

INDICE

<i>Gli autori</i>	XI
-----------------------------	----

PARTE GENERALE

CAPITOLO I

LE NUOVE TECNOLOGIE, LA SCATOLA NERA E IL «CUORE DEL PROCESSO»

di *Andrea Panzarola*

1. Le nuove tecnologie e la scatola nera	3
2. L'art. 145- <i>bis</i> del codice delle assicurazioni private	5
3. Processo civile e processo penale: due universi autonomi eppure occasionalmente compenetrati	6
4. La efficacia probatoria privilegiata della scatola nera e i diritti delle parti.	7

CAPITOLO II

RISARCIMENTO DEL DANNO DA REATO, UNITÀ DELLA GIURISDIZIONE E GIUDICATO PENALE: ALCUNI SPUNTI A PROPOSITO DELL'EFFICACIA PROBATORIA DELLE "SCATOLE NERE"

di *Stefano Preziosi*

1. Risarcimento del danno da reato e ideologie del diritto e del processo penale . . .	11
2. Fatto e reato negli effetti del giudicato penale.	17

CAPITOLO III

IL QUADRO DELLA NORMATIVA E I SUOI PROFILI DI DIRITTO INTERTEMPORALE

di *Carmine Antonio Andrea Perrone*

1. Gli atti normativi primari <i>ante</i> 2017.	21
2. Gli atti normativi secondari individuati dal d.l. n. 1 del 2012. Le caratteristiche tecniche e funzionali delle scatole nere.	24
3. La riforma del 2017	27
3.1. La riorganizzazione del quadro normativo primario e secondario e le sue attuali lacune.	28
3.2. L'efficacia probatoria dei dati raccolti dalle scatole nere.	31

4. L'intervento legislativo del 2018.	33
5. Conclusione.	34

CAPITOLO IV

IL TRATTAMENTO DEI DATI RACCOLTI MEDIANTE SCATOLE NERE; LE SANZIONI A CARICO DELLE IMPRESE ASSICURATIVE E DEI PROVIDER DI TELEMATICA ASSICURATIVA

di *Gianluigi Prete Capasso Torre di Caprara*

1. Brevi cenni in materia di sicurezza informatica per il trattamento di dati personali e non	37
2. Il Reg. UE 2016/679 ed il Cybersecurity Act	41
3. L'utilizzo dei dati rilevati dalle scatole nere da parte delle compagnie di assicurazione e delle imprese di servizi telematici	44
4. Il trattamento automatizzato dei dati e la profilazione	51
5. Principio di <i>accountability</i> e sanzioni a carico delle compagnie di assicurazione e delle imprese di servizi telematici.	59
6. Conclusioni	65

CAPITOLO V

L'EFFICACIA DELLE SCATOLE NERE NELLA PREVENZIONE DEI SINISTRI STRADALI

di *Gianluigi Prete Capasso Torre di Caprara*

1. Composizione degli elementi delle scatole nere	69
2. Presenza delle scatole nere nel mercato italiano.	71
3. Sicurezza stradale: obiettivi UE e nazionali	73
4. Misure e dispositivi di sicurezza stradale di natura normativa e contrattuale.	77
5. Dati sulla sicurezza derivante dalla installazione delle scatole nere.	80
6. Conclusioni	83

PROFILI CIVILISTICI

CAPITOLO VI

LE PROVE "DIGITALI" E LA LORO COLLOCAZIONE SISTEMATICA TRA PROVE LEGALI E ATIPICHE

di *Aniello Merone*

1. Premessa	89
2. Nuove prove innominate e profili di ammissibilità ed efficacia	91
3. Il documento e le scritture informatiche.	98
4. Le rappresentazioni informatiche	106

CAPITOLO VII
CIRCOSTANZE ACCERTABILI MEDIANTE SCATOLA NERA
di *Cesare Trapuzzano*

1. Premessa: quadro normativo e oggetto dell'indagine	113
2. Il valore probatorio delle scatole nere e di altri dispositivi elettronici.	115
2.1. La possibilità di fornire prova contraria	117
3. L'oggetto delle registrazioni rimesse alla scatola nera	120
3.1. La loro affidabilità	123
4. L'oggetto della prova: ricostruzione della dinamica del sinistro	125
4.1. La posizione del veicolo	129
4.2. La velocità del veicolo	130
4.3. Il percorso effettuato dal veicolo	132
4.4. L'entità dell'eventuale impatto.	133
4.5. L'individuazione del punto d'urto	134
4.6. L'intensità della frenata	135
4.7. La compatibilità delle lesioni riportate con le modalità registrate del fatto . . .	136

CAPITOLO VIII
IL VALORE PROBATORIO DELLA SCATOLA NERA
AI SENSI DELL'ART. 145-BIS C.A.P.
di *Alessio Luca Bonafine*

1. Premessa	139
2. Nozione e caratteristiche tecniche della scatola nera: la normativa di settore.	141
3. Il regime probatorio antecedente alla legge n. 124/2017: la <i>black box</i> come prova atipica?	144
3.1. <i>Segue</i> . I dati della scatola nera nella (più giusta) previsione dell'art. 2712 c.c.	147
4. Il nuovo art. 145- <i>bis</i> C.A.P. tra dubbi sistematici e applicativi	151
5. La questione di legittimità costituzionale del GdP di Barra.	156
6. Conclusioni: le ragioni di un auspicabile dietrofront	157

