

Spis treści

Wykaz skrótów	IX
Bibliografia	XV
Pozostałe źródła	XXVII
Wstęp	1
Rozdział I. Zachowania użytkowników nowych technologii w odniesieniu do ochrony ich danych osobowych	11
§ 1. Uwagi ogólne	11
§ 2. Zagrożenia prawa do ochrony danych osobowych w Internecie rzeczy	12
§ 3. Niechęć do zapoznawania się z zasadami ochrony danych osobowych usługodawców zawartymi w politykach prywatności	20
§ 4. Trudności ze zrozumieniem informacji o zasadach ochrony danych osobowych zawartych w politykach prywatności	24
§ 5. Wpływ otrzymywanych informacji na działania podejmowane w celu ochrony danych osobowych użytkowników	26
§ 6. Inne zjawiska mogące ograniczyć skuteczność prawa do informacji	28
§ 7. Uwagi końcowe	31
Rozdział II. Prawo do ochrony danych osobowych w Unii Europejskiej	33
§ 1. Uwagi ogólne	33
§ 2. Źródła prawa ochrony danych osobowych w UE	34
§ 3. Treść prawa – ochrona danych osobowych w prawie UE	40
I. Kontrola jednostki nad swoimi danymi w prawie ochrony danych	40
II. Zasady ochrony danych osobowych	44
III. Zasada rzetelności i legalności	47
IV. Zasada celowości	49
V. Zasady przejrzystości i wpływu osoby fizycznej na przetwarzanie jej danych osobowych	52
VI. Zasady odnoszące się do jakości danych	54
VII. Zasada integralności i poufności	59
VIII. Zasada rozliczalności	62
§ 4. Zakres przedmiotowy prawa – pojęcie danych osobowych w świetle rozwoju Internetu rzeczy	64

I. Definicja danych osobowych	64
II. „Rozsądnie prawdopodobne” sposoby identyfikacji	72
III. Anonimizacja i pseudonimizacja	76
IV. Wybrane kategorie danych osobowych w Internecie rzeczy	77
1. Dane osobowe wrażliwe (szczególne kategorie danych osobowych)	77
2. Dane biometryczne	80
3. Informacje dotyczące urządzeń w Internecie rzeczy	84
§ 5. Uwagi końcowe	94
Rozdział III. Autonomia informacyjna a warunki przetwarzania danych osobowych z wykorzystaniem Internetu rzeczy	97
§ 1. Uwagi ogólne	97
§ 2. Podstawy prawne przetwarzania danych osobowych	99
I. Konstrukcja podstaw przetwarzania danych osobowych w prawie unijnym	99
II. Zgoda osoby, której dane dotyczą (art. 6 ust. 1 lit. a RODO) ...	101
III. Niezbędność do wykonania umowy lub podjęcia czynności przed jej zawarciem (art. 6 ust. 1 lit. b RODO)	111
IV. Klauzula prawnie uzasadnionego interesu administratora danych lub strony trzeciej (art. 6 ust. 1 lit. f RODO)	115
V. Obowiązek prawny (art. 6 ust. 1 lit. c RODO), zadania realizowane w interesie publicznym oraz sprawowanie władzy publicznej (art. 6 ust. 1 lit. d RODO)	120
VI. Klauzula ochrony żywotnych interesów osoby, której dane dotyczą (art. 6 ust. 1 lit. d RODO)	123
VII. Przetwarzanie danych wrażliwych (art. 9 ust. 1 RODO)	123
§ 3. Realizacja zasady przejrzystości przetwarzania danych osobowych w warunkach Internetu rzeczy	126
I. Rola obowiązków informacyjnych dla ochrony danych osobowych	126
II. Obowiązki informacyjne w przepisach RODO	128
1. Sposób wykonania obowiązku informacyjnego	128
2. Moment wykonania obowiązku informacyjnego	132
3. Minimalny zakres wymaganych informacji	135
4. Informacje udzielane na wniosek osoby, której dane dotyczą	137
5. Dążenie do standaryzacji obowiązków informacyjnych w RODO	138
III. Dodatkowe obowiązki informacyjne administratorów danych	142
§ 4. Prawa osoby, której dane dotyczą	146

