

Sztuczna inteligencja

Europa przekształca się w kontynent sztucznej inteligencji, wspierając rozwój i upowszechnianie nowych zastosowań sztucznej inteligencji przy jednoczesnym zapewnieniu, aby sztuczna inteligencja pozostała bezpieczna i była zgodna z wartościami UE.

Sztuczna inteligencja (AI) wykorzystuje informatykę do tworzenia systemów zdolnych do symulacji ludzkich możliwości, takich jak rozwiązywanie problemów i uczenie się. Systemy sztucznej inteligencji stale dostosowują się i z czasem poprawiają swoją wydajność. Wykorzystują algorytmy do analizy dużych ilości danych w celu identyfikacji złożonych wzorców i rozwiązywania złożonych problemów. Systemy AI m.in. automatyzują powtarzalne zadania, redukują błędy ludzkie i szybciej przetwarzają dane. Wszystkie te usprawnienia zwiększają wydajność i konkurencyjność, a jednocześnie umożliwiają szybsze i lepsze podejmowanie decyzji we wszystkich sektorach.

UE chce czerpać korzyści ze sztucznej inteligencji, dbając jednocześnie o to, by pozostała ona bezpieczna i godna zaufania. [Europejskie podejście do sztucznej inteligencji](https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/european-approach-artificial-intelligence) (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/european-approach-artificial-intelligence>) ma na celu pobudzenie innowacji i przyjęcia sztucznej inteligencji w Europie, wzmocnienie konkurencyjności i suwerenności technologicznej. Zgodnie z tą logiką w [akcie w sprawie sztucznej inteligencji](https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/regulatory-framework-ai) (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/regulatory-framework-ai>) przyjęto innowacyjne podejście oparte na analizie ryzyka, aby umożliwić badania naukowe i innowacje, a jednocześnie zapewnić obywatelom zaufanie do systemów i treści sztucznej inteligencji.

Aby jeszcze bardziej zapewnić UE pozycję światowego lidera w dziedzinie sztucznej inteligencji, w kwietniu 2025 r. Komisja przyjęła [plan działania na rzecz sztucznej inteligencji na kontynencie](https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/ai-continent-action-plan). (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/ai-continent-action-plan>) Jego celem jest zwiększenie zdolności innowacyjnych w zakresie AI i przekształcenie mocnych stron UE – takich jak największe talenty i solidne tradycyjne gałęzie przemysłu – w akceleratory AI. W planie tym zbadano również, w jaki sposób wykorzystać niewykorzystany potencjał naukowców i przemysłu do kształtowania kolejnego etapu rozwoju sztucznej inteligencji, co ostatecznie pobudzi wzrost gospodarczy i wzmocni konkurencyjność w całej UE.

Opierając się na planie działania, [strategia „Zastosuj sztuczną inteligencję”](https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/apply-ai) (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/apply-ai>) wspiera przyjmowanie sztucznej inteligencji w sektorach strategicznych, zwiększając europejską suwerenność technologiczną. Strategia wykorzystuje transformacyjny potencjał sztucznej inteligencji dla przemysłu i sektora publicznego oraz zachęca przedsiębiorstwa do stosowania sztucznej inteligencji w ramach polityki opartej na sztucznej inteligencji, przy jednoczesnym uwzględnieniu ryzyka.

Inicjatywy te razem tworzą zintegrowane podejście, w ramach którego plan działania na rzecz AI na kontynencie wyznacza ogólny strategiczny kierunek rozwoju zdolności w zakresie AI, a strategia Apply AI koncentruje się na absorpcji, pomaganiu przemysłowi i sektorowi publicznemu w przyjmowaniu AI i promowaniu europejskich rozwiązań w zakresie AI niezbędnych do realizacji tych strategicznych celów. Na przykład Komisja uruchamia znaczne inwestycje w [fabryki i gigafabryki sztucznej inteligencji oraz dostęp do obliczeń superkomputerowych, aby wspierać szkolenie dużych modeli sztucznej inteligencji przez europejskie przedsiębiorstwa](https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/ai-factories) (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/ai-factories>) typu start-up i naukowców.

[Europejski Urząd ds. Sztucznej Inteligencji](https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/ai-office)

<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/ai-office>) ustanowiono w czerwcu 2024 r. jako część Komisji. Odgrywa kluczową rolę we wdrażaniu i [egzekwowaniu aktu w sprawie sztucznej inteligencji](https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/enforcement-ai-act) (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/enforcement-ai-act>) we współpracy z państwami członkowskimi. Urząd ds. Sztucznej Inteligencji wspiera również współpracę między różnymi zainteresowanymi stronami oraz promuje współpracę międzynarodową i dialog w kwestiach związanych ze sztuczną inteligencją. Wspierając te inicjatywy, Europejski Urząd ds. Sztucznej Inteligencji umacnia pozycję Europy jako lidera w rozwoju odpowiedzialnych i zrównoważonych technologii sztucznej inteligencji.

[Subskrybuj najnowsze wiadomości na ten temat i nie tylko](https://ec.europa.eu/newsroom/dae/user-subscriptions/2544/create)

<https://ec.europa.eu/newsroom/dae/user-subscriptions/2544/create>

Ta strona została przetłumaczona maszynowo przez serwis eTranslation  Komisji Europejskiej, aby ułatwić Ci zrozumienie treści tekstu w języku obcym.  [Zapoznaj się !\[\]\(23ac9e28f2600a1e787d149d7f76716a_img.jpg\) z warunkami korzystania z serwisu](https://ec.europa.eu/info/use-machine-translation-europa-exclusion-liability_en) (https://ec.europa.eu/info/use-machine-translation-europa-exclusion-liability_en). Aby przeczytać wersję oryginalną,  [przejdź na stronę źródłową](https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/artificial-intelligence) (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/artificial-intelligence>).

Source URL: <https://digital-strategy.ec.europa.eu/policies/artificial-intelligence>

© European Union, 2026 - [Kształtowanie cyfrowej przyszłości Europy](https://digital-strategy.ec.europa.eu/pl) (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/pl>) - PDF generated on 13/09/2026

Reuse of this document is allowed, provided appropriate credit is given and any changes are indicated (Creative Commons Attribution 4.0 International license).
For any use or reproduction of elements that are not owned by the EU, permission may need to be sought directly from the respective right holders.

Source URL: <https://digital-strategy.ec.europa.eu/policies/artificial-intelligence>