CAPITOLO IX
LA SCATOLA NERA E LA “DIFFICILE” PROVA CONTRARIA
di *Vincenzo De Carolis*

1. Il diritto alla prova contraria nel processo civile	161
2. La controversa efficacia probatoria della c.d. “ <i>black box</i> ” nel processo civile	163
2.1. L'efficacia probatoria prima dell'art. 145- <i>bis</i>	165
2.2. L'efficacia probatoria dopo l'art. 145- <i>bis</i> e la “difficile” prova contraria	168
3. Conclusioni: una prova legale “mal costruita”.	170

CAPITOLO X
LA PORTATA PROBATORIA DEI DISPOSITIVI GIÀ IN USO ALLA DATA
DI ENTRATA IN VIGORE DELL'ART. 145-BIS C.A.P.
di *Laura Mancini*

1. La disciplina dei meccanismi elettronici di registrazione dell'attività dei veicoli anteriore all'entrata in vigore dell'art. 145- <i>bis</i> C.A.P.	171
2. Il dispositivo di cui all'art. 132 C.A.P., come riformulato dal d.l. 24 gennaio 2012, n. 1	174
2.1. Inquadramento giuridico ed efficacia processuale dei dati rilevati dalla "scatola nera" <i>ex</i> art. 132 C.A.P.	176
2.2. La giurisprudenza sulla scatola nera anteriore all'introduzione dell'art. 145- <i>bis</i> C.A.P.	177
3. L'efficacia probatoria degli altri dispositivi di rilevamento in uso anteriormente all'introduzione dell'art. 145- <i>bis</i> C.A.P. Disco cronotachigrafo, targa <i>system</i> , autovelox, telepass, tutor, varchi di accesso alle ZTL	179
3.1. La giurisprudenza di legittimità sul disco cronotachigrafo e sull'autovelox	183
4. L'inquadramento dei dispositivi già in uso alla data di entrata in vigore dell'art. 145- <i>bis</i> C.A.P. entro il paradigma dell'art. 2712 c.c.	187

PROFILI PENALISTICI

CAPITOLO XI

I DATI CONTENUTI NELLA C.D. "SCATOLA NERA" NELLA PROSPETTIVA DEL "LIBERO CONVINCIMENTO" DEL GIUDICE PENALE

di *Antonio Leonardo Tanga e Roberta Collidà*

1. Premessa	191
2. I dati contenuti nella c.d. "scatola nera".	192
3. Diritto alla prova e principio del libero convincimento.	194
4. Mezzi di prova e mezzi di ricerca della prova tra tipicità e atipicità.	196
4.1. La geolocalizzazione.	197
4.2. Gli altri dati contenuti nella scatola nera	198
5. Consulenza tecnica e perizia	200
6. Momento dell'estrazione dei dati: accertamento ripetibile o irripetibile?	204
6.1. Le problematiche derivanti dalla l. 18 marzo 2008 n. 48	205
7. Efficacia probatoria dei dati estratti dalla "scatola nera"	208

CAPITOLO XII

ANALOGIA CON ALTRI MEZZI DI PROVA CHE PRESENTANO IL COMUNE DENOMINATORE DI ESSERE COSTITUITI DA MATERIALE COGNITIVO RACCOLTO MEDIANTE DISPOSITIVI ELETTRONICI: *WHATSAPP*, POSTA ELETTRONICA, TABULATI TELEFONICI

di *Francesco Agnino*

1. Processo penale e regole epistemologiche: la rilevanza probatoria della scatola nera	211
2. Mezzi di comunicazione e nuove tecnologie informatiche.	214
3. L'evoluzione normativa.	222

4. L'ispezione e la perquisizione del <i>personal computer</i>	226
5. Dato informatico e sua sequestrabilità	231
6. Natura delle conversazioni intrattenute con strumenti informatici ed accertamenti giurisdizionali.	240
7. Captatore informatico.	249
8. Instradamento	260
9. La cooperazione internazionale	271

CAPITOLO XIII

DATI RACCOLTI CON LA SCATOLA NERA,
REGIME DELLE PROVE E STRUTTURA DEL REATOdi *Stefano Preziosi*

1. Oggetto della prova	275
2. I dati ricavati dalla scatola nera quali <i>prove critiche artificiali</i>	276
3. Scatola nera e mezzi di ricerca della prova: mera attività di repertazione o accertamento tecnico in senso stretto?	278
4. I dati oggetto di sequestro presso i <i>service provider</i>	281
5. Sistema delle prove e tipicità del reato al cospetto dei paradigmi scientifici	284
6. Dati raccolti con la scatola nera e accertamento causale	292

CAPITOLO XIV

L'EFFICACIA DEL GIUDICATO PENALE
NEL GIUDIZIO CIVILE PER IL RISARCIMENTO DEL DANNO
E NEGLI ALTRI GIUDIZI CIVILI E AMMINISTRATIVIdi *Stefano Maranella*

1. Introduzione	295
2. L'efficacia della sentenza penale di condanna nel giudizio civile o amministrativo di danno	300
3. L'efficacia della sentenza penale di assoluzione nel giudizio civile o amministrativo di danno.	305
4. L'efficacia della sentenza penale di condanna o di assoluzione negli altri giudizi civili in relazione alle " <i>limitazioni alla prova della posizione soggettiva controversa</i> " stabilite dalla legge civile.	309
5. La preclusione del giudicato penale negli artt. 651, 652, 654 c.p.p	313