

# Inhaltsverzeichnis

|   |     |
|---|-----|
| Vorwort.....  | V   |
| Inhaltsverzeichnis .....  | VII |
| Einleitung.....   | 1   |
| § 1. Anwendbarkeit des revDSG und der DSGVO.....  | 3   |
| I. Welches Recht ist auf mein Unternehmen anwendbar?.....   | 3   |
| II. Was ist der aktuelle Stand der Gesetzesrevision in der Schweiz?.....  | 3   |
| III. Inwiefern ist mein Unternehmen von der Gesetzesrevision in<br>der Schweiz betroffen? .....   | 4   |
| 1. Persönlicher Anwendungsbereich des revDSG .....  | 4   |
| 2. Sachlicher Anwendungsbereich des revDSG .....  | 5   |
| a) Was sind Personendaten bzw. personenbezogene Daten?.....   | 5   |
| b) Was ist das Bearbeiten bzw. Verarbeiten von Personendaten? .....   | 7   |
| 3. Räumlicher Anwendungsbereich des revDSG .....  | 7   |
| 4. Wann muss mein Unternehmen das kantonale Datenschutzrecht<br>oder die strengeren Anforderungen für Bundesorgane beachten? .....  | 8   |
| 5. Was bedeutet eine Aufgabenauslagerung für «mein Unternehmen»? ....   | 9   |
| IV. Ist meine Unternehmung von der Datenschutz-Grundverordnung<br>der EU (DSGVO) betroffen? .....   | 9   |
| 1. Persönlicher und sachlicher Anwendungsbereich der DSGVO.....   | 10  |
| 2. Räumlicher Anwendungsbereich der DSGVO .....   | 10  |
| a) Mein Unternehmen befindet sich in der Grenzregion zu einem<br>EU-Land. Unter den Angestellten befinden sich deshalb<br>Personen aus der EU (Grenzgängerinnen). Muss ich für<br>diese Personen die DSGVO beachten?..... | 14  |
| b) Ist meine Unternehmung von der Datenschutz-Grundverordnung<br>der EU (DSGVO) auch dann betroffen, wenn ich nur als<br>Auftragsverarbeiterin Daten verarbeite? .....  | 14  |
| 3. Weitere Fallbeispiele.....   | 15  |
| § 2. Grundsätze der Datenverarbeitung für mein Unternehmen .....  | 17  |
| I. Wie wird der Schutz personenbezogener Daten sichergestellt?.....   | 17  |
| 1. Allgemeine Grundsätze der Datenverarbeitung.....   | 17  |
| 2. Rechtmässigkeit der Datenverarbeitung .....  | 19  |
| 3. Transparenz .....  | 20  |
| 4. Rechte der Betroffenen.....  | 21  |
| 5. Datenschutzkonforme Organisation .....   | 22  |
| 6. Kontrolle .....  | 23  |
| 7. Sanktionen.....  | 24  |
| 8. Öffnung .....  | 24  |
| II. Welche konkreten Grundsätze müssen bei der Datenverarbeitung<br>beachtet werden? .....  | 24  |
| 1. Grundsätze nach DSGVO und revDSG.....  | 25  |
| 2. Rechtmässigkeit, Verarbeitung nach Treu und Glauben und<br>Transparenz .....   | 26  |
| 3. Zweckbindung.....  | 26  |

|  |    |
|--|----|
| 4. Datenminimierung.....   | 27 |
| 5. Richtigkeit.....  | 28 |
| 6. Speicherbegrenzung .....  | 28 |
| 7. Integrität und Vertraulichkeit .....  | 29 |
| 8. Rechenschaftspflicht .....  | 30 |
| § 3. Zulässigkeit der Datenverarbeitung.....   | 31 |
| I. Zulässigkeit der Datenverarbeitung unter dem revDSG? .....  | 31 |
| II. In welchen Fällen dürfen personenbezogene Daten verarbeitet werden? ...  | 32 |
| 1. Wann ist die Datenverarbeitung durch eine Einwilligung gedeckt? .....   | 35 |
| a) Worauf muss bei vorformulierten Einwilligungserklärungen<br>geachtet werden?.....   | 37 |
| b) In welcher Form muss die Einwilligung erfolgen?.....  | 38 |
| c) Bleiben bisherige Einwilligungen unter dem alten<br>Datenschutzgesetz gültig?.....  | 38 |
