Indice

Prefazione di Giovanni Sartor	ix
Riconoscimenti	xi
1 Introduzione	1
1.1 Le decisioni giudiziali	1
1.2 L'analisi automatica	6
1.3 L'analisi automatica delle decisioni giudiziali	10
1.4 Un approccio cauto	14
1.5 Premessa terminologica, obiettivo e struttura del volume	17
2 L'analisi automatica dei fatti	25
2.1 Fatti e analisi automatica: precisazioni	25
2.2 L'identificazione di un fatto	29
2.3 Fatto, diritto e classificazioni	36
2.4 La narrazione dei fatti nel tempo: le sequenze	40
2.5 I fatti verificati: le prove	43
2.6 I fatti nella motivazione: i fattori e le questioni	46
2.7 L'identificazione dei fattori	50
2.8 Il ragionamento basato sui fattori	58
3 L'analisi automatica delle norme	65
3.1 Norme, interpretazione e decisione giudiziale	65
3.2 I riferimenti espliciti a disposizioni normative	67
3.3 I riferimenti impliciti	71
3.4 Dalle disposizioni alle norme: gli enunciati interpretativi	74
3.5 Enunciati interpretativi e ingegneria del <i>prompt</i>	79
3.6 I canoni interpretativi	85
3.7 Dall'analisi dell'interpretazione all'interpretazione generativa?	95
3.8 L'interpretazione del precedente nel <i>common law</i>	103

4	L'analisi automatica degli argomenti	109
4.1	Dall'interpretazione all'argomentazione	109
4.2	L'estrazione di argomenti: profili tecnici e assunti teorici	111
4.3	L'identificazione degli argomenti	115
4.4	Modelli di argomenti	118
4.5	Tipologie di schemi argomentativi	122
4.6	Relazioni tra argomenti	136
4.7	Il problema delle premesse implicite	144
4.8	Persuasione, sentimenti, pregiudizi	147
5	L'analisi automatica dei riferimenti	155
5.1	I riferimenti normativi e il diritto come rete	155
5.2	Le centralità di una decisione	159
5.3	L'autorità di una decisione	163
5.4	La struttura della giurisprudenza	169
5.5	Analisi di rete ed evoluzione della giurisprudenza	172
5.6	Il dialogo tra corti	175
5.7	Analisi di rete ed evoluzione dell'ordinamento	178
6	La sintesi automatica	183
6.1	La sintesi della decisione giudiziale	183
6.2	Le massime	184
6.3	I sommari	191
6.4	Riassunti e comprensione del testo	196
6.5	La qualità di un riassunto	202
6.6	Le parole chiave	207
7	La previsione automatica dell'esito	215
7.1	Esito e previsioni legali	215
7.2	Previsione dell'esito e scienza giuridica	219
7.3	La previsione automatica dell'esito: una visione pragmatica	223
7.4	Previsioni basate su fattori extra-giuridici	235
7.5	Previsioni basate sulla descrizione dei fatti	239
7.6	Previsioni basate su fattori giuridici	243
7.7	Previsioni automatiche, giustificazione e spiegabilità	250
8	Conclusione	255
8.1	Oltre la decisione: l'analisi automatica	255
8.2	L'analisi automatica tra applicazioni e metodo	257
8.3	I rischi dell'analisi automatica	261
8.4	Il diritto dell'analisi automatica	264

8.5 Oltre il diritto: verso una “nuova ermeneutica”?	268
Glossario	273
Bibliografia	277