

Indice

Prefazione..... »	11
1. Introduzione »	15
1.1. Elettronica e processo penale »	15
1.2. Il giudice e la ricostruzione storica »	17
1.3. I sistemi di intelligenza artificiale »	21
1.4. La prevenzione »	27
1.5. La società della sorveglianza e la tutela della <i>privacy</i> »	35
1.6. Rilievi di sintesi e premessa metodologica »	37
2. Le mutazioni degli strumenti conoscitivi »	39
2.1. Gli strumenti conoscitivi del giudice..... »	39
2.2. Trasformazione degli strumenti conoscitivi e contraddittorio »	45
2.3. Gli indizi »	47
2.4. I dati..... »	51
2.5. Le prove informatiche »	55
3. Le indagini ad alto contenuto tecnologico »	59
3.1. La segretezza delle comunicazioni..... »	59
3.2. Le forme di compressione della segretezza..... »	63
3.3. Le intercettazioni telefoniche »	64
3.3.1. La genesi »	64
3.3.2. La garanzia costituzionale..... »	69
3.3.3. La disciplina codicistica »	73
3.3.4. Il registro delle intercettazioni..... »	75
3.3.5. Il centro intercettazioni telefoniche e l'archivio riservato..... »	75
3.3.6. La tutela della riservatezza »	82
3.4. I captatori informatici »	92
3.5. Le intercettazioni telematiche »	97
3.6. I criptofonini »	98
3.7. Gli <i>IMSI catcher</i> »	106
3.8. Le videoriprese comunicative »	107
3.9. Le intercettazioni extraprocessuali »	108
3.10. Le intercettazioni dei servizi segreti »	112
3.11. La tutela penale..... »	114

4. Le banche dati private..... »	117
4.1. I dati anagrafici degli utenti telefonici..... »	117
4.2. I dati relativi alle comunicazioni elettroniche »	119
4.3. I tabulati telefonici »	123
4.4. Le videosorveglianze »	131
4.5. La tutela penale dei dati »	137
5. Le investigazioni infotelematiche »	139
5.1. Le perquisizioni informatiche..... »	139
5.2. (segue). Le perquisizioni informatiche da remoto..... »	146
5.3. La natura della corrispondenza elettronica..... »	149
5.4. I GPS »	154
5.5. I c.d. servizi speciali..... »	156
5.6. I sistemi di identificazione biometrica remota «in tempo reale» in spazi accessibili al pubblico..... »	157
5.7. Le <i>undercovered operations</i> »	170
5.8. Le misure cautelari informatiche »	175
6. Il trattamento dei dati per finalità giudiziarie »	179
6.1. I dati giudiziari »	179
6.1.1. Premessa »	179
6.1.2. Il trattamento dei dati giudiziari. Il casellario giudiziale..... »	182
6.1.3. Il registro dei carichi pendenti e delle notizie di reato..... »	190
6.1.4. L'anagrafe dei detenuti »	194
6.1.5. Il registro delle misure di prevenzione »	195
6.1.6. La banca dati nazionale unica della documentazione antimafia »	195
6.2. Le raccolte di dati trattati dalle forze di polizia »	197
6.2.1. I principi »	197
6.2.2. Il sistema informatico interforze C.E.D - S.D.I. »	200
6.2.3. La segnalazione delle persone alloggiate presso esercizi alberghieri »	204
6.2.4. L'archivio delle impronte digitali »	207
6.2.5. Il sistema centrale nazionale targhe e transiti (S.C.N.T.T.)..... »	211
6.2.6. Il S.I.S. – S.I.R.E.N.E. »	212
6.2.7. Il SIDDA/SIDNA »	215
6.2.8. Il sistema P.N.R. »	219
6.2.9. Il sistema visti..... »	223
6.2.10. La banca dati DNA »	224
6.2.11. L'archivio delle segnalazioni delle operazioni sospette (SOS)..... »	228
6.3. Le indagini patrimoniali ai fini preventivi e repressivi..... »	230
6.3.1. Premessa »	230
6.3.2. L'anagrafe tributaria »	234
6.3.3. Il servizio telematico per l'accesso alle banche dati catastali ed ipotecarie (il c.d. SISTER) »	236
6.3.4. L'anagrafe dei conti correnti »	237
6.3.5. Il software MOLECOLA »	238

7. La collaborazione internazionale	»	239
7.1. La collaborazione tra autorità giudiziarie	»	239
7.2. EUROJUST	»	242
7.3. Gli EPOC e gli EPOC-CR	»	242
7.4. La collaborazione di polizia	»	245
7.4.1. L'Organizzazione internazionale della polizia criminale (INTERPOL)	»	245
7.4.2. EUROPOL	»	246
8. Processo penale e riservatezza	»	249
8.1. La problematica	»	249
8.2. La tutela della riservatezza	»	251
8.3. Privacy e pubblica sicurezza	»	256
8.4. Privacy e processo	»	261
9. Il difensore e le investigazioni difensive	»	265
9.1. Il trattamento dei dati giudiziari	»	265
9.2. Gli investigatori privati	»	268
10. Il processo penale telematico	»	273
10.1. Il dominio giustizia e la piattaforma informatica	»	273
10.2. La PEC	»	275
10.3. Le notificazioni telematiche	»	279
10.4. La firma digitale. Il documento informatico	»	286
10.5. Il fascicolo informatico	»	287
11. La digitalizzazione del dibattimento	»	295
11.1. La partecipazione a distanza	»	295
11.2. La videoregistrazione delle udienze	»	301
11.3. Pubblicità mediata e diritto all'oblio	»	303
12. L'elettronica, la decisione giudiziaria e l'IA	»	309
12.1. Il lento declino della certezza del diritto	»	309
12.2. Le fonti del diritto. Il massimario della corte di cassazione. Il CED	»	315
12.3. Gli algoritmi decisori	»	319
12.4. L'AI act	»	331
13. Futuro e futuribile	»	339
13.1. Limiti e rischi della digitalizzazione del processo penale	»	339
13.2. Il metaverso e le nuove frontiere del diritto penale	»	346
13.3. La prigione virtuale	»	354

14. Glossario	»	359
15. Bibliografia	»	369
16. Indice analitico	»	375