

# **Status prawny sztucznego agenta. Podstawy prawne zastosowania sztucznej inteligencji**

Przejdź do produktu na [www.ksiegarnia.beck.pl](http://www.ksiegarnia.beck.pl)

# Spis treści

Wykaz tabel .....	XI
Wykaz skrótów .....	XIII
Bibliografia .....	XXI
Orzecznictwo .....	XLV
Wprowadzenie .....	1
<b>Rozdział I. Człowiek wobec sztucznej inteligencji</b> .....	7
1. Sztuczna inteligencja – analiza zjawiska .....	7
2. Dynamiczne i statyczne teorie sztucznej inteligencji .....	11
3. Klasyfikacja sztucznej inteligencji .....	16
4. Maszynowe uczenie się .....	17
4.1. Definicja .....	17
4.2. Wykorzystanie maszynowego uczenia się w obrocie prawnym .....	20
4.3. Algorytmy sztucznej inteligencji .....	22
5. Podział na silną i słabą sztuczną inteligencję .....	31
<b>Rozdział II. Sztuczny agent i jego znaczenie dla rozwoju sztucznej inteligencji</b> .....	35
1. Definicja sztucznego agenta .....	35
2. Cechy sztucznego agenta .....	45
3. Autonomia sztucznego agenta względem człowieka .....	54
4. Taksonomia sztucznego agenta .....	73
5. Wnioski .....	81
<b>Rozdział III. Metodologia badania statusu prawnego sztucznego agenta ..</b>	93
1. Uwagi wstępne – przyczyny zastosowania modelu badawczego .....	93
2. Metoda badań naukowych .....	94
3. Zastosowanie normatywnej teorii wykładni .....	97
<b>Rozdział IV. Sztuczny agent jako rzecz</b> .....	105
1. Wprowadzenie .....	105
2. Sztuczny agent a moralny agent .....	106
3. Źródła prawa dotyczące statusu prawnego sztucznego agenta jako przedmiotu obrotu prawnego .....	115
4. Status prawny sztucznego agenta – analiza źródeł prawa .....	117

---

4.1. Sztuczny agent jako rzecz .....	117
4.2. Sztuczny agent jako produkt .....	123
4.3. Sztuczny agent w ujęciu definicji pojazdów i symulatorów jazdy .....	127
4.4. Sztuczny agent w ujęciu definicji statków powietrznych .....	135
4.5. Sztuczny agent w ujęciu jednostek pływających .....	137
4.6. Sztuczny agent w ujęciu definicji zabawek .....	141
5. Wnioski .....	142
5.1. Wprowadzenie .....	142
5.2. Dopuszczalność uznania sztucznego agenta za przedmiot obrotu prawnego .....	142
5.3. Cechy sztucznego agenta pozwalające na uznanie za przedmiot obrotu prawnego .....	144
5.4. Dopuszczalność uznania sztucznego agenta za podmiot obrotu prawnego .....	146
<b>Rozdział V. Sztuczny agent jako zwierzę .....</b>	<b>147</b>
1. Wprowadzenie .....	147
2. Normatywne ujęcie zwierzęcia w prawie polskim .....	149
3. Porównanie sztucznego agenta ze zwierzęciem w ujęciu doktrynalnym .....	154
4. Analiza definicji „zwierzęcia” z punktu widzenia sztucznego agenta będącego robotem .....	165
5. Wnioski .....	171
<b>Rozdział VI. Sztuczny agent jako osoba fizyczna, prawna albo jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej .....</b>	<b>175</b>
1. Wprowadzenie .....	175
2. Człowiek jako podmiot praw i obowiązków .....	177
3. Ocena dopuszczalności przyznania sztucznemu agentowi statusu osoby fizycznej .....	181
4. Status prawny sztucznego agenta oparty na statusie prawnym niewolnika .....	187
5. Status prawny sztucznego agenta oparty na statusie prawnym osoby małoletniej .....	199
6. Status prawny sztucznego agenta oparty na statusie prawnym posłańca .....	202
7. Ustalenie statusu sztucznego agenta na podstawie konstrukcji prawnej jednostki organizacyjnej .....	205
8. Wnioski .....	214
8.1. Cechy zewnętrzne .....	214
8.2. Asymilacja ze środowiskiem, w którym działa sztuczny agent .	215