| d) Kann die Einwilligung durch die Betroffene widerrufen werden? .   | 39 |
| 2. Wann ist die Datenverarbeitung zur Erfüllung eines Vertrages oder<br>Durchführung vorvertraglicher Massnahmen erlaubt? .....                            | 40 |
| a) Erfüllung eines Vertrags .....  | 40 |
| b) Vorvertragliche Massnahmen .....  | 41 |
| 3. Wann ist die Datenverarbeitung zur Erfüllung rechtlicher<br>Verpflichtungen erlaubt?.....   | 41 |
| 4. Wann ist die Datenverarbeitung zum Schutze von lebenswichtigen<br>Interessen der betroffenen Person oder einer anderen Person<br>erlaubt?.....          | 42 |
| 5. Wann ist die Datenverarbeitung aufgrund eines öffentlichen<br>Interesses oder zur Ausübung öffentlicher Gewalt erlaubt? .....                           | 42 |
| 6. Wann kann sich die Verantwortliche für die Datenverarbeitung<br>auf ihre berechtigten Interessen berufen, die eine Datenverarbeitung<br>erlauben? ..... | 42 |
| a) Die berechtigten Interessen .....   | 43 |
| b) Interessenabwägung .....  | 45 |
| III. Dürfen Daten auch zu einem anderen Zweck verarbeitet werden, als<br>denjenigen, für den sie erhoben wurden? .....                                     | 46 |
| IV. Was ist bei der Bearbeitung von besonderen Kategorien<br>personenbezogener Daten zu beachten? .....  | 48 |
| V. Was ist bei der Verarbeitung von Daten über Straftaten zu beachten? .....   | 49 |
| VI. Ist die Datenverarbeitung zur automatisierten Entscheidfindung und<br>zum Profiling zulässig? .....  | 51 |
| a) Wie verhält es sich unter dem revDSG?.....  | 51 |
| b) Wie verhält es sich unter der DSGVO?.....   | 53 |
| VII. Beispiele und Fragen aus der Praxis.....  | 55 |
| 1. Was muss bei der Verwendung von Cookies beachtet werden?.....   | 55 |
| 2. Was gilt es beim Versand von Newslettern zu beachten? .....   | 58 |
| 3. Worauf muss bei der Verwendung von Tracking-Tools geachtet<br>werden? .....   | 61 |
| a) Google Analytics.....   | 61 |
| b) Andere Tracking-Dienste .....   | 62 |

|   |    |
|---|----|
| 4. Können Social-Media-Plugins datenschutzkonform verwendet werden? .....   | 63 |
| § 4. Auftragsdatenverarbeitung .....  | 66 |
| I. Was wird unter der Auftragsdatenverarbeitung verstanden? .....   | 66 |
| 1. Hohe praktische Relevanz der Auftragsdatenverarbeitung .....   | 66 |
| 2. Sinn und Zweck der Auftragsdatenverarbeitung .....   | 67 |
| II. Bin ich Verantwortlicher oder Auftragsverarbeiter? .....  | 68 |
| III. Ich bin Auftragsverarbeiter. Welche Folgen hat das für mich? .....   | 70 |
| 1. Abschluss eines Datenverarbeitungsvertrages .....  | 70 |
| 2. Weisungsgebundenheit des Auftragsverarbeiters und Dokumentationspflicht .....  | 71 |
| 3. Ergreifen von technischen und organisatorischen Massnahmen .....   | 72 |
| 4. Protokollierung und Bearbeitungsreglement .....  | 72 |
| 5. Führung eines Verzeichnisses über die Verarbeitungstätigkeit .....   | 73 |
| 6. Transparenz beim Beizug von Sub-Auftragsverarbeitern .....   | 74 |
| 7. Verpflichtung zur Vertreterbestellung (DSGVO) .....  | 75 |
| § 5. Datenexport ins Ausland .....  | 76 |
| I. Warum ist das Thema «Datenexport ins Ausland» für meine Unternehmung relevant? .....                                 | 76 |
