



Ministerstwo
Cyfryzacji

AI Act in Polen

Gesetzesentwurf über die Systeme
der künstlichen Intelligenz



Ministerstwo
Cyfryzacji

AI Act w Polsce

Projekt ustawy o systemach
sztucznej inteligencji



AI Act

Am 12. Juli 2024 wurde die **Verordnung über die künstliche Intelligenz (AI Act)** veröffentlicht. In diesem wichtigen Dokument werden die Regeln für die Entwicklung, Umsetzung und Verwendung künstlicher Intelligenz in der Europäischen Union festgehalten.

AI Act verfolgt folgende Ziele:

- Gewährleistung einer sicheren und ethischen Verwendung von Technologien der künstlichen Intelligenz unter Beachtung der Rechte von Bürgerinnen und Bürgern
- Förderung der vertrauenswürdigen technologischen Innovationen

Die Vorschriften umfassen u. a. Anforderungen an die Transparenz von Algorithmen, die Kennzeichnung von KI-generierten Inhalten und Regeln für das Lebenszyklusmanagement von KI-Systemen.

AI Act

12 lipca 2024 r. opublikowano **Rozporządzenie o sztucznej inteligencji (AI Act)**. Ten kluczowy dokument ustala zasady dotyczące rozwoju, wdrażania i używania sztucznej inteligencji na terenie Unii Europejskiej.

Celem AI Act jest:

- zapewnienie bezpiecznego i etycznego wykorzystania technologii sztucznej inteligencji, z zapewnieniem poszanowania praw obywateli i obywateli
- spieranie godnych zaufania innowacji technologicznych

Przepisy obejmują m.in. wymogi dotyczące transparentności algorytmów, oznaczania treści generowanych przez sztuczną inteligencję oraz zasad zarządzania cyklem życia systemów sztucznej inteligencji.

Wichtige Termine

Die durch AI Act auferlegten Pflichten gelten sowohl für natürliche als auch für juristische Personen, was bedeutet, dass die Mitarbeiter des öffentlichen Sektors und Unternehmer diese Vorschriften einhalten müssen. Die Anwendung der Vorschriften des AI Acts wird schrittweise eingeführt.

2. Februar 2025

die Vorschriften über verbotene Systeme treten in Kraft

2. August 2025

wichtige Vorschriften für die Überwachung der künstlichen Intelligenz, betreffend u. a. auf die Bestimmung der Marktüberwachungsbehörde und der notifizierenden Behörde, der KI-Modelle mit allgemeinem Verwendungszweck sowie der Sanktionen für Verstöße gegen AI Act

2. August 2026

endgültige Frist, bis wann alle Regulierungen eingeführt werden müssen, einschließlich derjenigen, die sich auf Hochrisiko-KI-Systeme und die damit verbundenen Pflichten beziehen

Kluczowe terminy

Obowiązki nałożone przez AI Act dotyczą zarówno osób fizycznych, jak i prawnych, co oznacza, że do owych zasad będą musieli dostosować się pracownicy sektora publicznego, przedsiębiorcy. Stosowanie przepisów AI Act będzie następowało stopniowo.

2 lutego 2025 r.

zaczyną obowiązywać przepisy dotyczące systemów zakazanych

2 sierpnia 2025 r.

przepisy kluczowe dla nadzoru nad sztuczną inteligencją dotyczące m.in. określenia organu nadzoru rynku i organu notyfikującego, modeli AI ogólnego przeznaczenia, jak również kar za naruszenia AI Act

2 sierpnia 2026 r.

ostateczny termin do którego należy wprowadzić wszystkie regulacje w tym odnoszące się do systemów AI wysokiego ryzyka oraz związanych z nimi obowiązków

Gesetzesentwurf über KI-Systeme

Am **16. Oktober 2024** wurde auf der Website des Regierungszentrums für Gesetzgebung der Gesetzesentwurf über die Systeme der künstlichen Intelligenz (UC71) veröffentlicht

Ziele des Gesetzesentwurfs:

- Gewährleistung der Anwendung der Vorschriften des AI Acts durch Schaffung stabiler und vorhersehbarer Lösungen, die einerseits die Verwendung künstlicher Intelligenz ermöglichen und andererseits die Sicherheit und den Schutz der Rechte von Bürgerinnen und Bürgern garantieren
- Förderung von Innovationen
- Nachhaltige Entwicklung des KI-Sektors.