§ 5. Autonomia informacyjna w świetle badań empirycznych	150
§ 6. Uwagi końcowe	151
Rozdział IV. Szczególne ograniczenia przetwarzania danych osobowych	
w warunkach Internetu rzeczy	155
§ 1. Uwagi ogólne	155
§ 2. Zmiana celu przetwarzania danych (przetwarzanie w celu innym niż cel, w którym dane osobowe zostały zebrane)	156
§ 3. Profilowanie i zautomatyzowane podejmowanie decyzji w indywidualnych przypadkach	160
I. Profilowanie a zagrożenia dla prywatności	160
II. Pojęcie profilowania i zautomatyzowanego podejmowania decyzji	163
III. Charakter prawny art. 22 ust. 1 RODO	167
IV. Warunki dopuszczalności zautomatyzowanego podejmowania decyzji	169
§ 4. Szczególne ograniczenia przetwarzania danych osobowych w warunkach Internetu rzeczy wynikające z przepisów o usługach łączności elektronicznej	175
I. Usługi i sieci łączności elektronicznej	175
II. Poufność komunikacji	177
III. Pliki <i>cookies</i> i podobne technologie	179
IV. Dane o ruchu, w tym dane dotyczące lokalizacji	185
V. Uwagi dodatkowe dotyczące projektu rozporządzenia ePrivacy	188
§ 5. Zautomatyzowane zbieranie danych osobowych przez urządzenia ..	199
§ 6. Uwagi końcowe	209
Rozdział V. Instrumenty ochrony danych osobowych w Internecie rzeczy związane z podejściem opartym na ryzyku i zasadą rozliczalności	213
§ 1. Uwagi wstępne	213
§ 2. Podejście oparte na ryzyku	215
I. Ogólny zarys założeń podejścia opartego na ryzyku	215
II. Podejście oparte na ryzyku w przepisach o ochronie danych osobowych	218
III. Pojęcie ryzyka i jego analiza w świetle RODO	221
IV. Rola administratora danych	225
§ 3. Szczególne zasady związane z podejściem opartym na ryzyku w świetle rozwoju Internetu rzeczy oraz innych nowych technologii	226
I. Rola ochrony danych osobowych <i>by design</i> oraz <i>by default</i> w Internecie rzeczy	226

II. Zasada ochrony danych osobowych w fazie projektowania	227
III. Zasada domyślnej ochrony danych	232
§ 4. Ocena skutków dla ochrony danych (DPIA) oraz jej konsekwencje	236
I. Charakter oceny skutków oraz znaczenie jej przeprowadzenia w kontekście Internetu rzeczy	236
II. Przesłanki obowiązkowego wykonania DPIA	240
III. Sposób przeprowadzenia oceny skutków przez administratora danych	248
1. Wybór metodologii	248
2. Granice przeprowadzanej oceny skutków	252
3. Elementy zarządzania ryzykiem w ramach prowadzonej oceny skutków	256
4. Konsultacje oraz opiniowanie	257
5. Zamknięcie oceny skutków – sprawozdanie lub raport końcowy	261
6. Przeprowadzenie oceny skutków – uwagi dodatkowe	262
§ 5. Konsekwencje oceny skutków oraz jej znaczenie w warunkach Internetu rzeczy	263
I. Zabezpieczenie danych osobowych w świetle przepisów RODO	263
II. Organizacja systemu ochrony danych	273
1. Ogólne obowiązki związane z dokumentacją i strukturą organizacyjną w RODO	273
2. Rola certyfikatów i zatwierdzonych kodeksów postępowania	277
III. Obowiązek przeprowadzenia uprzednich konsultacji z organem ochrony danych osobowych	281
§ 6. Podejście oparte na ryzyku a potrzeba rewizji przepisów	288
I. Podejście oparte na ryzyku a realizacja zasad ochrony danych osobowych	288
II. Podejście oparte na ryzyku a rola zgody osoby, której dane dotyczą	291
§ 7. Uwagi końcowe	297
Podsumowanie	307
Indeks rzeczowy	311