

# Sztuczna inteligencja: wyzwania i zagrożenia

**Sztuczna inteligencja: wyzwania i zagrożenia - to kolejny artykuł Instytutu LegalTech przy Naczelnej Radzie Adwokackiej z zakresu nowych technologii. Tekst przygotowany przez adw. Arkadiusza Stecia.**

Chat GPT (Generative Pre-trained Transformer) to rodzaj modelu uczenia maszynowego opracowanego przez firmę OpenAI, który służy do generowania tekstu. Model GPT działa poprzez przetwarzanie sekwencji danych wejściowych i przewidywanie kolejnych słów lub znaków na podstawie tego, co już zostało wprowadzone. Może być używany do różnych zastosowań, takich jak generowanie treści do artykułów, tworzenie opisów produktów czy też odpowiadanie na pytania w czacie.

Niezależnie od definicji, jaką przypiszemy temu opracowaniu, jest to „najgorętsza” nowość przełomu 2022 i 2023 roku, która przedarła się do telewizji i Internetu. Kto z nas nie widział przykładowej odpowiedzi wygenerowanej przez Chat GPT na najróżniejsze zagadnienia?

Co więcej, za zainteresowaniem ze strony odbiorców porusza się rynek – już teraz można znaleźć szkolenia na temat „*wykorzystania Chatu GPT oraz sztucznej inteligencji w Twojej firmie!*”

Tuż po pojawieniu się tej technologii oraz zachłyśnięciu się zaskakująco wysokim standardem udzielanych odpowiedzi, pojawiły się pytania ze strony przedstawicieli zawodów prawniczych: kto posiada prawa autorskie do tekstu zaproponowanego przez Chat GPT? Czy możemy mówić o prawach autorskich w tej sytuacji, jeżeli tekst został wygenerowany przez komputer?

To nie jedyne kwestie, które nie są jasne: Czy dane osobowe wprowadzone do Chat GPT są bezpieczne oraz chronione w sposób prawidłowy i wystarczający? Czy sztuczna inteligencja będzie w przyszłości wydawała wyroki? Czy takie wyroki byłyby zgodne z polską Konstytucją? Jak nadzorować sztuczną inteligencję? Kto odpowiada za błędy w odpowiedzi udzielonej przez Chat GPT?

Nie można zapomnieć o nurtujących nas kwestiach: jak rozwój tej technologii wpłynie na rynek usług prawnych? W końcu, jak wskazano na wstępie, celem oprogramowania jest generowanie tekstu. Czyż nie tym (pośrednio) zajmują się adwokaci podczas wykonywania swojej praktyki polegającej na pisaniu pism procesowych oraz umów? Czy dla przeciętnego odbiorcy, który nie jest prawnikiem, właśnie nie taki jest efekt końcowy naszej pracy – tekst, który ma przynieść odpowiednie skutki prawne?

Na potrzeby sporządzenia niniejszego artykułu, poleciłem Chatowi GPT przygotowanie umowy sprzedaży auta. Oto efekt:

AR

Przygotuj umowę sprzedaży samochodu osobowego marki Audi A4, rok produkcji 1999, za cenę 10.000 złotych



### UMOWA SPRZEDAŻY SAMOCHODU OSOBOWEGO

Data zawarcia umowy: \_\_\_\_\_

Strony umowy:

Sprzedający:

Imię i nazwisko: \_\_\_\_\_

Adres: \_\_\_\_\_

Numer telefonu: \_\_\_\_\_

Numer dowodu osobistego: \_\_\_\_\_

Kupujący:

Imię i nazwisko: \_\_\_\_\_

Adres: \_\_\_\_\_

Numer telefonu: \_\_\_\_\_

Numer dowodu osobistego: \_\_\_\_\_

Przedmiot umowy:

Sprzedający sprzedaje, a kupujący nabywa samochód osobowy marki Audi A4, rok produkcji 1999, o numerze rejestracyjnym: \_\_\_\_\_, numerze VIN:

\_\_\_\_\_ oraz z następnymi technicznymi:

 Regenerate response

- \* pojemność silnika: \_\_\_\_\_ cm<sup>3</sup>
- \* moc silnika: \_\_\_\_\_ KM
- \* przebieg: \_\_\_\_\_ km
- \* kolor: \_\_\_\_\_

**Cena:**

Cena sprzedaży wynosi 10.000 złotych (słownie: dziesięć tysięcy złotych), którą kupujący zapłaci sprzedającemu w momencie podpisania niniejszej umowy.