Projekt ustawy o systemach AI

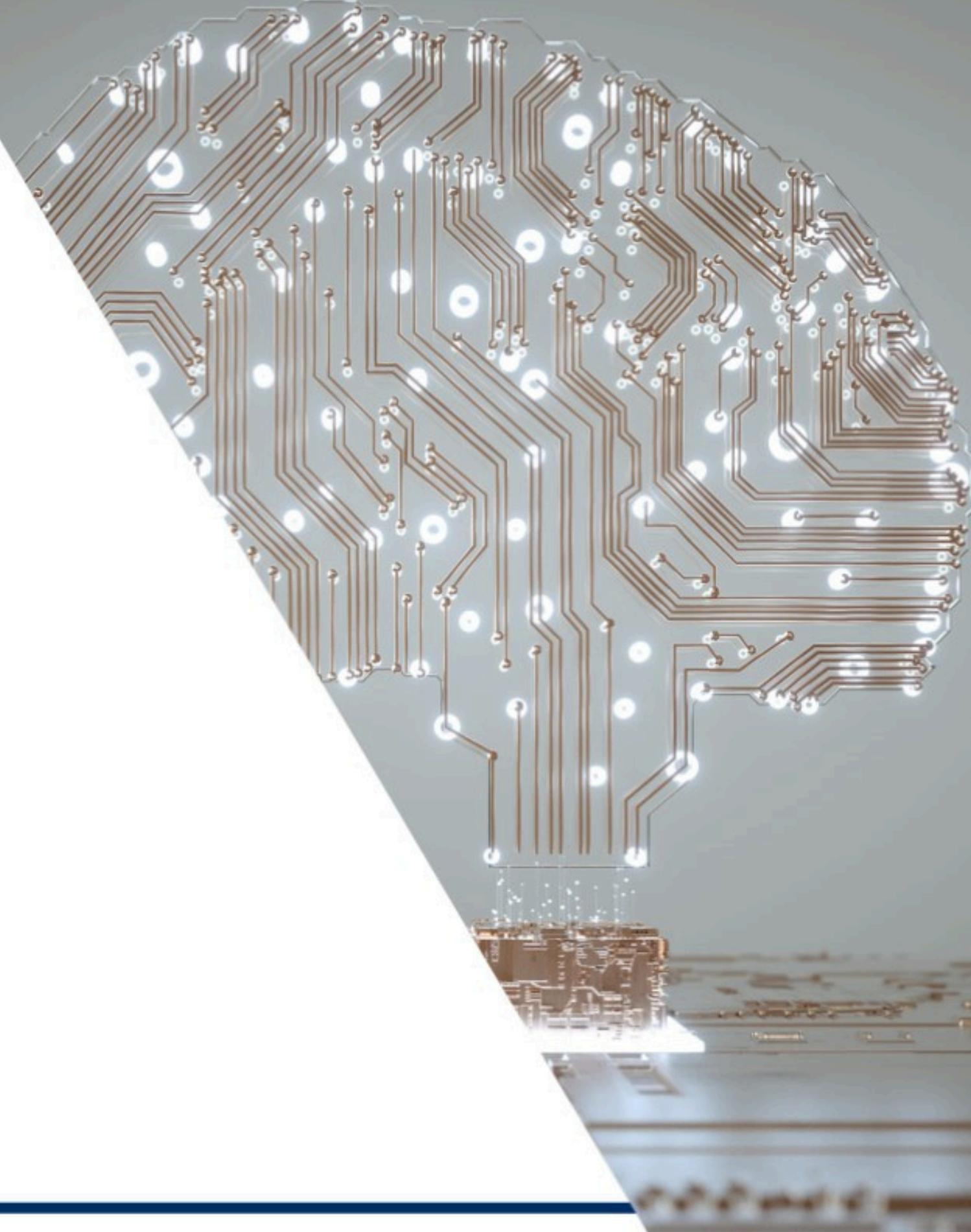
16 października 2024 r. na stronie Rządowego Centrum Legislacji został opublikowany projekt ustawy o systemach sztucznej inteligencji (UC71)