| II. Wann ist die Übermittlung von Daten ins Ausland gestattet? .....  | 77 |
| III. Wann liegt eine qualifizierte Einwilligung vor? .....  | 79 |
| IV. Was ist ein «Angemessenheitsbeschluss»? .....   | 79 |
| 1. Was ist unter «anderen geeigneten Garantien» zu verstehen? .....   | 80 |
| 2. Ist die Bekanntgabe von Daten in die USA problemlos? .....   | 81 |
| a) Ausgangslage .....   | 81 |
| b) Welche rechtlichen Folgen hat die Ungültigkeitserklärung des Privacy Shields? .....                                  | 81 |
| c) Was beinhalten die Standardvertragsklauseln? .....   | 82 |
| d) Was ist das Transfer Impact Assessment? .....  | 83 |
| e) Wer muss das Transfer Impact Assessment erstellen? .....   | 83 |
| V. Was sind die Sanktionen bei der Missachtung der Datenexportbestimmungen? .....                                       | 84 |
| § 6. Informationspflicht des Verantwortlichen .....   | 86 |
| I. Welche Informationspflichten bestehen für den Verantwortlichen? .....  | 86 |
| 1. Hohe praktische Relevanz der Informationspflichten .....   | 86 |
| 2. Sinn und Zweck der Informationspflicht .....   | 87 |
| 3. Die verschiedenen Informationspflichten .....  | 87 |
| II. Welches sind die einzelnen Informationspflichten, wenn die Daten beim Betroffenen erhoben werden? .....             | 89 |
| 1. Form der Mitteilung .....  | 90 |
| 2. Zeitpunkt der Mitteilung .....   | 91 |
| 3. Inhalt der Informationspflichten .....   | 91 |
| 4. Ausnahme von der Informationspflicht .....   | 96 |
| III. Welche Informationspflichten bestehen, wenn die Daten nicht beim Betroffenen erhoben werden (Dritterhebung)? ..... | 97 |
| 1. Zeitpunkt der Mitteilung an den Betroffenen .....  | 97 |
| 2. Inhalt der Informationspflichten .....   | 98 |

|       |  |     |
|-------|--|-----|
|       | 3. Ausnahmen von der Informationspflicht .....   | 99  |
| IV.   | Welche Melde- und Benachrichtigungspflichten bestehen im Zusammenhang mit einer Datenverarbeitung zur Wahrnehmung eines öffentlichen Interesses, zur Wahrung der berechtigten Interessen des Verantwortlichen sowie der Direktwerbung? ..... | 101 |
| V.    | Welche Melde- und Benachrichtigungspflichten bestehen bei einer Datenschutzverletzung? .....   | 101 |
|       | 1. Meldung an die Aufsichtsbehörde .....   | 102 |
|       | 2. Benachrichtigung der betroffenen Person .....   | 103 |
| § 7.  | Rechte der Betroffenen .....   | 106 |
| I.    | Welche Rechte haben die Betroffenen nach der DSGVO und dem revDSG? .....   | 106 |
| II.   | Wie sieht das Auskunftsrecht der Betroffenen aus? .....  | 107 |
|       | 1. Zuverlässige Identifikation der auskunftersuchenden Person .....  | 108 |
|       | 2. Form des Antrags .....  | 108 |
|       | 3. Zu liefernde Informationen .....  | 108 |
|       | 4. Form der Auskunft .....   | 109 |
|       | 5. Frist der Auskunft .....  | 109 |
|       | 6. Kosten der Auskunft .....   | 110 |
|       | 7. Ausnahmen der Auskunftserteilung .....  | 110 |
| III.  | Wann besteht das Recht auf Berichtigung? .....   | 112 |
| IV.   | Wann besteht ein Recht auf Löschung? .....   | 113 |
|       | 1. Voraussetzungen der Löschung .....  | 114 |
|       | 2. Ausnahmen der Löschung .....  | 114 |
|       | 3. Technische Massnahmen und Information Dritter .....   | 115 |
