz 3	59
d) Zwischenergebnis	60
3. Privacy by Design	61
a) Grundsätze	61
b) Zwischenergebnis	63
4. Global Privacy Standards	63
a) Grundsätze	64
b) Zwischenergebnis	66
VII. Zwischenergebnis	66

B. Postrecht	67
I. Einführung	67
1. Historische Einordnung	67
2. Die Postreformen	68
3. Die Postpolitik der Europäischen Union	70
II. Rechtsgrundlagen	71
1. Das nationale Recht	72
a) Verfassungsrechtliche Grundlagen	72
aa) <i>Die Infrastrukturgewährleistung, Art. 87f GG</i>	72
bb) <i>Art. 143b GG</i>	73
b) Das Postgesetz	74
c) Postdienste-Datenschutzverordnung (PDSV)	74
2. Das Recht der Europäischen Union	75
a) Die RL 97/67/EG, geändert durch die RL 2002/39/EG, sowie die RL 2008/6/EG	76
b) Zwischenergebnis	78
3. Internationale Rechtsgrundlagen – Weltpostvertrag	79
4. Zwischenergebnis	79
III. Begriffsbestimmungen	80
1. Der Begriff des Universaldienstes	80
a) Art. 3 RL 97/67/EG	80
b) § 11 PostG	81
c) Zwischenergebnis	81
2. Dienstanbieter	82
3. Am Postverkehr Beteiligte	82
4. Postdienste	82
IV. Der Datenschutz im Postrecht	83
1. Das Postgeheimnis, § 39 PostG	83
a) Der Schutzbereich des Postgeheimnisses, § 39 Abs. 1 PostG	84
b) Verpflichtete des Postgeheimnisses, § 39 Abs. 2 PostG	85

c) Verhaltensregeln für Verpflichtete, § 39 Abs. 3 PostG	85
d) Ausnahmen vom Postgeheimnis, § 39 Abs. 4 PostG	86
e) Mitteilungsrechte, § 39 Abs. 5 PostG	87
f) Verhältnis zu anderen Rechtsnormen	87
2. Datenschutz, § 41 PostG	88
a) § 41 Abs. 1 PostG, Verordnungsermächtigung	88
b) Datenschutz juristischer Personen, § 41 Abs. 1 S. 4 PostG	89
c) Zulässigkeit betrieblicher Datenverarbeitung, § 41 Abs. 2 PostG	89
d) Zweckänderung der Datenverarbeitung und Nutzung, § 41 Abs. 3 PostG	90
e) Kopplungsverbot § 41 Abs. 4 PostG	90
f) Zwischenergebnis	90
3. Zwischenergebnis	90
V. Zwischenergebnis	91
C. Zollrecht	92
I. Historische Einführung	92
II. Die Europäische Union und die Entwicklung hin zu einem europäischen Binnenmarkt	93
III. Veränderte Anforderungen an den Zoll	94
1. Bedeutungsverlust des Zolls als Einnahmequelle	95
2. Zunehmende Steuerungs- und Lenkungsfunktion des Zolls	95
3. Zunahme des Handelsvolumens und Veränderungen in Osteuropa	96
4. Veränderte Sicherheitslage durch den 11. September 2001	98
5. Zwischenergebnis	100
IV. Die Rechtsgrundlagen	100
1. Das internationale Recht	100
2. Das Recht der Europäischen Union	102
a) Vertrag über die Europäische Union	102
b) Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union (AEUV)	103

c) Vom Zollkodex der Gemeinschaften über den modernisierten Zollkodex zum Unionszollkodex	104
aa) <i>Der Zollkodex der Gemeinschaften</i>	104
bb) <i>Der Modernisierte Zollkodex</i>	105
cc) <i>Der Zollkodex der EU (Unionszollkodex – UZK)</i>	106
3. Nationale Gesetzgebung	107
4. Zwischenergebnis	107
V. Zwischenergebnis	108

3. TEIL | Der „IST-Zustand“ des Sicherheitsstandards der postalischen Lieferkette

A. Das Verfahren der Zollanmeldung im Postverkehr

I. Die summarische Anmeldung	110
II. Die Ausnahme von der Vorabanmeldung gemäß Art. 104 delegierte Verordnung (EU) 2015/2446	110
1. Fiktion der Anmeldung nach Art. 138 delegierte Verordnung (EU) 2015/2446	111
2. Zollanmeldung für Waren in Postsendungen nach Art. 144 delegierte Verordnung (EU) 2015/2446	112
3. Notwendiger Datensatz	112
III. Zwischenergebnis	113