Cele projektu:

- zapewnienie stosowania przepisów AI Act przez stworzenie stabilnych i przewidywalnych rozwiązań, które z jednej strony pozwolą na sztucznej inteligencji, a z drugiej zapewnią bezpieczeństwo oraz ochronę praw obywateli i obywateli
- wsparcie innowacji
- zrównoważony rozwój sektora AI.

AI Act

Wichtigste **Lösungen**, die im
Gesetzesentwurf
über die **Systeme der künstlichen
Intelligenz**
eingeführt werden



AI Act

Kluczowe rozwiązania wprowadzane
w projekcie
ustawy o **systemach sztucznej inteligencji**



Kommission für Entwicklung und Sicherheit der Künstlichen Intelligenz

Eine kollegiale, unabhängige Marktüberwachungsbehörde für KI-Systeme und Anlaufstelle zur Marktüberwachung und Unterstützung von Unternehmen

Zusammensetzung der Kommission:

- 1) Vorsitzender und Stellvertretende Vorsitzenden, die vom Präsidenten des Ministerrates bestellt werden;
- 2) Vertreter

- des Ministers für Informatisierung;
- des mit Koordinierung der Tätigkeiten der Sonderdienste beauftragten Ministers oder, falls dieser nicht bestellt wurde - der Kanzlei des Ministerpräsidenten;
- des Präsidenten des Amtes für den Schutz Personenbezogener Daten;
- des Präsidenten des Amtes für Wettbewerbs- und Verbraucherschutz;
- der Kommission für Finanzaufsicht;
- des Beauftragten für Bürgerrechte;
- des Beauftragten für Kinderrechte;
- des Nationalen Rundfunk- und Fernsehrates;
- des Präsidenten des Amtes für Elektronische Kommunikation.

Die Vertreter anderer Gremien und Institutionen, die angesichts des Gegenstands der Regulierung relevant sind, sowie eingeladene Experten können ebenfalls an den Arbeiten der Kommission teilnehmen (ohne Stimmrecht).

Komisja Rozwoju i Bezpieczeństwa Sztucznej Inteligencji

Kolegialny, niezależny organ nadzoru rynku systemów AI i punkt kontaktowy, który będzie monitorować rynek i wspierać przedsiębiorców

Skład Komisji:

- 1) Przewodniczący i Zastępcy Przewodniczącego powoływani przez Prezesa Rady Ministrów;
- 2) Przedstawiciele
 - ministra właściwego do spraw informatyzacji;
 - ministra powołanego w celu koordynowania działalności służb specjalnych, a w przypadku gdy nie został wyznaczony - Kancelarii Prezesa Rady Ministrów;
 - Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych;
 - Prezesa Urzędu Ochrony Konkurencji i Konsumentów;
 - Komisji Nadzoru Finansowego;
 - Rzecznika Praw Obywatelskich;
 - Rzecznika Praw Dziecka;
 - Krajowej Rady Radiofonii i Telewizji;
 - Prezesa Urzędu Komunikacji Elektronicznej.

W pracach komisji będą mogli uczestniczyć również (bez prawa głosu) przedstawiciele innych organów i instytucji kluczowych ze względu na przedmiot regulacji a także zaproszeni eksperci.