| V.    | Was beinhaltet das Recht auf Einschränkung der Verarbeitung (DSGVO)? .....   | 117 |
| VI.   | Was beinhaltet das Recht auf Unterlassung künftiger Datenbearbeitungen oder Bekanntgabe an Dritte (revDSG)? .....  | 117 |
| VII.  | Was beinhalten die Rechte auf Datenübertragbarkeit und -herausgabe und wann können sie angerufen werden? .....   | 118 |
| VIII. | Was beinhaltet das Widerspruchsrecht und wann kann es angerufen werden? .....  | 120 |
|       | 1. Widerspruch gegen Datenverarbeitung in Wahrnehmung einer öffentlichen Aufgabe oder der berechtigten Interessen der Verantwortlichen .....   | 123 |
|       | 2. Widerspruch bei Direktwerbung .....   | 124 |
|       | 3. Widerspruchsrecht bei Verarbeitung zu Forschungszwecken oder zu statistischen Zwecken .....   | 124 |
|       | 4. Ausübung des Widerspruchsrechts .....   | 124 |
|       | 5. Hinweispflicht auf das Widerspruchsrecht .....  | 125 |
| § 8.  | Anforderungen an die Unternehmensstruktur .....  | 126 |
| I.    | Zu schaffende Positionen und Verantwortungsbereiche .....  | 126 |
|       | 1. Allgemeines .....   | 126 |
|       | 2. Datenschutzbeauftragter nach DSGVO .....  | 127 |
|       | a) Was sind die Aufgaben des Datenschutzbeauftragten? .....  | 129 |
|       | b) Wer kann Datenschutzbeauftragter sein? .....  | 129 |

|      |  |     |
|------|--|-----|
|      | 3. Datenschutzberater nach revDSG.....   | 131 |
|      | 4. Weitere Positionen und Verantwortungsbereiche.....  | 131 |
| II.  | Zu definierende Prozesse.....  | 132 |
|      | 1. Verzeichnis der Verarbeitungstätigkeiten.....   | 132 |
|      | 2. Datenschutzfolgeabschätzung.....  | 133 |
| III. | Umsetzung in kleineren und grösseren Unternehmen .....   | 135 |
| IV.  | Sicherheitsanforderungen für die Datenverarbeitung .....   | 135 |
|      | 1. Die Regelungen zur Datensicherheit .....  | 136 |
|      | 2. Die Schutzziele.....  | 137 |
|      | a) Technische und organisatorische Massnahmen.....   | 137 |
|      | b) Bedeutung der Schutzziele .....   | 139 |
|      | c) Vertraulichkeit .....   | 139 |
|      | d) Verfügbarkeit und Integrität.....   | 140 |
|      | e) Nachvollziehbarkeit (nur DSV) .....   | 142 |
|      | 3. Protokollierung und Bearbeitungsreglement (nur DSV) .....                                       | 142 |
|      | a) Welche Unternehmen sind zur Protokollierung und zum<br>Bearbeitungsreglement verpflichtet?..... | 143 |
|      | b) Was beinhaltet die Protokollierungspflicht?.....  | 144 |
|      | c) Was beinhaltet die Pflicht zur Führung eines<br>Bearbeitungsreglements? .....                   | 145 |
|      | 4. Allgemeine Massnahmen .....   | 145 |
|      | a) Risiken bestimmen und ihnen begegnen .....  | 145 |
|      | b) Sensibilisierung und Schulung .....   | 146 |
|      | c) Regelmässige Updates .....  | 146 |
|      | d) Berechtigungsmanagement .....   | 147 |
|      | e) Starke Passwörter und Passworthygiene .....   | 147 |
|      | f) Backups.....  | 148 |
|      | g) Verschlüsselung .....   | 148 |
|      | h) E-Mail-Kommunikation richtig verwenden .....  | 149 |
|      | i) Physischen Zugang erschweren .....  | 149 |
| § 9. | Rechtsdurchsetzung und Sanktionen .....  | 151 |
| I.   | Rechtsdurchsetzung unter dem revDSG .....  | 151 |