B. Datenschutzrechtliche Konsequenzen des Verfahrens der Zollanmeldung im Postverkehr

I. Anwendungsbereich des BDSG	114
1. Territoriale Geltung	115
2. Personenbezogenheit der Daten	115
a) CN 23	116
b) Vollständiger Datensatz Anhang B, Spalte 4a delegierte Verordnung (EU) 2015/2446	117
c) Zwischenergebnis	118

3. Normadressaten	118
a) Die Zollbehörden	118
b) Die Deutsche Post AG (DPAG).....	118
4. Zwischenergebnis	119
II. § 3a BDSG, Datenvermeidung und Datensparsamkeit	119
1. Schutzzumfang	119
2. Untersuchung der gegenwärtigen Situation	121
3. Zwischenergebnis	121
III. Ergebnis.....	122
C. Risikoanalyse	123
I. Die „zollrechtliche Risikoanalyse“	123
1. Begriffsbestimmungen.....	123
a) Begriff der Risikoanalyse.....	123
b) Begriff des Risikos	124
2. Rechtsgrundlagen für die zollrechtliche Risikoanalyse	125
II. Die „Risikoanalyse durch Postdiensteanbieter“	127
III. Zwischenergebnis	128
D. Analyse des bestehenden Sicherheitsniveaus innerhalb der postalischen Lieferkette	129
I. Gegenwärtige Anwendung der Risikoanalyse.....	129
II. Zwischenergebnis	129
E. Ergebnis	130

4. TEIL | Möglichkeiten einer Risikoanalyse innerhalb der postalischen Lieferkette zwecks allgemeiner Gefahrenabwehr 131

A. Anforderungen an die Sicherheit postalischer Lieferketten..... 132

B. Verarbeitungsszenarien 133

 I. Grundlegende Verarbeitungsschritte 133

 II. Datenverarbeitungsszenarien 134

 1. 1. Szenario:
 Verwendung von Sachdaten durch Postdiensteanbieter 134

 2. 2. Szenario:
 Verwendung personenbezogener Daten durch Postdiensteanbieter..... 135