Aufgaben der Kommission

Zu den Aufgaben des neuen Gremiums gehören insbesondere:

- Überwachung des Marktes der KI-Systeme im Rahmen der Verordnung 2024/1689;
- Aufgaben einer zentralen Anlaufstelle im Sinne von Art. 70 Abs. 2 der Verordnung 2024/1689;
- Zusammenarbeit mit dem Präsidenten des Amtes für den Schutz Personenbezogener Daten und anderen Behörden bei der Erfüllung der in der Verordnung 2024/1689 festgelegten Aufgaben;
- Zusammenarbeit mit den zuständigen Behörden und Institutionen der Europäischen Union und der Mitgliedstaaten;
- Begutachtung von Gesetzesentwürfen im Zusammenhang mit der Regulierung der künstlichen Intelligenz.

Langfristig gesehen wird die Ernennung der neuen Behörde kraft weiterer gesetzgeberischer Maßnahmen die Erfüllung anderer in der Verordnung 2024/1689 vorgesehenen Funktionen ermöglichen, wie z. B:

- Überwachung der Einrichtung und des Betriebs von Reallaboren, in denen innovative Systeme der künstlichen Intelligenz unter sicheren, kontrollierten Bedingungen getestet werden sollen;
- Erfüllung der Informationspflicht durch die Kommission im Zusammenhang mit ihrer Tätigkeit und der Erfüllung sonstiger gesetzlicher Pflichten;
- Überwachungs-, Kommunikations- und Bildungsmaßnahmen zur Förderung der Entwicklung des Sektors der künstlichen Intelligenz in Polen.

Zadania Komisji

Zadania nowego organu będą obejmowały, w szczególności:

- sprawowanie nadzoru nad rynkiem systemów sztucznej inteligencji w zakresie określonym w rozporządzeniu 2024/1689;
- realizację zadań pojedynczego punktu kontaktowego w rozumieniu art. 70 ust. 2 rozporządzenia 2024/1689;
- współpracę z Prezesem Urzędu Ochrony Danych Osobowych oraz innymi organami w zakresie realizacji zadań określonych rozporządzeniem 2024/1689;
- współpracę z właściwymi organami i instytucjami Unii Europejskiej oraz państw członkowskich;
- opiniowanie projektów aktów prawnych związanych z regulacjami sztucznej inteligencji.

Powołanie nowego organu umożliwia również docelowo, na mocy kolejnych działań legislacyjnych, pełnienie innych, przewidzianych w rozporządzeniu 2024/1689 funkcji, takich jak:

- nadzór nad ustanowieniem i działaniem piaskownic regulacyjnych, które mają pozwolić na testowanie innowacyjnych systemów sztucznej inteligencji w bezpiecznych, kontrolowanych warunkach;
- realizację przez Komisję obowiązku informacyjnego związanego z podejmowanymi działaniami oraz spełnieniem innych obowiązków ustawowych;
- działania monitorujące, komunikacyjne i edukacyjne wspierające rozwój sektora sztucznej inteligencji w Polsce.

Verfahren vor der Kommission

- Die Kommission wird für die Führung des Verfahrens wegen Verletzung der Vorschriften der Verordnung 2024/1689 zuständig sein.
- Das Verfahren wird von Amts wegen, auf Antrag eines Kommissionsmitglieds / einer an den Arbeiten der Kommission beteiligten Stelle oder aufgrund einer Beschwerde eingeleitet und aus der Ferne durchgeführt.
- Die Überwachungsbehörde kann im Rahmen des Verfahrens die Beweisabnahme durchführen.
- Wird ein Verstoß festgestellt, so wird das Verfahren vor der Kommission mit einer Entscheidung über den Verstoß gegen die Verpflichtungen aus der Verordnung abgeschlossen, in der die Unterlassung des Verstoßes angeordnet wird.
- Das Verfahren vor der Kommission wird in einer Instanz abgeschlossen und gegen die Entscheidung kann beim Bezirksgericht in Warschau – Gericht für Wettbewerbs- und Verbraucherschutz – eine Berufung eingelegt werden.
- Der Abschluss des Verfahrens vor der Kommission kann mit der Verhängung einer verwaltungsrechtlicher Geldstrafe verbunden sein.

