

INDICE

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| MASSIMILIANO RAK <i>Prefazione</i> | 9 |
| GIORGIA BEVILACQUA E CARMEN DI CARLUCCIO <i>The invisible fabric of digital technologies: legal pathways amid threats and challenges. Findings and outlooks from research conducted in the SecCo-OC Project</i> | 13 |
| GEOPOLITICS, SECURITY AND FUNDAMENTAL RIGHTS IN CYBERSPACE | |
| ALESSANDRO LEOPIZZI <i>Il Celeste Impero tra sistemi tecnologici di controllo sociale e tutela dei diritti fondamentali</i> | 27 |
| PASQUALE JARI BORRATA <i>La privacy nell'era dello spyware e della sorveglianza digitale</i> | 49 |
| ILARIA INFANTE <i>Attacks on critical infrastructures in the context of a cyberwar: issues relating to the applicability of international law</i> | 59 |
| FEDERICA DE SIMONE <i>La dimensione cibernetica dei reati contro il patrimonio: alcune riflessioni in tema di cheating informatico</i> | 73 |

EU DIGITAL GOVERNANCE, DIGITAL IDENTITY,
DATA AND FUNDAMENTAL RIGHTS

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| CONSTANȚA MĂTUȘESCU <i>From regulation to reality: human-rights implications of national EU digital identity implementations</i> | 95 |
| ANTONIO VERTUCCIO <i>La cybersecurity e il diritto alla protezione dei dati personali: profili di integrazione e coordinamento</i> | 117 |
| VALENTINA BARELA <i>Sicurezza e trasferimento dati extra UE-US: focus sul data privacy framework</i> | 131 |
| LIVIA SAPORITO <i>Diritto alla riservatezza e diritto alla protezione dei dati personali nella sanità digitale. Il caso della telemedicina</i> | 159 |

EMERGING TECHNOLOGIES AND THE EVOLUTION OF
PRIVATE LAW

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ANTONELLO TIPALDI <i>Blockchain and smart contract: profili di vulnerabilità nelle decentralized autonomous organization</i> | 185 |
| KATIA FIORENZA <i>Riflessioni comparatistiche in tema di protezione giuridica del marchio nel digital fashion system: opportunità e nuovi pericoli</i> | 211 |
| VERONICA CAPORRINO <i>Reproduction, artificial wombs in France and U.S.: a new way of being born</i> | 237 |
| TAMAR ZARANDIA, GIORGI AMIRANASHVILI <i>Virtual property as a modern objective of property law: challenges for Georgian Law</i> | 257 |

ALGORITHMS, WORK AND NEW SOCIAL RIGHTS IN THE
DIGITAL ERA

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| DENISA RUDŽIKOVÁ <i>Algorithmic transparency and the protection of rights in cyberspace</i> | 265 |
| EVA LACKOVÁ <i>Accountability algoritmica e nuovi diritti digitali dei lavoratori contro la discriminazione automatizzata</i> | 285 |
| DAN TŢOP <i>The limits of the use of Artificial Intelligence (AI) by employers in employment relations</i> | 305 |
| JUAN CARLOS GARCÍA QUIÑONES <i>Artificial intelligence and labor relations with reference to the Spanish Labor Law System: two realities that must understand each other</i> | 319 |
| GISELLA EMMA COMES <i>Minori online tra opportunità digitali e rischi lavorativi: profili di tutela della salute psico fisica</i> | 347 |
| MARIUS MIHĂLĂCHIOIU <i>Considerations regarding fixed-term individual employment contracts in the European Union</i> | 363 |
| <i>Le Autrici e gli Autori</i> | 379 |