

L'estratto che stai consultando  
fa parte del volume in vendita  
su **ShopWKI**,  
il negozio online di **Wolters Kluwer**

[Torna al libro](#)



CEDAM

IPSOA

**UTET**<sup>®</sup>  
GIURIDICA

il fisco

 ALTALEX

## SOMMARIO

Nota sugli autori.....	VII
Introduzione .....	1

### CAPITOLO I

#### BLOCKCHAIN E CRIPTOVALUTE

1.1. Storia e funzionamento della tecnologia blockchain ...	9
1.1.1. Caratteristiche della blockchain.....	18
1.1.2. Tipologie di blockchain .....	21
1.1.3. Formazione del consenso.....	26
1.2. Aspetti pubblicistici e politiche legislative: tra regolamentazione e deregolamentazione .....	30
1.3. Token: funzioni e rappresentatività.....	41
1.4. Blockchain, Regolamento eIDAS e Codice dell'Amministrazione digitale .....	51
1.4.1. <i>Segue</i> . Valenza probatoria e rilevanza delle transazioni su blockchain .....	58
1.5. Rapporti tra la tecnologia blockchain ed il Regolamento UE n. 679/2016 sulla protezione dei dati personali .....	68
1.5.1. <i>Segue</i> . Soggetti, diritti ed obblighi nella blockchain alla luce del GDPR.....	76
1.6. Dall'Electronic Data Interchanges agli smart contract .	90
1.6.1. Gli smart contract costituiscono un ordinamento autonomo? .....	94
1.6.2. Disciplina positiva degli smart contract: validità, rilevanza e soluzioni.....	100
1.7. Decentralized Autonomous Organization (DAO).....	114
1.8. Decentralized AI: l'incontro tra blockchain ed intelligenza artificiale .....	119
1.9. Regolamentazione della blockchain .....	122
1.9.1 <i>Segue</i> . Norme positive in tema di blockchain e Distributed Ledger Technology.....	126
1.10. Applicazioni della blockchain.....	138
1.11. Criptovalute e legislazione: gli approcci internazionali...	148

## SOMMARIO

1.12. Regolamentazione italiana sulle criptovalute .....	162
1.13. Aspetti di mercato: Initial Coin Offering (ICO).....	175
1.13.1. <i>Segue</i> . Un tentativo di ricostruzione della disciplina delle Initial Coin Offering.....	187

## CAPITOLO II

### INTELLIGENZA ARTIFICIALE E DIRITTO

2.1. Nascita dell'intelligenza artificiale .....	193
2.2. Origini dell'intelligenza artificiale applicata al diritto	195
2.3. Intelligenza artificiale: contesto europeo .....	199
2.4. Come assicurare all'intelligenza artificiale un quadro giuridico ed etico adeguato .....	209
2.5. Intelligenza artificiale: possibili linee normative e raffronto con i Paesi che hanno realizzato piani nazionali di sviluppo.....	213
2.6. Robotica, trasporti ed IoT .....	236
2.7. Singoli profili di diritto dell'Intelligenza artificiale ....	239
2.7.1. Intelligenza artificiale e proprietà intellettuale..	239
2.7.2. Intelligenza artificiale e diritto penale: prospettive e soluzioni.....	250
2.7.3. Intelligenza artificiale e profili giurisdizionali ...	255
2.7.4. Intelligenza artificiale, privacy e diritti umani ...	260
2.7.5. Intelligenza artificiale e tematiche relative al lavoro.....	274

## CAPITOLO III

### PROFILI GIURIDICI DELL'INTERNET DELLE COSE

3.1. Cosa si intende per <i>Internet of Things</i> (IoT o Internet delle Cose, in italiano) .....	281
3.2. Esperienze normative sull'Internet of Things.....	284
3.3. <i>Internet of Things</i> , sicurezza e trattamento dei dati personali.....	288
3.4. Applicazioni del Mondo IoT: tecnologia RFID .....	300

L'estratto che stai consultando  
fa parte del volume in vendita  
su **ShopWKI**,  
il negozio online di **Wolters Kluwer**

[Torna al libro](#)



CEDAM

IPSOA

**UTET**<sup>®</sup>  
GIURIDICA

il fisco

 ALTALEX