8.3. Czynności podejmowane przez sztucznego agenta i ich wpływ na człowieka .....	216
8.4. Sztuczny agent jako agent moralny .....	220
8.5. Zastosowanie innych wzorców porównawczych .....	221
8.6. Uwagi końcowe .....	222
<b>Rozdział VII. Odpowiedzialność odszkodowawcza związana z zastosowaniem sztucznego agenta .....</b>	<b>225</b>
1. Uwagi wstępne .....	225
2. Zasady ogólne odpowiedzialności odszkodowawczej za szkody wyrządzone działaniem lub zaniechaniem sztucznych agentów .....	227
3. Odpowiedzialność sztucznego agenta, któremu można przypisać odrębny status podmiotowy .....	233
4. Odpowiedzialność sztucznego agenta uznanego za zwierzę .....	241
4.1. Wprowadzenie .....	241
4.2. Szkody wyrządzone na podstawie własnego popędu zwierzęcia .....	242
4.3. Szkody wyrządzone przez zwierzę będące narzędziem w rękach człowieka .....	250
4.4. Odpowiedzialność za zwierzęta żyjące w stanie wolnym .....	252
4.5. Ocena koncepcji odpowiedzialności za zachowanie sztucznego agenta na podstawie przepisów o zwierzętach .....	255
5. Odpowiedzialność za sztucznego agenta jako rzeczy .....	258
5.1. Uwagi wstępne .....	258
5.2. Sztuczny agent jako maszyna .....	260
5.3. Odpowiedzialność związana z wprowadzeniem do obrotu sztucznego agenta jako produktu .....	264
5.4. Obowiązki producenta na podstawie ustawy o ogólnym bezpieczeństwie produktów .....	272
6. Odpowiedzialność z tytułu wykorzystania sztucznego agenta jako pojazdu autonomicznego .....	275
6.1. Uwagi wstępne .....	275
6.2. Mechaniczny środek komunikacji .....	276
6.2.1. Przedmiot odpowiedzialności .....	276
6.2.2. Podmiot odpowiedzialny .....	281
6.2.3. Podmiot poszkodowany .....	285
7. Wnioski .....	285
7.1. Odpowiedzialność sztucznego agenta .....	286
7.1.1. Elektroniczna osoba .....	286
7.1.2. Sztuczny agent jako osoba fizyczna współdziałająca z osobą prawną .....	287
7.2. Odpowiedzialność za działania sztucznego agenta .....	288

---

7.2.1. Bezwarunkowa odpowiedzialność producenta .....	288
7.2.2. Warunkowa odpowiedzialność producenta .....	290
7.2.3. Odpowiedzialność użytkownika sztucznego agenta .....	291
7.2.4. Odpowiedzialność za szkody wyrządzone przez sztucznego agenta jako techniczne narzędzie pomocnicze .....	292
7.2.5. Współodpowiedzialność beneficjenta .....	293
7.3. Obowiązkowe ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej .....	293
7.4. Stanowisko organów Unii Europejskiej .....	294
<b>Rozdział VIII. Sztuczny agent a ochrona danych osobowych .....</b>	<b>299</b>
1. Wprowadzenie .....	299
2. Ochrona prywatności w dobie nowych technologii opartych na sztucznej inteligencji .....	302
3. Status prawny podmiotów przetwarzających dane osobowe .....	309
4. Ograniczenie celu przetwarzania przez sztucznego agenta .....	317
5. Zabezpieczenie danych osobowych .....	322
6. Zapewnienie ochrony danych osobowych w fazie projektowania sztucznego agenta .....	326
7. Automatyczne podejmowanie decyzji z wykorzystaniem sztucznego agenta .....	338
8. Prawo do bycia zapomnianym w kontekście zastosowania sztucznej inteligencji .....	350
9. Odpowiedzialność na podstawie RODO .....	353
9.1. Uwagi wstępne .....	353
9.2. Naruszenie RODO powinno prowadzić do nałożenia „równoważnych kar” .....	354
9.3. Kary pieniężne – skuteczne, proporcjonalne i odstrasające ....	355
9.4. Zindywidualizowany sposób nakładania kar pieniężnych .....	355
9.5. Kryteria zastosowania kary pieniężnej .....	362
9.6. Charakter, waga i czas trwania naruszenia .....	363
9.7. Umyślny lub nieumyślny charakter naruszenia .....	364
9.8. Działania podjęte przez administratora lub podmiot przetwarzający w celu zminimalizowania szkody poniesionej przez osoby, których dane dotyczą .....	367
9.9. Stopień odpowiedzialności administratora lub podmiotu przetwarzającego z uwzględnieniem środków technicznych i organizacyjnych wdrożonych przez nich na mocy art. 25 i 32 RODO .....	367
9.10. Wszelkie istotne wcześniejsze naruszenia, których dopuścił się administrator lub podmiot przetwarzający .....	368

9.11. Stopień współpracy z organem nadzorczym w celu usunięcia naruszenia oraz złagodzenia jego ewentualnych negatywnych skutków .....	368
9.12. Pozostałe zagadnienia .....	369
10. Wnioski .....	370
<b>Rozdział IX. Postulowana konstrukcja prawna sztucznego agenta – wnioski .....</b>	<b>377</b>
1. Uwagi wstępne .....	377
2. Wybór pomiędzy podmiotem a przedmiotem stosunku prawnego .	377
3. Postulowana konstrukcja prawna sztucznego agenta .....	387
3.1. Wnioski z analizy statusu prawnego sztucznego agenta opartego na konstrukcji prawnej osoby fizycznej .....	392
3.2. Wnioski z analizy statusu prawnego sztucznego agenta opartego na konstrukcji prawnej posłańca .....	396
3.3. Wnioski z analizy statusu prawnego sztucznego agenta opartego na konstrukcji prawnej osoby małoletniej .....	399
3.4. Wnioski z analizy statusu prawnego sztucznego agenta opartego na konstrukcji prawnej elektronicznej osoby .....	400
3.5. Wnioski z analizy prawnej statusu prawnego sztucznego agenta opartego na konstrukcji prawnej osoby fizycznej, za którą odpowiedzialność ponosi osoba prawna .....	413
3.6. Wnioski z analizy statusu prawnego sztucznego agenta jako pełnomocnika zarządu spółki z ograniczoną odpowiedzialnością .....	413
4. Cechy rejestru elektronicznych osób .....	418
<b>Indeks rzeczowy .....</b>	<b>423</b>

[Przejdź do księgarni →](#)



[ksiegarnia.beck.pl](http://ksiegarnia.beck.pl)