 3. 3. Szenario:
 Verwendung von Sachdaten durch Zollbehörden..... 135

 4. 4. Szenario:
 Verwendung personenbezogener Daten durch Zollbehörden..... 135

C. Datenschutzrechtliche Anforderungen an eine Risikoanalyse innerhalb der postalischen Lieferkette 136

 I. Anforderungen an eine Ermächtigungsgrundlage..... 136

 II. Potenzielle Ermächtigungsgrundlagen 138

 1. Verwendung von Sachdaten 138

 a) Datenschutzrecht..... 138

 b) Postrecht 139

 aa) § 39 PostG..... 139

 (1) Anwendungsbereich des § 39 PostG 139

 (2) Rechtsfolge des § 39 PostG..... 139

 (3) Zwischenergebnis..... 141

 bb) Zwischenergebnis 142

 c) Zollrecht 142

 aa) Erhebung von Sachdaten durch die Zollbehörden 142

 bb) Nutzung von Sachdaten durch die Zollbehörden 142

cc) Verarbeitung von Sachdaten durch Zollbehörden.....	143
(1) Art. 12 UZK	143
(a) Tatbestand	143
(b) Subsumtion	144
(2) Zwischenergebnis.....	145
d) Zwischenergebnis	145
2. Verwendung personenbezogener Daten.....	145
a) Ermächtigungsgrundlagen für eine Datenerhebung	146
aa) § 41 Abs. 2 PostG	146
(1) Einleitung.....	146
(2) Tatbestand	146
(a) § 41 Abs. 2 Nr. 1 PostG	147
(b) § 41 Abs. 2 Nr. 2 PostG	147
(c) § 41 Abs. 2 Nr. 3 PostG	148
(aa) Tatbestandsvoraussetzungen	148
(bb) Subsumtion.....	148
(cc) Zwischenergebnis	150
(d) § 41 Abs. 2 Nr. 4 PostG	150
(3) Zwischenergebnis.....	150
bb) § 3 Abs. 1 PDSV	150
cc) § 3 Abs. 3 PDSV.....	151
dd) § 5 Abs. 1 PDSV.....	152
ee) § 5 Abs. 2 PDSV.....	153
ff) § 28 Abs. 1 BDSG.....	155
(1) Einleitung.....	155
(2) Anwendungsbereich, § 27 BDSG.....	156
(3) Verhältnis der Tatbestandsvarianten zueinander	158
(4) Tatbestandsvoraussetzungen.....	159
(a) § 28 Abs. 1 Nr. 1 BDSG	162
(b) § 28 Abs. 1 Nr. 2 BDSG	163
(c) § 28 Abs. 1 Nr. 3 BDSG	165
(5) Subsumtion	166
(a) Subsumtion der Tatbestandsvariante § 28 Abs. 1 Nr. 1 BDSG	167
(b) Subsumtion der Tatbestandsvariante § 28 Abs. 1 Nr. 2 BDSG	167
(c) Subsumtion der Tatbestandsvariante § 28 Abs. 1 Nr. 3 BDSG	170

(6) Zwischenergebnis.....	170
gg) § 29 Abs. 1 BDSG.....	170
(1) Tatbestand	171
(2) Subsumtion	172
(3) Zwischenergebnis.....	173
hh) § 30 BDSG.....	173
ii) Art. 46 UZK	173
(1) Anforderungen an Art. 46 Abs. 2 UZK als Ermächtigungsgrundlage	174
(2) Tatbestand	174
(3) Subsumtion	174
(4) Zwischenergebnis.....	175
jj) § 13 Abs. 1 BDSG	175
(1) Anwendungsbereich, § 12 BDSG.....	175
(2) Tatbestandsvoraussetzungen.....	176
(3) Subsumtion	177
(4) Zwischenergebnis.....	178
kk) § 28 Abs. 6 BDSG	178
ll) Zwischenergebnis.....	178
b) Ermächtigungsgrundlagen für eine Datennutzung	179
aa) § 41 Abs. 2 PostG	179
bb) § 3 Abs. 4 PDSV.....	180
cc) § 28 Abs. 1 BDSG.....	180
(1) Tatbestände § 28 Abs. 1 BDSG	180
(2) Subsumtion	181
(3) Zwischenergebnis.....	182
dd) § 28 Abs. 2 BDSG.....	182
(1) Tatbestandsvoraussetzungen § 28 Abs. 2 BDSG	183
(a) § 28 Abs. 2 Nr. 1 BDSG	183
(b) § 28 Abs. 2 Nr. 2a BDSG.....	184
(c) § 28 Abs. 2 Nr. 2b BDSG.....	184
(2) Subsumtion	185
(3) Zwischenergebnis.....	186
ee) Ermächtigungen aus der PDSV als Grundlage für eine Datennutzung	186
ff) § 29 BDSG	187

gg) § 14 Abs. 1 BDSG.....	187
(1) Anwendungsbereich, § 12 BDSG.....	187
(2) Tatbestandsvoraussetzungen.....	187
(3) Subsumtion	188
(4) Zwischenergebnis.....	188
hh) § 14 Abs. 2 BDSG.....	189
(1) Tatbestandsvoraussetzungen.....	190
(2) Subsumtion	191
(3) Zwischenergebnis.....	191
ii) Art. 46 Abs. 2 UZK	191
(1) Tatbestand	192
(2) Subsumtion	192
(3) Zwischenergebnis.....	192
jj) Zwischenergebnis	193
c) Ermächtigungsgrundlagen für eine Datenverarbeitung.....	193
aa) § 41 Abs. 2 PostG	193
bb) § 40 PostG.....	194
cc) § 5 ZollVG	194
(1) § 5 Abs. 1 ZollVG.....	194
(2) § 5 Abs. 2 ZollVG.....	195
(3) § 5 ZollVG aus datenschutzrechtlicher Perspektive.....	195
(a) § 5 ZollVG als Ermächtigungsgrundlage für eine Daten- weitergabe zwecks Risikoanalyse	196
(b) Zwischenergebnis	196
dd) § 28 Abs. 1 BDSG	196
(1) Tatbestandsvoraussetzungen.....	196
(2) Subsumtion	197
(3) Zwischenergebnis.....	198
ee) § 28 Abs. 2 BDSG.....	198
(1) Tatbestandsvoraussetzungen.....	198
(2) Subsumtion	198
(3) Zwischenergebnis.....	199
ff) § 16 BDSG.....	199
(1) Tatbestandsvoraussetzungen.....	199
(2) Subsumtion	200
(3) Zwischenergebnis.....	200