**Odbiór samochodu:**

Kupujący odbiera samochód w stanie, w jakim się znajduje, bez rękojmi ze strony sprzedającego.

**Gwarancje:**

Sprzedający nie udziela żadnych gwarancji na sprzedawany samochód.

**Uprawnienia do sprzedaży:**

Sprzedający potwierdza, że jest prawowitym właścicielem samochodu i ma pełne uprawnienia do dokonania jego sprzedaży.

**Odpowiedzialność za szkody:**

Odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w związku z użytkowaniem samochodu po jego odbiorze przez kupującego przechodzi na kupującego.

Sprzedający potwierdza, że jest prawowitym właścicielem samochodu i ma pełne uprawnienia do dokonania jego sprzedaży.

Odpowiedzialność za szkody:

Odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w związku z użytkowaniem samochodu po jego odbiorze przez kupującego przechodzi na kupującego.

Postanowienia końcowe:

1. Niniejsza umowa jest ważna tylko w formie pisemnej i wymaga podpisu obu stron.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej i podpisu obu stron.
3. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.
4. Umowa jest sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Sprzedający: Kupujący:

\_\_\_\_\_  
(podpis) (podpis)

Całkiem nieźle, prawda? Oczywiście, zawsze można podnieść kontrargument, że podobne wzory znajdziemy w Internecie, również za darmo. Pamiętajmy jednak, że sztuczna inteligencja (nie tylko w odświeżeniu Chat GPT) jest dopiero rozwijana na szeroką skalę, a *machine learning* to główny obszar, w jaki inwestowane są pieniądze największych firm technologicznych tego świata jak Google czy Microsoft.

Otwartym pozostaje pytanie o kwestie odpowiedzialności za ewentualne błędy, które mogą znaleźć się w tekście wygenerowanym przez Chat GPT. Czy będzie to firma Open AI? Czy realnym będzie pociągnięcie do odpowiedzialności spółkę amerykańską oraz domaganie się odszkodowania oraz czy można będzie połączyć ewentualną szkodę oraz przypisać winę za jej spowodowanie oprogramowaniu?

A jak na tę kwestię zapatruje się sam Chat GPT?

AR

Kto odpowiada za nieprawdziwe informacje udzielone przez ChatGPT ?



ChatGPT to narzędzie oparte na algorytmach uczenia maszynowego i sztucznej inteligencji, a nie na ludzkim redagowaniu lub moderowaniu treści. ChatGPT działa na podstawie informacji, które zostały wprowadzone do jego systemu, a które pochodzą z różnych źródeł internetowych, takich jak strony internetowe, blogi, fora dyskusyjne, artykuły prasowe itp.

ChatGPT został zaprojektowany tak, aby udzielać odpowiedzi na pytania na podstawie dostępnych informacji i kontekstu, a nie na podstawie jakichkolwiek własnych przekonań czy opinii. Z tego powodu ChatGPT nie jest odpowiedzialny za nieprawdziwe informacje, ponieważ działa na podstawie dostępnych informacji, a nie na podstawie własnych przekonań czy opinii.

Jednakże, gdy ChatGPT dostarcza informacje, to zawsze warto zweryfikować ich źródło i dokładność, ponieważ informacje te mogą pochodzić z różnych źródeł, które nie zawsze są wiarygodne lub aktualne. W takich przypadkach, za nieprawidłowości lub nieprawdziwe informacje, odpowiada źródło, z którego ChatGPT czerpał informacje.

Wygodna odpowiedź, prawda? Tym bardziej, że oprogramowanie nie podaje źródeł, na które się powołuje udzielając odpowiedzi, odwrotnie niż np. Wikipedia, która – choć ułomna, jednak w znakomitej większości przypadków zawiera przypisy końcowe, wskazujące na źródła informacji, pozwalając jednocześnie je zweryfikować.

Jaką więc przyszłość przyniesie adwokatom sztuczna inteligencja? Czy wpłynie na nasze zachowanie w sądzie, przed klientami? Czy nam pomoże, czy zaszkodzi? Będziemy musieli przekonać się o tym sami.

*adw. Arkadiusz Steć*



## Sztuczna inteligencja: wyzwania i zagrożenia



INSTYTUT  
LEGALTECH NRA