

Piaskownica regulacyjna AI to kontrolowane środowisko testowe, w którym firma lub instytucja może sprawdzić system sztucznej inteligencji przed jego wprowadzeniem na rynek. Ustawa o systemach sztucznej inteligencji, którą podpisał Prezydent RP, tworzy w Polsce podstawy prawne funkcjonowania piaskownic regulacyjnych AI. Polska jest jednym z pierwszych państw w Europie, które wdraża takie rozwiązania.

Za tworzenie piaskownic regulacyjnych AI i nadzór nad nimi będzie odpowiedzialna Komisja Rozwoju i Bezpieczeństwa Sztucznej Inteligencji (KRiBSI). Uczestnictwo w piaskownicy będzie trwało od 6 do 12 miesięcy. Projekty biorące w niej udział będą wybierane w drodze konkursu, organizowanego i rozstrzyganego przez KRiBSI.

Projekt realizuje Ministerstwo Cyfryzacji we współpracy z:

- Ministerstwem Rozwoju i Technologii (MRiT),
- Urzędem Ochrony Danych Osobowych (UODO),
- NASK – Państwowym Instytutem Badawczym,
- Akademią Górniczo-Hutniczą im. Stanisława Staszica w Krakowie - Akademickim Centrum Komputerowym Cyfronet (Cyfronet) oraz
- Instytutem Chemii Bioorganicznej PAN - Poznańskim Centrum Superkomputerowo-Sieciowym (PCSS).

Wsparcie dla biznesu i administracji

Sztuczna inteligencja coraz częściej wspiera pracę firm i instytucji publicznych. Aby nowe rozwiązania mogły rozwijać się w bezpieczny sposób, potrzebne są narzędzia do ich testowania oraz jasne zasady korzystania z AI.

Projekt odpowie na potrzeby przedsiębiorców rozwijających systemy AI oraz administracji publicznej, która coraz częściej korzysta z tych technologii.

Dzięki projektowi:

- firmy i urzędy będą mogły bezpiecznie testować rozwiązania AI,
- łatwiej dostosują je do wymagań europejskiego AI Act,
- podczas testowania skorzystają ze wspólnej infrastruktury technologicznej.

W ramach projektu powstanie portal obsługujący dwie ścieżki testowania rozwiązań AI.

Ścieżka regulacyjna będzie skierowana do przedsiębiorców oraz administracji rządowej i samorządowej rozwijających systemy AI, w szczególności rozwiązania wysokiego ryzyka. Uczestnicy otrzymają wsparcie eksperckie w dążeniu do zgodności swoich rozwiązań z wymaganiami AI Act.

Ścieżka technologiczna będzie przeznaczona dla administracji rządowej i samorządowej. Umożliwi bezpieczne testowanie rozwiązań AI bez ryzyka dla działających systemów oraz bez konieczności zakupu własnej infrastruktury obliczeniowej.

Korzyści dla firm, instytucji i użytkowników systemów AI

Kategoria: Aktualności

Opublikowano: wtorek, 11, sierpień 2026 11:40

Alicja Cisowska

Odsłony: 46

Piaskownice regulacyjne AI umożliwiają ich uczestnikom wyjaśnienie wątpliwości dotyczących zgodności systemu z przepisami już na etapie testów.

Piaskownice zwiększą także bezpieczeństwo użytkowników systemów sztucznej inteligencji, którzy będą korzystać z rozwiązań dokładnie sprawdzonych co do ich legalności i bezpieczeństwa.

W ustawie o systemach sztucznej inteligencji przewidziano różne formy wsparcia dla uczestników piaskownic:

- KRiBSI może udzielić uczestnikowi czasowego odstępstwa od stosowania niektórych obowiązków wynikających z AI Act na potrzeby realizacji projektu.
- KRiBSI może wesprzeć uczestnika w osiągnięciu zgodności z tymi wymogami.
- Uczestnictwo mikroprzedsiębiorców oraz małych i średnich przedsiębiorców jest nieodpłatne.
- Opłaty za uczestnictwo jednostek samorządu terytorialnego są preferencyjne.

Źródło: MC