AI w Łodzi

Kategoria: Aktualności
Opublikowano: środa, 08, październik 2025 07:33
Tomasz Smaś
Odsłony: 663

Łódź wkracza do grona wiodących ośrodków sztucznej inteligencji (AI) w Polsce. Porozumienie w sprawie wdrożenia polskiego modelu językowego PLLuM (Polish Large Language Model) w administracji miejskiej zostało sformalizowane 7 października. Podpisanie listu intencyjnego przez Ministra Cyfryzacji i Prezydenta miasta jest kolejnym krokiem w budowaniu krajowego, niezależnego ekosystemu AI. Łódź dołącza tym samym do innych miast, takich jak Częstochowa i Gdynia, które również wdrażają to innowacyjne, krajowe rozwiązanie.

PLLuM: Narzędzie cyfrowej suwerenności

Minister podkreślił, że PLLuM to symbol cyfrowej suwerenności Polski. Oparcie systemu na polskich danych i rozwiązaniach pozwala uniknąć uzależnienia od zagranicznych dostawców, co ma kluczowe znaczenie dla bezpieczeństwa i rozwoju gospodarki.

Model PLLuM, stworzony przez polskich naukowców w 2024 roku i finansowany ze środków publicznych, został zaprojektowany z myślą o specyfice języka polskiego – jego strukturze i stylach komunikacji. Dzięki temu potrafi generować treści bardziej precyzyjne i zrozumiałe w języku polskim niż modele bazujące głównie na języku angielskim. Duży nacisk położono również na bezpieczeństwo – modele zabezpieczono przed generowaniem treści toksycznych i szkodliwych, co jest szczególnie ważne w kontekście ich zastosowania w administracji publicznej.

Modele PLLuM są otwarte i dostępne nie tylko dla administracji, ale również dla środowisk naukowych i biznesu, co ma realnie wspierać innowacje w całym ekosystemie cyfrowym kraju.

Łódź stawia na usprawnienie urzędu i dostępność dla mieszkańców

Prezydent miasta zadeklarowała, że wdrożenie PLLuM jest kluczowym krokiem do uzyskania statusu jednego z krajowych ośrodków wiodących w rozwoju sztucznej inteligencji do 1 stycznia 2027 roku. Głównym celem cyfrowej transformacji jest usprawnienie pracy urzędu i ułatwienie mieszkańcom dostępu do informacji.

Przedstawicielka władz miasta podkreśliła, że wdrożenie polskiego modelu językowego nie tylko poprawi komunikację z mieszkańcami i efektywność urzędu, ale także pokaże, jak AI może realnie wspierać rozwój miasta. Działania te mają udowodnić, że Łódź potrafi skutecznie łączyć nowoczesną technologię z codziennymi potrzebami mieszkańców.

Budowanie skoordynowanego ekosystemu AI

Inicjatywa w Łodzi wpisuje się w szersze działania Ministerstwa Cyfryzacji, mające na celu powstanie skoordynowanego ekosystemu sztucznej inteligencji, wskazanego w projekcie „Polityki rozwoju sztucznej inteligencji do 2030 roku".

Podstawą tej infrastruktury są superkomputery (w tym Fabryki i Gigafabryki AI), centra danych oraz połączenia o wysokiej przepustowości. Do grona ośrodków wiodących – w których kluczowa infrastruktura AI jest już obecna lub rozwijana – należą obecnie Poznań, Kraków, Warszawa, Wrocław oraz Trójmiasto (Gdańsk – Gdynia – Sopot). Ze względu na swój potencjał naukowy, infrastrukturalny oraz realizowane przedsięwzięcia innowacyjne, do tego grona oficjalnie dołącza teraz Łódź. Integracja Łodzi z krajowym ekosystemem ma wzmocnić potencjał kraju w dziedzinie nowoczesnych technologii.

Phoca PDF

Kategoria: Aktualności
Opublikowano: środa, 08, październik 2025 07:33
Tomasz Smaś
Odsłony: 663

Źródło: MC

Phoca PDF