

Spis treści

Autorzy	XI
Wstęp	XIII
Wykaz skrótów	XVII
Wykaz literatury	XXIII
Rozdział I. Założenia wstępne dla zrównoważonego przetwarzania	
informacji ze źródeł publicznych w czasach <i>big data</i>	1
§ 1. Przetwarzanie informacji w świecie <i>big data</i>	1
§ 2. Informacja i jej cechy	4
§ 3. Informacja w zasobach publicznych	8
§ 4. Wszechobecność danych	10
§ 5. Rola Internetu rzeczy	12
§ 6. Chmura obliczeniowa	15
§ 7. Świt sztucznej inteligencji	21
§ 8. Informacja w zasobach publicznych	24
§ 9. Wyniki operacji na dużych zasobach danych	28
§ 10. Tworzenie zasobu publicznego	29
§ 11. Cele działania	32
§ 12. Profile osobowe a zrównoważenie przetwarzania informacji	33
§ 13. Profilowanie w zaleceniach Rady Europy	36
§ 14. Ocena wpływu na ochronę prywatności jako droga ku zrównoważonemu przetwarzaniu informacji	42
§ 15. Przetwarzanie informacji pochodzącej z powszechnie dostępnych źródeł	45
§ 16. Inżynieria informacyjna w wieku <i>big data</i>	52
§ 17. Zrównoważenie <i>by design</i>	55
§ 18. Rozliczalność	64
§ 19. Wskazania na przyszłość	66
§ 20. Wnioski	67
Rozdział II. Projekt założeń zmian regulacji ustawodawstwa krajowego, dotyczących jawności i jej ograniczeń	
§ 1. Wprowadzenie	71
§ 2. Cel projektowanej regulacji	71
	74

§ 3. Istota i zakres proponowanych zmian w dotychczasowej regulacji ..	75
§ 4. Zasadnicze kwestie wymagające zmian, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności bieżącego „punktowego” uregulowania	76
I. Wsparcie interoperacyjności systemów i rejestrów wykorzystywanych przy realizacji zadań publicznych	76
II. Racjonalizacja zakresu i sposobów udostępniania danych z rejestrów publicznych dla lepszej ochrony interesu publicznego oraz interesów indywidualnych	79
III. Zmiany w prawnej regulacji organizacji i zasad prowadzenia rejestrów publicznych zawierających dane przestrzenne	82
IV. Bezpieczeństwo dostępu do sieci i usług e-administracji	84
V. Zmiany przepisów dotyczących tajemnic prawnie chronionych	85
VI. Zmiany w zakresie regulacji dostępu do informacji publicznej i ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego	89
VII. Zmiany dotyczące retencji danych telekomunikacyjnych	95
VIII. Zmiany w zakresie prawnokarnej ochrony informacji niejawnych w zakresie monitorowania, wykrywania i zapobiegania przestępstwom	96
IX. Zmiany w zakresie ochrony informacji wrażliwych dla bezpieczeństwa publicznego	97
X. Zmiany w zakresie dostępu do akt i rozstrzygnięć w sprawach administracyjnych	98
XI. Zmiany w zakresie dostępu do informacji w sprawach cywilnych	99
XII. Zmiany w zakresie identyfikacji tożsamości i dowodów osobistych	100
Rozdział III. Postulaty zmian w systemie ochrony tajemnic	103
§ 1. Niejednolita regulacja tajemnic ustawowo chronionych	103
§ 2. Ustawa o ochronie informacji niejawnych jako ustawa wiodąca i baza dla modelu regulacji tajemnic	104
§ 3. Zasady ochrony informacji niejawnych jako baza dla kwestionariusza ochrony tajemnic	107
§ 4. Postulaty <i>de lege ferenda</i> dotyczące konstrukcji odesłań do ustawy o ochronie informacji niejawnych	113
§ 5. Podsumowanie	117

