

## Spis treści

<b>Spis treści w języku angielskim</b> .....	VII
<b>Autorzy</b> .....	IX
<b>Wstęp</b> .....	XI
<b>Wykaz skrótów</b> .....	XV
<b>Wykaz literatury</b> .....	XIX
<b>Rozdział 1</b>	
<b>Ewolucja infrastruktury informacyjnej</b> .....	1
Realizacja zadań publicznych a <i>Big data</i> ( <i>Bolesław Szafrński</i> ) .....	3
Dostęp do publicznych zasobów danych – <i>Big data</i> czy <i>Big brother</i> ( <i>Maciej Kiedrowicz</i> ) .....	15
Zlecenie tworzenia baz danych przez organy publiczne podmiotom prywatnym na przykładzie bazy orzeczeń Urzędu Patentowego ( <i>Kinga Kafarska</i> ) .....	41
<i>Big data</i> w statystyce publicznej ( <i>Janusz Dygaszewicz</i> ) .....	49
<i>Big data</i> w roamingu międzynarodowym – wyzwanie dla dostawców usług telekomunikacyjnych ( <i>Jacek Kowalski</i> ) .....	63
<b>Rozdział 2</b>	
<b>Ochrona publicznych baz danych</b> .....	71
Domena publiczna ( <i>Magdalena Durzyńska</i> ) .....	73
Prawnoautorska ochrona publicznych baz danych ( <i>Justyna Kurek</i> ) .....	83
Ochrona <i>sui generis</i> baz danych podmiotów publicznych ( <i>Krzysztof Felchner</i> ) .....	93
	V

Ochrona danych osobowych w publicznych bazach danych ( <i>Piotr Drobek</i> ) .....	103
Wybrane aspekty standaryzacji w ochronie publicznych baz danych ( <i>Jerzy Staniak</i> ) .....	121
Identyfikacja tożsamości użytkowników publicznych baz danych ( <i>Kamil Czaplicki</i> ) .....	137
<b>Rozdział 3</b>	
<b>Finansowanie publicznej infrastruktury informacyjnej</b> .....	147
Oplaty za ponowne wykorzystywanie informacji sektora publicznego w Unii Europejskiej ( <i>Agnieszka Piskorz-Ryń</i> ) .....	149
Finansowanie systemu informacyjnego ochrony zdrowia ( <i>Kajetan Wojsyk</i> ) .....	171
Finansowanie baz danych przestrzennych ( <i>Krzysztof Mączewski</i> ) .....	181
Finansowanie rejestrów sądowych ( <i>Agnieszka Gryszczyńska</i> ) .....	191
Finansowanie baz danych w archiwach państwowych ( <i>Ewa Perlakowska</i> ) .....	209
<b>Indeks rzeczowy</b> .....	217

# Table of contents

<b>Contributors</b> .....	IX
<b>Introduction</b> .....	XI
<b>Abbreviations</b> .....	XV
<b>Literature</b> .....	XIX
<b>Chapter 1</b>	
<b>Evolution of the information infrastructure</b> .....	1
Providing public administration services and Big data ( <i>Bolesław Szafranski</i> ) .....	3
Access to public data collections: Big data or Big brother ( <i>Maciej Kiedrowicz</i> ) .....	15
Public authorities commissioning private-sector entities to create databases: a case study of the database of decisions of the Polish Patent Office ( <i>Kinga Kafarska</i> ) .....	41
Big data in public statistics ( <i>Janusz Dygaszewicz</i> ) .....	49
Big data in international roaming: a challenge for service providers in the telecommunications sector ( <i>Jacek Kowalski</i> ) .....	63
<b>Chapter 2</b>	
<b>Protection of public databases</b> .....	71
The public domain ( <i>Magdalena Durzyńska</i> ) .....	73
Copyright protection of public databases ( <i>Justyna Kurek</i> ) .....	83
<i>Sui generis</i> protection of databases of public entities ( <i>Krzysztof Felchner</i> ) .....	93
	VII

## Table of contents

---

Personal data protection in public databases ( <i>Piotr Drobek</i> ) .....	103
Selected aspects of standardization in protection of public databases ( <i>Jerzy Stanił</i> ) .....	121
Determining the identity of users of public databases ( <i>Kamil Czaplicki</i> ) .....	137
<b>Chapter 3</b>	
<b>Financing of the public information infrastructure</b> .....	147
Charges for re-using public sector information in the European Union ( <i>Agnieszka Piskorz-Ryń</i> ) .....	149
Financing of the information system in the health care sector ( <i>Kajetan Wojsyk</i> ) .....	171
Financing of spatial databases ( <i>Krzysztof Mączewski</i> ) .....	181
Financing of court registers ( <i>Agnieszka Gryszczyńska</i> ) .....	191
Financing of databases in state archives ( <i>Ewa Pertakowska</i> ) .....	209
<b>Index</b> .....	217