Postępowanie przed Komisją

- Komisja prowadzić będzie postępowanie w sprawie naruszenia przepisów rozporządzenia 2024/1689.
- Postępowania będzie wszczynane z urzędu, na wniosek członka Komisji/ podmiotu uczestniczącego w jej pracach lub na podstawie skargi i będzie prowadzone w sposób zdalny.
- W ramach prowadzonego postępowania organ nadzoru będzie mógł przeprowadzać postępowanie dowodowe.
- W przypadku stwierdzenia naruszenia zakończeniem postępowania przed komisją ma być wydanie decyzji w przedmiocie naruszenia obowiązków wynikających z rozporządzenia nakazującej zaprzestania naruszeń.
- Postępowanie przed Komisją będzie jednoinstancyjne, a od decyzji będzie przysługiwało odwołanie do Sądu Okręgowego w Warszawie – sądu ochrony konkurencji i konsumentów.
- Zakończenie postępowania przed Komisją może wiązać się z nałożeniem administracyjnej kary pieniężnej.

Sozialrat für Künstliche Intelligenz

Ein meinungsbildendes und beratendes Gremium bei der Kommission für Entwicklung und Sicherheit der Künstlichen Intelligenz, das sich aus den Vertretern von NRO, Unternehmern und Gewerkschaften zusammensetzt.

Der Rat wird Experten mit bedeutenden Kenntnissen und Errungenschaften im Bereich der künstlichen Intelligenz zusammenbringen, insbesondere in den Bereichen Informatik, Cybersicherheit, Datenschutz, Gesundheit, Recht der neuen Technologien oder Menschenrechte

Der Rat soll die KI-Politik in Polen mitgestalten und eine umfassende Beteiligung an diesem Prozess sicherstellen.

Społeczna Rada do spraw Sztucznej Inteligencji

Organ opiniodawczo-doradczy działający przy Komisji Rozwoju i Bezpieczeństwa Sztucznej Inteligencji – złożony z przedstawicielek i przedstawicieli organizacji pozarządowych, przedsiębiorców, związków zawodowych.

Rada będzie skupiała ekspertów i ekspertki o znaczącej wiedzy i dorobku w obszarze sztucznej inteligencji, w szczególności w obszarze informatyki, cyberbezpieczeństwa, ochrony danych osobowych, zdrowia, prawa nowych technologii czy praw człowieka

Rada ma współkształtować politykę AI w Polsce oraz zapewniać szeroki udział w tym procesie.

Allgemeine und individuelle Auslegungen für Unternehmen

Um Stabilität und Vorhersehbarkeit der Maßnahmen von Unternehmen zu gewährleisten, die KI-Technologien einsetzen, wird die Kommission:

- im Rahmen der allgemeinen Auslegungen die Erläuterungen, Stellungnahmen und Auslegungen erarbeiten, die für die Anwendung der Vorschriften in Angelegenheiten relevant sind, die in den Zuständigkeitsbereich der Kommission fallen. Erläuterungen, Stellungnahmen und Auslegungen werden im Mitteilungsblatt für Amtliche Bekanntmachungen auf der Website des Kommissionsbüros veröffentlicht;
- auf Antrag des betroffenen Rechtssubjekts und in dessen individuellen Sache eine individuelle Auslegung der Vorschriften der Verordnung 2024/1689 und des Gesetzes erteilen. Diese Auslegungen werden verbindlich sein.

Interpretacje generalne i indywidualne dla firm

Aby zapewnić stabilność i przewidywalność działania przedsiębiorców, którzy korzystają z technologii AI Komisja:

- w ramach interpretacji generalnych będzie opracowywać wyjaśnienia, opinie i interpretacje mające istotne znaczenie dla stosowania przepisów w sprawach objętych zakresem działania Komisji. Wyjaśnienia, opinie i interpretacje będą publikowane w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej Biura Komisji;
- na wniosek zainteresowanego podmiotu i w jego indywidualnej sprawie, będzie dokonywać interpretacji indywidualnej przepisów rozporządzenia 2024/1689 oraz ustawy. Interpretacje te będą miały charakter wiążący.