gg) Ermächtigungen aus der PDSV als Grundlage für eine Datenverarbeitung	200
hh) § 29 Abs. 2 BDSG	201
ii) § 14 Abs. 1 BDSG.....	201
jj) § 14 Abs. 2 BDSG.....	201
kk) Art. 47 Abs. 2 UZK	202
ll) § 15 BDSG	202
(1) Tatbestandsvoraussetzungen.....	202
(2) Subsumtion	203
(3) Zwischenergebnis.....	204
mm) Zwischenergebnis.....	204
d) Verhältnis der Ermächtigungsgrundlagen zueinander	204
aa) § 1 Abs. 3 BDSG	205
(1) Anwendbarkeit der Subsidiaritätsklausel.....	206
(2) Kollision nach § 1 Abs. 3 BDSG.....	206
(3) Subsumtion	207
(a) Verhältnis von Postrecht und BDSG.....	207
(b) Verhältnis von Zollrecht und BDSG	209
bb) Zwischenergebnis	209
III. Möglichkeiten für eine weitergehende Ermächtigung	210
1. Ausgangslage	210
2. Beleihung	211
a) Grundlagen	211
b) Voraussetzungen einer Beleihung	212
c) Anwendung auf die DPAG	212
d) Verhältnis der Beleihung zu Art. 46 Abs. 2 UZK	213
e) Zwischenergebnis	214
3. Ermächtigungsgrundlage für eine Risikoanalyse zwecks allgemeiner Gefahrenabwehr durch die DPAG	214
a) Änderung des § 39 PostG	215
b) Änderung des § 41 PostG	215
c) „Eigener“ Erlaubnistatbestand § 41a PostG	216
4. Zwischenergebnis	217

D. Vereinbarkeit mit höherrangigem Recht	218
I. Der Grundrechtsschutz in Europa	218
1. Historische Einordnung	219
2. Die Europäische Menschenrechtskonvention	220
3. Die Grundrechtecharta der Europäischen Union	220
4. Das Grundgesetz	221
II. Das Verhältnis von Grundrechten nach dem Grundgesetz, der Grundrechtecharta der EU und der EMRK zueinander	222
1. Nationalstaatliche Ebene	224
a) Art. 23 Abs. 1 G	224
b) Die Rechtsprechung der Bundesverfassungsgerichts	225
c) Zwischenergebnis	226
2. Ebene der Europäischen Union	227
a) Art. 6 EUV	227
aa) Art. 6 Abs. 1 EUV	228
bb) Art. 6 Abs. 2 EUV	229
cc) Art. 6 Abs. 3 EUV	231
dd) Zwischenergebnis	233
b) Art. 51 GrCh, Anwendungsbereich	234
c) Art. 52 GrCh, Tragweite der garantierten Rechte	235
d) Art. 53 GrCh, Schutzniveau	238
e) Die Rechtsprechung des EuGH	238
f) Zwischenergebnis	240
3. Ebene der Europäischen Menschenrechtskonvention	240
a) Art. 53 EMRK	240
b) Übernahme der EMRK in nationales Recht	241
c) Die EMRK im Unionsrecht	241
d) Die Rechtsprechung des Europäischen Gerichtshofs für Menschenrechte	242
e) Zwischenergebnis	242
4. Der Grundrechtsrahmen im europäischen Mehrebenensystem	242

