

## PIIT: Gospodarka przyszłości = przełomowe technologie

Technologia oraz wciąż postępująca transformacja cyfrowa są zjawiskami obecnymi w niemal każdym obszarze życia społeczno-gospodarczego. Jaki wpływ mają przełomowe technologie na rozwój cyfrowej gospodarki przyszłości? 19 czerwca 2024 r. w siedzibie PIIT odbyło się spotkanie „Gospodarka przyszłości = przełomowe technologie. Jak polski przemysł cyfrowy postrzega wyzwania i szanse płynące z rozwoju i regulacji AI i disruptive technologies”.

W śniadaniu prasowym udział wzięli Borys Stokalski – Przewodniczący Komitetu Przełomowych Technologii, Maciej Lewandowski – Wiceprzewodniczący Komitetu oraz Xawery Konarski i Olaf Krynicki - Wiceprezesa Zarządu PIIT sprawujący nadzór nad Komitetem.

### Przyjazna rozwojowi polityka i regulacje AI w Polsce

Eksperti PIIT poruszyli istotne kwestie dotyczące polityki i regulacji AI, czynników kształtujących rozwój AI, szans, jakie tworzy dla polskiej gospodarki oraz działań niezbędnych by rozwiązania oparte na AI były tworzone w sposób etyczny i odpowiedzialny. Podczas spotkania Borys Stokalski wskazywał, że zrównoważone i przyjazne innowacjom podejście do regulacji technologii jest kluczowym warunkiem rozwoju konkurencyjnej, cyfrowej gospodarki.

Najpilniejsze działania KPT koncentrować się będą w tym momencie na unijnych i polskich politykach i regulacjach dotyczących zastosowań sztucznej inteligencji, oraz modeli ogólnego przeznaczenia (AI Systems, General Purpose AI).

*Autonomiczne, inteligentne produkty i usługi zaczynają towarzyszyć nam na co dzień. To początek najbardziej radykalnej rewolucji jaką, jak dotąd umożliwił rozwój technologii. Jesteśmy odpowiedzialni za to by przynosiła dobre, szeroko dostępne owoce: lepszą pracę, jakość życia, bezpieczeństwo, wzrost dobrobytu z mniejszym kosztem dla środowiska – podkreśla Borys Stokalski.*

### Legislacja w zakresie AI

Kolejną kwestią jest wprowadzenie regulacji prawnych z uwzględnieniem standardów i doświadczeń z innych krajów. Spójność podejścia do regulacji jest ważnym czynnikiem sprzyjającym skalowaniu rozwiązań, wpływających na możliwość tworzenia i monetyzacji globalnych rozwiązań, takich jak fundamentalne modele ogólnego przeznaczenia. Znaczące rozbieżności w podejściu do regulacji technologii mogą też prowadzić do powstawania obszarów, na których istotne innowacyjne produkty i usługi będą mniej dostępne, prowadząc do „wykluczenia AI” grup społecznych lub gałęzi gospodarki. Kluczowym zadaniem w tym momencie jest więc tworzenie i wdrażanie regulacji we współpracy z instytucjami i organizacjami międzynarodowymi.

*Kwestie związane z AI są niewątpliwie dużym wyzwaniem prawnym. Dynamiczny rozwój technologii stawia przed prawodawcami nowe, skomplikowane problemy, które wymagają precyzyjnych regulacji. Aby skutecznie odpowiedzieć na te wyzwania, warto czerpać dobre wzorce z doświadczeń innych europejskich rynków, które już wprowadziły zaawansowane rozwiązania prawne dotyczące AI. Pozwoli to na stworzenie spójnych i efektywnych przepisów, które będą chronić prawa obywateli i*

*jednocześnie wspierać innowacyjność. Dobra regulacja AI jest lepsza od braku regulacji – wskazuje Xawery Konarski.*

### **Konkurencyjność polskich przedsiębiorstw**

Polska jest dzisiaj ważnym obszarem powstawania ośrodków R&D polskich i globalnych przedsiębiorstw. W Polsce budowane są kompetencje rozwojowe dla rozwiązań smart, pojazdów autonomicznych, dronów, zaawansowanej analityki obrazów i innych obszarów związanych z AI. Sprzyjające innowacjom regulacje mogą znacząco wpłynąć na atrakcyjność naszego kraju jako miejsca w którym warto budować bezpieczne i odpowiedzialne rozwiązania wykorzystujące AI, zarówno dla polskich inwestorów jak i największych, globalnych korporacji technologicznych.