Beschwerden und Meldung von schwerwiegenden Vorfällen

- Um eine ordnungsgemäße Anwendung der Verordnung 2024/1689 zu gewährleisten, sieht der Gesetzentwurf die Möglichkeit vor, eine Beschwerde wegen eines Verstoßes gegen die Verordnung 2024/1689 einzureichen.

Diese Beschwerde wird in den Zuständigkeitsbereich der Kommission fallen.

Das Beschwerdeverfahren wird mit einer Entscheidung abgeschlossen. Gegen die Entscheidung der Kommission kann beim Bezirksgericht in Warschau – Gericht für Wettbewerbs- und Verbraucherschutz – eine Berufung eingelegt werden.

- Der Gesetzentwurf sieht auch ein Verfahren zur Meldung schwerwiegender Vorfälle vor. Gemäß dem Gesetzentwurf wird ein Anbieter von Systemen der künstlichen Intelligenz verpflichtet sein, der Kommission einen schwerwiegenden Vorfall im Sinne von Art. 3 Ziff. 49 der Verordnung 2024/1689 zu melden.

Skargi i zgłoszanie poważnych incydentów

- W celu zapewnienia właściwego stosowania przepisów rozporządzenia 2024/1689 projekt ustawy umożliwia złożenie skargi na naruszenie przepisów rozporządzenia 2024/1689.

Organem właściwym w tym zakresie będzie Komisja.

Postępowanie skargowe zakończone będzie wydaniem decyzji. Od decyzji Komisji będzie przysugiwało odwołanie do Sądu Okręgowego w Warszawie – sądu ochrony konkurencji i konsumentów.

- Projekt ustawy uwzględnia również tryb zgłaszania poważnych incydentów. Zgodnie z projektem ustawy dostawca systemu sztucznej inteligencji będzie miał obowiązek zgłoszenia do Komisji poważnego incydentu w rozumieniu art. 3 pkt 49 rozporządzenia 2024/1689.

Jährliche Informationen über die Rechenleistung und den Energieverbrauch für KI

Um Transparenz und Nachhaltigkeit zu gewährleisten sowie eine bessere Planung der Investitionen in KI zu ermöglichen wird der Minister für Informatisierung aufgrund einer Auskunft des Ministers für Wissenschaft und Hochschulbildung bis zum 31. März eines jeden Jahres dem Ministerrat und der Kommission eine Auskunft über die für weitere Entwicklung von Systemen der künstlichen Intelligenz erforderlichen Rechenressourcen und den diesbezüglichen voraussichtlichen Energieverbrauch vorlegen.

Coroczna informacja o mocach obliczeniowych i energii na potrzeby AI

Aby zapewnić przejrzystość, zrównoważony rozwój oraz pozwolić lepiej planować inwestycje w AI minister właściwy do spraw informatyzacji, na podstawie informacji udzielonej przez ministra właściwego do spraw nauki i szkolnictwa wyższego, do 31 marca każdego roku będzie przekazywać Radzie Ministrów oraz Komisji informację na temat wymaganych zasobów obliczeniowych do dalszego rozwoju systemów sztucznej inteligencji i prognozowanego zużycia energii z tego tytułu.

Verbreitung des Einsatzes von KI-Systemen, darunter von Hochrisikosystemen

Gewährleistung eines umfassenden Zugangs zu KI-Technologien unter Berücksichtigung der Sicherheit der Nutzer.
Dazu gehört auch die Einrichtung von Reallaboren.

Empfehlungen für bewährte Verfahren bei der Verwendung von KI

Förderung ethischer und wirksamer Methoden zur Umsetzung von KI-Technologien in verschiedenen Sektoren.

Upowszechnienie stosowania systemów AI, w tym systemów wysokiego ryzyka

zapewnienie szerokiego dostępu do technologii AI z uwzględnieniem bezpieczeństwa użytkowników. W tym tworzenie piaskownic regulacyjnych.

Rekomendacje najlepszych praktyk wykorzystania AI

promowanie etycznych i efektywnych metod wdrażania technologii AI w różnych sektorach.