|      | 1. Das öffentlichrechtliche Verfahren .....  | 151 |
|      | 2. Untersuchung.....   | 152 |
|      | a) Verwaltungsmassnahmen.....  | 152 |
|      | b) Beschwerde.....   | 153 |
|      | 3. Das strafrechtliche Verfahren.....  | 153 |
|      | a) Bussen der Schweizerischen Behörden .....   | 154 |
|      | b) Welche Handlungen sind nach dem revDSG strafbar? .....  | 155 |
|      | aa) Informations-, Auskunfts-, und Mitwirkungspflichten.....                                       | 155 |
|      | bb) Sorgfaltspflichten .....   | 155 |
|      | cc) Berufliche Schweigepflicht .....   | 156 |
|      | dd) Missachtung von Verfügungen.....   | 157 |
|      | ee) Verjährung.....  | 157 |
|      | c) Wie wird die Bussenhöhe berechnet? .....  | 157 |
|      | d) Welche Rolle spielt der EDÖB im Strafverfahren?.....  | 158 |
|      | 4. Das zivilrechtliche Verfahren.....  | 158 |

|       |   |     |
|-------|---|-----|
| II.   | Rechtsdurchsetzung unter der DSGVO .....  | 158 |
| 1.    | Befugnisse der Aufsichtsbehörden .....  | 159 |
| 2.    | Bussen von Aufsichtsbehörden von Mitgliedstaaten der EU,<br>Norwegen, Island und Liechtenstein .....              | 159 |
| 3.    | Welche Faktoren werden bei der Berechnung der Busse durch<br>die Aufsichtsbehörden berücksichtigt? .....          | 160 |
| 4.    | Was kann gegen Beschlüsse der Aufsichtsbehörden getan werden? .....   | 161 |
| III.  | Welche Aufsichtsbehörde ist zuständig? .....  | 161 |
| 1.    | Wie regelt die DSGVO die internationale Zuständigkeit? .....  | 161 |
| 2.    | Wie regelt das revDSG die innerschweizerischen Zuständigkeiten? ..  | 162 |
| 3.    | Was passiert, wenn ein Zuständigkeitskonflikt zwischen<br>dem EDÖB und einer EU-Aufsichtsbehörde vorliegt? .....  | 162 |
| 4.    | Praxisbeispiele .....   | 163 |
| IV.   | Wie kann Beschwerde bzw. Anzeige bei der Aufsichtsbehörde<br>erhoben werden und was sind die Folgen? .....        | 164 |
| 1.    | Anzeige nach revDSG .....   | 164 |
| 2.    | Beschwerde nach DSGVO .....   | 164 |
| V.    | Inwiefern können Bussen von Aufsichtsbehörden der DSGVO gegen<br>Schweizer Unternehmen durchgesetzt werden? ..... | 165 |
| § 10. | Checklisten DSGVO/revDSG-Konformität .....  | 166 |
| I.    | Vorfrage .....  | 166 |
| II.   | Checkliste DSGVO .....  | 166 |
| III.  | Checkliste revDSG .....   | 168 |
| § 11. | Gesetzgebung / Ausblick .....   | 171 |
| I.    | Weshalb wurde das Schweizerische Datenschutzgesetz (DSG)<br>revidiert? .....                                      | 171 |
| 1.    | Wann wird das neue Schweizerische Datenschutzgesetz in<br>Kraft treten? .....                                     | 171 |
| 2.    | Welche Änderungen wird das neue Schweizerische<br>Datenschutzgesetz bringen? .....                                | 171 |
| II.   | Ausblick .....  | 172 |
| 1.    | EU .....  | 172 |
| 2.    | Schweiz .....   | 173 |
|       | Wichtigste Links .....  | 174 |
| I.    | Datenschutz.law .....   | 174 |
| II.   | Grundsätze Datenschutz .....  | 175 |
| III.  | Datenexporte .....  | 175 |
| IV.   | Auskunftsanspruch .....   | 175 |
| V.    | Datensicherheit .....   | 176 |
| VI.   | Behörden .....  | 176 |
|       | Die wichtigsten Begriffe .....  | 177 |