*Bez wdrażania innowacji nie ma postępu, nie można budować swojej przewagi w biznesie. Przedsiębiorstwa potrzebują drogowskazu w jakie rozwiązania inwestować, aby utrzymać swoją przewagę. Celem Komitetu Przełomowych Technologii będzie wyznaczanie najważniejszych kierunków dla branży teleinformatycznej – wskazuje Olaf Krynicki.*

### **Czym dokładnie jest Komitet Przełomowych Technologii PIIT?**

Komitet Przełomowych Technologii zajmuje się problematyką nowoczesnych technologii, między innymi sztuczną inteligencją (AI), Internetem Rzeczy (IoT), chmurą obliczeniową, blockchain, dronami i robotami przemysłowymi. Koncentruje się przede wszystkim na wyzwaniach regulacyjnych wynikających z rozwoju i wdrażania innowacyjnych technologii cyfrowych, które są na etapie wczesnej komercjalizacji i szybkiego wzrostu („early market”).

W tym zakresie KPT jest także wiarygodnym partnerem organów publicznych odpowiedzialnych za stanowienie prawa, dystrybucję środków publicznych (w tym środków unijnych na wspieranie innowacji), nadzór nad rynkiem (regulatorzy), certyfikowanie produktów i usług wykorzystujących przełomowe innowacje, edukację i upowszechnianie kompetencji.

Działania prowadzone przez KPT mają na celu stworzenie szerokiej platformy dialogu przedsiębiorców, użytkowników i regulatorów. Celem tej współpracy jest więc zapewnienie warunków sprzyjających odpowiedzialnemu rozwojowi przemysłu teleinformatycznego i wzrostowi jego znaczenia na rynku globalnym dzięki zrównoważonej regulacji otwartej na innowacje.

**Celem Komitetu jest** promowanie koncepcji sprzyjających rozwojowi odpowiedzialnych innowacji opartych na przełomowych technologiach, w szczególności wizji odpowiedzialnej AI w zakresie:

- transparentnych, zrównoważonych regulacji sprzyjających rozwojowi rozwiązań AI;
- właściwych proporcji zachęt i sankcji;
- upowszechniania praktyk „odpowiedzialnej inżynierii” (w szczególności odpowiedzialnej, godnej zaufania SI) jako elementu budowy kompetencji decydentów i dostawców;
- tworzenia zachęt poprzez fundusze rozwojowe wspierające odpowiedzialne podejście do rozwoju produktów i technologii (w szczególności w szczególności odpowiedzialnej, godnej zaufania AI);
- przeciwdziałania dezinformacji na temat możliwości i zagrożeń związanych z przełomowymi technologiami.

Przewodniczący KPT: Borys Stokalski (Rethink). Wiceprzewodniczący: Maciej Lewandowski (Migam), Przemysław Szabelak (Fujitsu), Artur Szymański (SAS). W skład Komitetu Przełomowych Technologii wchodzi 26 firm członkowskich PIIT, które w swoich działaniach skupiają się m.in. na kwestiach związanych z wprowadzeniem rozwiązań technologicznych, procesowych i zagadnieniach prawnych dotyczących przełomowych technologii.

**Firmy członkowskie PIIT, które dołączyły do Komitetu Przełomowych Technologii:**

Asseco Poland SA, Bącal, BusiŃo Sp. k., CANAL+ Polska SA, Cellnex Poland Sp. z o.o., CloudFerro SA, Cyfrowy Polsat SA, Eviden Polska SA, Fujitsu Technology Solutions Sp. z o.o., GP Partners Gawroński, Biernatowski Sp. k., INFO-TV-FM Sp. z o.o., Medien Service Sławomir CieŃliński, MIGAM SA, Netia SA, Obserwatorium.biz Sp. z o.o., Orange Polska SA, P4 Sp. z o.o., Polkomtel Sp. z o.o., RETHINK Sp. z o.o. Sp. k., Samsung Electronics Polska Sp. z o.o., SAS Institute Sp. z o.o., SoftCream Software Sp. z o.o., SoftProdukt Sp. z o.o., T-Mobile Polska SA, Traple Konarski Podrecki i Wspólnicy Sp. j.,

\*\*\*

Polska Izba Informatyki i Telekomunikacji to platforma firm działających na rzecz cyfrowej transformacji gospodarki i modernizacji państwa. Współtworzy fundamenty cyfrowego rozwoju reprezentując interesy gospodarcze firm przemysłu teleinformatycznego realizujących cyfrowe produkty i usługi. PIIT pracuje na rzecz dobrych regulacji i procedur, które umożliwiają cyfrowy rozwój i modernizację Państwa, przy zachowaniu zasad swobody gospodarczej. Promuje kompetencje, procesy oraz dobre praktyki wspierające cyfrową transformację oraz upowszechnianie społecznie korzystnych innowacji Izba istnieje od 1993 roku (31 lat) i zrzesza blisko 130 firm z sektora teleinformatycznego.

[Polska Izba Informatyki i Telekomunikacji | strona www](#)