

# Indice

<b>Prefazione</b> . . . . . p.	IX
Pasquale Stanzone	
<b>Introduzione</b>	
<b>Datificazione dei rapporti socio-economici, circolazione dei dati e diritto</b> . . p.	XI
Alberto M. Gambino, Andrea Stazi	
<b>I. La libera circolazione dei dati. Il diritto del commercio internazionale è la risposta adeguata?</b> . . . . . »	1
Vincenzo Zeno-Zencovich	
1. Il problema . . . . . »	1
2. Il quadro di riferimento del commercio internazionale . . . . . »	4
3. Una valutazione critica all'approccio del commercio internazionale . . . . . »	8
4. Impraticabilità dei principi di NPF, NT e TBT . . . . . »	13
5. Alcune soluzioni provvisorie . . . . . »	15
6. Le sedi istituzionali . . . . . »	17
<b>II. Diritti fondamentali, protezione dei dati e cybersecurity</b> . . . . . »	23
Alberto M. Gambino, Davide Mula	
1. Dalla <i>privacy</i> alla <i>data protection</i> . . . . . »	23
2. La dimensione della sicurezza delle informazioni e dei dati . . . . . »	28
3. Limiti pubblicistici al diritto alla riservatezza e alla protezione dei dati . . . . »	31
3.1. La tutela della sicurezza nazionale . . . . . »	33
3.2. La tutela della libertà di manifestazione del pensiero . . . . . »	40
3.3. La tutela della sanità pubblica . . . . . »	47
4. Conclusioni . . . . . »	53
<b>III. I dati personali oggetto del contratto. Riflessioni sul coordinamento tra la Direttiva (UE) 2019/770 e il Regolamento (UE) 2016/679</b> . . . . . »	55
Giorgio Resta	
1. I dati come beni in senso giuridico . . . . . »	55

2. Il modello “servizi contro dati” e la Direttiva sulla fornitura di contenuti digitali . . . . . »	58
3. La disciplina del consenso nel Regolamento sulla protezione dei dati personali . . . . . »	64
4. Il coordinamento tra la Direttiva 2019/770 e il GDPR. . . . . »	73
5. Conclusioni . . . . . »	80
<b>IV. Titolarità, cessione e tutele nella circolazione dei dati . . . . . »</b>	<b>83</b>
Andrea Stazi, Francesca Corrado	
1. Big Data, Data Driven Innovation e opportunità di sviluppo . . . . . »	83
2. Circolazione dei dati e diritto . . . . . »	88
2.1. La questione della titolarità . . . . . »	88
2.2. La qualificazione della cessione . . . . . »	101
3. Circolazione dei dati e tutele. . . . . »	106
3.1. Protezione dei dati personali . . . . . »	106
3.2. Tutela della concorrenza . . . . . »	109
4. Conclusione . . . . . »	124
<b>V. Elaborazione e sfruttamento dei dati mediante algoritmi . . . . . »</b>	<b>127</b>
Davide Mula	
1. Introduzione . . . . . »	127
2. Legittimazione al trattamento dei dati personali con i Big Data . . . . . »	132
3. Informazione e trasparenza sul trattamento dei dati con i Big Data . . . . . »	138
4. Algoritmo e <i>accountability</i> nel trattamento dei dati . . . . . »	142
5. Conclusioni: le verifiche sulle modalità di trattamento dei dati nello scenario dei Big Data . . . . . »	147
<b>VI. Strumenti negoziali per l’utilizzo dei dati pubblici. . . . . »</b>	<b>151</b>
Davide Mula, Elena Maggio	
1. Introduzione . . . . . »	151
2. Il quadro normativo e la nozione di <i>open data</i> . . . . . »	155
3. La produzione di risorse digitali per la valorizzazione del patrimonio informativo pubblico . . . . . »	159
3.1. La nuova digitalizzazione del patrimonio informativo pubblico. . . . . »	159
3.1.1. La forma degli accordi di digitalizzazione . . . . . »	160
3.1.2. Il contenuto dell’accordo di digitalizzazione. . . . . »	163

3.1.3. Il trattamento dei dati personali nell'ambito degli accordi di digitalizzazione . . . . . »	166
3.2. Il trattamento e il recupero di risorse digitali esistenti. . . . . »	169
4. La titolarità del dato aperto . . . . . »	170
5. Il principio di gratuità degli <i>open data</i> e le ipotesi di deroga. . . . . »	172
5.1. I criteri di tariffazione per i soggetti esonerati . . . . . »	175
6. Le tipologie di licenze <i>open data</i> . . . . . »	177

## VII. Circolazione dei dati e tutela della proprietà intellettuale . . . . . » 183

Alberto M. Gambino, R. Petti

1. Premessa . . . . . »	183
2. La tutela delle opere d'ingegno e il ruolo della giurisprudenza: la prima stagione . . . . . »	187
2.1. Il caso Bonnier Audio: un orientamento diverso? . . . . . »	193
3. La tutela delle opere d'ingegno e il ruolo della giurisprudenza: la seconda stagione . . . . . »	195
4. Nuovi modelli di circolazione delle opere . . . . . »	201
5. Le recenti proposte legislative europee: un ritorno al passato? . . . . . »	202
6. Quali soluzioni per il copyright nel <i>digital environment</i> ? . . . . . »	206
7. Conclusioni . . . . . »	211

## VIII. Circolazione e protezione dei dati nella *blockchain* . . . . . » 213

Alberto M. Gambino, Chantal Bomprezzi

1. La tecnologia <i>blockchain</i> e il GDPR . . . . . »	213
2. Cenni al funzionamento della <i>blockchain</i> . . . . . »	215
3. Potenzialità della <i>blockchain</i> per la protezione dei dati personali . . . . . »	217
4. I principali profili problematici: i principi di <i>accountability</i> , <i>data protection by design</i> e <i>by default</i> . . . . . »	223
4.1. <i>Segue</i> : l'individuazione del titolare del trattamento. . . . . »	227
4.2. <i>Segue</i> : il trasferimento dei dati personali . . . . . »	231
4.3. <i>Segue</i> : immutabilità della <i>blockchain</i> e principio di limitazione della . . . conservazione, diritto di cancellazione e di rettifica . . . . . »	233
5. Alcune osservazioni e tentativo di un primo bilancio. . . . . »	236
6. Le <i>policies</i> proposte nello studio del Parlamento europeo . . . . . »	239

## IX. Uso dei dati nell'elaborazione ed applicazione del diritto . . . . . » 241

Andrea Stazi

---

1. L'uso dei dati nell'elaborazione del diritto: i "Legal Big Data" . . . . . »	241
2. L'uso dei dati nell'applicazione del diritto: dalla giustizia predittiva al diritto personalizzato? . . . . . »	249
3. Conclusione . . . . . »	255