Rozdział IV. Postulaty zmian w przepisach prawa dotyczących dostępu do informacji i ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego	119
§ 1. Wprowadzenie	119
§ 2. Propozycje zmian w ustawie o dostępie do informacji publicznej dla poprawy jawności życia publicznego	124
I. Powołanie pełnomocnika ds. jawności	124
II. Wprowadzenie wyspecjalizowanego organu ds. dostępu do informacji publicznej i ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego	126
III. Raportowanie o wykonywaniu obowiązków informacyjnych wynikających z ustawy o dostępie do informacji publicznej	128
IV. Sposób publikacji informacji w BIP	129
§ 3. Propozycje zmian w ustawie o dostępie do informacji publicznej dla ochrony interesu publicznego w zakresie granic prawa do informacji	131
I. Wprowadzenie	131
II. Założenia modelu ograniczeń prawa do informacji publicznej w RP	132
III. Katalog przesłanek ograniczających	134
IV. Informacje wrażliwe dla bezpieczeństwa	138
V. Ochrona sfery wewnętrznej administracji	139
VI. Tajemnica postępowania kontrolnego	140
VII. Ograniczenie przeciwko nadużyciu prawa do informacji publicznej	141
§ 4. Propozycje zmian w ustawie o ponownym wykorzystywaniu informacji sektora publicznego	146
I. Wprowadzenie	146
II. Wprowadzenie oceny skutków dla ochrony danych osobowych	147
III. Informowanie osób, których dane dotyczą, o możliwości ponownego wykorzystywania pozyskanych od nich danych osobowych	149
IV. Wykorzystywanie licencji i not informacyjnych w zakresie ochrony danych osobowych	150
Rozdział V. Postulaty zmian regulacji w zakresie zwiększania cyberbezpieczeństwa	153
§ 1. Wstęp	153
§ 2. Skutki dotychczasowych uregulowań prawnych dotyczących cyberbezpieczeństwa	155
§ 3. Możliwe rozwiązania	155

§ 4. Cele, istota i zakres projektowanej regulacji	156
§ 5. Zasadnicze kwestie wymagające uregulowania	157
§ 6. Zakończenie	170
Rozdział VI. Postulaty zmian ustawy o dowodach osobistych	171
§ 1. Wstęp	171
§ 2. Ustawa o dowodach osobistych	172
§ 3. Uwagi <i>de lege ferenda</i> do ustawy o dowodach osobistych	175
§ 4. Podsumowanie	179
Rozdział VII. Postulaty zmian w zakresie jawności i bezpieczeństwa rejestrów publicznych	181
§ 1. Uwagi wprowadzające	181
§ 2. Postulaty zmian zakresu pojęcia rejestru publicznego	182
§ 3. Postulaty zmian dotyczące udostępniania danych ze zinformowanych rejestrów publicznych	183
§ 4. Postulaty związane z cyberbezpieczeństwem rejestrów publicznych	192
§ 5. Podsumowanie i wnioski	196
Rozdział VIII. Postulaty zmian regulacji w zakresie zwiększania interoperacyjności rejestrów i systemów teleinformatycznych	199
§ 1. Wstęp	199
§ 2. Skutki dotychczasowych uregulowań prawnych dotyczących interoperacyjności	201
§ 3. Możliwe rozwiązania	202
§ 4. Cele, istota i zakres projektowanej regulacji	203
§ 5. Zasadnicze kwestie wymagające uregulowania	203
§ 6. Zakończenie	209
Rozdział IX. Postulaty zmian w prawnej regulacji organizacji i zasad prowadzenia rejestrów publicznych zawierających dane przestrzenne	211
§ 1. Wstęp	211
§ 2. Propozycje zmian w obowiązujących przepisach prawa wynikające z dorobku sympozjum pt. „Zasoby informacyjne i struktura regionalnych systemów informacji przestrzennej”, które odbyło się w dniach 17–18.3.2016 r. w siedzibie Urzędu Marszałkowskiego Województwa Mazowieckiego w Warszawie	212
I. Określenie odpowiedzialności za tworzenie systemów teleinformatycznych do prowadzenia rejestrów publicznych ...	212

II. Cyfrowe zbiory danych planistycznych	217
III. Zadania organów jednostek samorządu terytorialnego związane z prowadzeniem systemów informacji przestrzennej	219
§ 3. Propozycja uniwersalnych zasad tworzenia urzędowych systemów teleinformatycznych	222
Rozdział X. Postulaty zwiększenia interoperacyjności rejestrów w zakresie informacji adresowej	223
§ 1. Wstęp	223
§ 2. Adres – miejsce w znaczeniu geograficznym	224
§ 3. Adres elektroniczny	235
§ 4. Koncepcja adresu uniwersalnego	237
§ 5. Podsumowanie	238
Indeks rzeczowy	241