III. Zwischenergebnis	243
E. Grundrechtsprüfung	245
I. Grundrechte nach der EMRK	245
1. Art. 8 EMRK, Recht auf Achtung des Privat- und Familienlebens	245
a) Die Achtung des Privatlebens	246
aa) Schutzbereich	246
(1) Persönlicher Schutzbereich	247
(2) Sachlicher Schutzbereich	247
bb) Eingriffe in die Achtung des Privatlebens	249
cc) Rechtfertigung von Eingriffen in die Achtung des Privatlebens	250
(1) Qualifizierter Gesetzesvorbehalt	250
(2) Schranken-Schranken	251
dd) Zwischenergebnis	254
b) Die Achtung des Briefverkehrs und weiterer Kommunikationsformen	254
aa) Schutzbereich	254
(1) Persönlicher Schutzbereich	254
(2) Sachlicher Schutzbereich	255
bb) Eingriffe in die Achtung des Briefverkehrs und weiterer Kommunikationsformen	256
cc) Rechtfertigung von Eingriffen in die Achtung des Briefverkehrs und weiterer Kommunikationsformen	257
(1) Qualifizierter Gesetzesvorbehalt	257
(2) Schranken-Schranken	258
dd) Zwischenergebnis	259
2. Zwischenergebnis	259
II. Grundrechte nach der Europäischen Grundrechtecharta	260
1. Art. 7 GrCh, Achtung des Privat- und Familienlebens	260
a) Achtung des Familienlebens	260
aa) Schutzbereich	261
(1) Persönlicher Schutzbereich	261
(2) Sachlicher Schutzbereich	262

bb) Eingriff in die Achtung des Privatlebens.....	263
cc) Rechtfertigung von Eingriffen in die Achtung des Privat- und Familienlebens	263
(1) Qualifizierter Gesetzesvorbehalt	263
(2) Schranken-Schranken	264
dd) Zwischenergebnis	264
b) Achtung der Kommunikation.....	264
aa) Schutzbereich.....	264
(1) Persönlicher Schutzbereich.....	265
(2) Sachlicher Schutzbereich.....	265
bb) Eingriffe in die Achtung der Kommunikation	266
cc) Rechtfertigung von Eingriffen in die Achtung der Kommunikation	266
(1) Qualifizierter Gesetzesvorbehalt	266
(2) Schranken-Schranken	267
dd) Zwischenergebnis	267
c) Zwischenergebnis	268
2. Art. 8 GrCh, Schutz personenbezogener Daten.....	268
a) Schutzbereich.....	269
aa) Persönlicher Schutzbereich	269
bb) Sachlicher Schutzbereich	270
b) Eingriffe in den Schutz personenbezogener Daten	271
c) Rechtfertigung von Eingriffen in den Schutz personenbezogener Daten	272
aa) Qualifizierter Gesetzesvorbehalt.....	272
bb) Schranken-Schranken	274
3. Zwischenergebnis	275
III. Grundrechte nach dem Grundgesetz	275
1. Art. 2 Abs. 1 i. V. m. Art. 1 Abs. 1 GG, Das Recht auf informationelle Selbstbestimmung	275
a) Schutzbereich	276
aa) Persönlicher Schutzbereich	276
bb) Sachlicher Schutzbereich.....	278
b) Eingriffe in das Recht auf informationelle Selbstbestimmung	280

c) Rechtfertigung von Eingriffen in das Recht auf informationelle Selbstbestimmung	281
aa) <i>Gesetzesvorbehalt</i>	281
bb) <i>Schranken-Schranken</i>	282
d) Zwischenergebnis	284
2. Art. 2 Abs. 1 i. V. m. Art. 1 Abs. 1 GG, Das Grundrecht auf Gewährleistung der Vertraulichkeit und Integrität informationstechnischer Systeme	285
3. Art. 10 G, Brief-, Post- und Fernmeldegeheimnis	286
a) Schutzbereich.....	286
aa) <i>Persönlicher Schutzbereich</i>	287
bb) <i>Sachlicher Schutzbereich</i>	287
b) Eingriffe in den Schutzbereich.....	290
c) Rechtfertigung von Eingriffen in den Schutzbereich	291
aa) <i>Gesetzesvorbehalt</i>	291
bb) <i>Schranken-Schranken</i>	292
4. Zwischenergebnis	293
IV. Zwischenergebnis	293
5. TEIL Résumé	295
A. Ausgangslage.....	295
B. Betroffene Rechtsgebiete	297
C. Die Sicherheit der postalischen Lieferkette	299
D. Grundrechtsschutz	300
Literaturverzeichnis	301