Nicht-legislative Initiativen des Ministeriums für Digitalisierung

Verbotene Systeme

Am 27. September 2024 hat das Ministerium für Digitalisierung in Zusammenarbeit mit dem Ministerium für Entwicklung und Technologie eine Online-Veranstaltung organisiert, um Fragen im Zusammenhang mit dem Verbot der Verwendung und des Inverkehrbringens von KI-Systemen, die die Kriterien für verbotene Praktiken gemäß Art. 5 AI Act erfüllen, zu besprechen. Eine Verletzung dieser Vorschriften – einschließlich der Nutzung oder des Vertriebs bestimmter Programme oder Anwendungen, die auf KI-Algorithmen gestützt sind – können bereits ab dem 2. Februar 2025 zu schweren Verwaltungsstrafen führen.

Ein Merkblatt über verbotene Praktiken der künstlichen Intelligenz (KI) ist auf der Website des Ministeriums für Digitalisierung verfügbar

Inicjatywy pozalegislacyjne Ministerstwa Cyfryzacji

Systemy zakazane

27 września 2024 r. Ministerstwo Cyfryzacji we współpracy z Ministerstwem Rozwoju i Technologii, zorganizowało wydarzenie online, podczas którego zaprezentowane zostały kwestie związane zakazem używania oraz wprowadzania do obrotu systemów AI, które spełniają kryteria praktyk zakazanych zgodnie z art. 5 AI Act. Naruszenie tych przepisów – w tym korzystanie lub dystrybuowanie niektórych programów czy aplikacji bazujących na algorytmach AI – już od 2 lutego 2025 r. może skutkować surowymi karami administracyjnymi.

Broszura informacyjna na temat zakazanych praktyk sztucznej inteligencji (AI) jest dostępna na stronie Ministerstwa Cyfryzacji

Nicht-legislative Initiativen des Ministeriums für Digitalisierung

Schulungen

Das Ministerium für Digitalisierung hat für Regierungsbeamte eine Reihe von Schulungen über die künstliche Intelligenz (KI) und ihre sichere und verantwortungsvolle Verwendung im öffentlichen Sektor initiiert.

Die Schulungen sollen die Kompetenzen des Verwaltungspersonals im Bereich der KI-Technologien erhöhen. Besondere Aufmerksamkeit wurde den ethischen Fragen, dem Datenschutz und der Einhaltung geltender Rechtsvorschriften gewidmet.

Die Beamten werden mit den neuesten Standards und Regelungen betreffend die Einführung von Technologien der künstlichen Intelligenz in den öffentlichen Einrichtungen vertraut gemacht.

Inicjatywy pozalegislacyjne Ministerstwa Cyfryzacji

Szkolenia

Ministerstwo Cyfryzacji zainicjowało cykl szkoleń dla urzędników administracji rządowej, których tematem jest sztuczna inteligencja (AI) oraz jej bezpieczne i odpowiedzialne wykorzystanie w sektorze publicznym.

Szkolenia mają podnieść kompetencje pracowników administracji w zakresie technologii AI. Szczególną uwagę poświęcono kwestiom etycznym, ochronie danych oraz zgodności z obowiązującymi przepisami.

Urzędnicy będą zapoznawani z najnowszymi standardami i regulacjami dotyczącymi wprowadzania technologii sztucznej inteligencji w instytucjach publicznych

Empfehlungen für den Einsatz generativer KI im öffentlichen Sektor



MC

Wie soll generative künstliche Intelligenz verwendet werden?

Wichtigste Hinweise für die Mitarbeiter der öffentlichen Verwaltung

Rekomendacje korzystania z generatywnej AI w sektorze publicznym



MC

Jak korzystać z generatywnej sztucznej inteligencji?

Podstawowe wskazówki dla pracowników administracji publicznej



Ministerstwo
Cyfryzacji

**Vielen Dank
für Ihre
Aufmerksamkeit!**



Ministerstwo
Cyfryzacji

**Dziękuję
za uwagę**

