

MAREK ZAGÓRSKI: SZTUCZNA INTELIGENCJA I BLOCKCHAIN PRZYSZŁOŚCIĄ MINISTERSTWA CYFRYZACJI

Minister Cyfryzacji Marek Zagórski omówił projekty, którymi obecnie zajmuje się Ministerstwo Cyfryzacji oraz zapowiedział przyszłe działania resortu. Trwają prace nad eliminacją „białych plam”, wprowadzeniem ogólnopolskiej sieci edukacyjnej, siecią 5G i chmurą rządową. W przyszłości planowane jest położenie większego nacisku na rozwój sztucznej inteligencji i technologii blockchain.

Minister Cyfryzacji Marek Zagórski wygłosił prezentację pod tytułem „System informacyjny państwa – najważniejsze cele i zadania Ministerstwo Cyfryzacji podczas XXIV Forum Teleinformatyki. Na początku powiedział, że Ministerstwo przywiązuje wyjątkową uwagę do rozwoju infrastruktury informacyjnej. Żaden projekt informatyczny nie będzie mógł się rozwijać bez szerokiej infrastruktury sieci szerokopasmowych – dodał Minister.

Marek Zagórski mówił też o realizacji projektu Centrum Projektów Polska Cyfrowa (POPC). Celem jest likwidacja „białych plam” na cyfrowej mapie Polskie. Przeznaczono na ten cel 6 miliardów złotych. Wszystkie placówki edukacyjne mają zostać połączone światłowodem. Rekordowe kwoty przeznaczone na rozwój infrastruktury szerokopasmowego Internetu tam, gdzie dotąd wszelkie inwestycje było nieopłacalne. Przykładowo w Województwie Lubelskim suma ta wyniosła ponad miliard, z czego państwo wyłożyło około 700 milionów. Dzięki tym inwestycjom 1/3 gospodarstw zostanie przyłączona do światłowodu.

Marek Zagórski mówił również o projekcie ogólnopolskiej sieci edukacyjnej. Jest to przełomowy projekt rządowy, gwarantujący polskim szkołom dostęp do szerokopasmowego Internetu. Wiąże się z szerszą zmianą w programie edukacji polegającym między innymi na wprowadzeniu większej liczby godzin informatyki czy wprowadzenia większej ilości urzędzeń końcowych. Objętych projektem ma zostać ponad 80 tys. uczniów.

Minister zwrócił również uwagę na konieczność likwidacji barier związanych z podatkami oraz inne blokady przeszkadzające inwestycjom w sektor teleinformatyczny ma tego dokonać tzw. megaustawa.

Marek Zagórski mówił również o tzw. węźle krajowym czyli jednym loginie do wszystkich portali publicznych. Ma to być serce wszystkich e-usług. Minister poruszył również kwestę nowelizacji tzw. kodeksu cyfrowego oraz rozwoju i modernizacji systemu rejestrów państwowych. W tym obszarze szczególnie ważna jest usługa e-doręczenia czyli usługa rejestrowanego doręczenia elektronicznego w Polsce. Ma to być uniwersalna usługa zaufania, świadczona przez zaufaną trzecią stronę - dostawcę usług rejestrowanych.

Tematem poruszonym w wystąpieniu były również mDokument. W przyszłości w ramach jednej aplikacji będzie mieli portfel dokumentów takich jak mTożsamość, mLegitymacjaSzkolna czy

mLegitymacjaStudencka.

Minister powiedział też o projekcie wspólnej infrastruktury informacyjnej, która została zaakceptowana przez Komitet Rady Ministrów we wtorek. Polega ona na połączeniu w jeden system wszystkich systemów informatycznych państwa. Zmiana podejścia będzie taka, że z 400 centrów przetwarzania danych w samej administracji rządowej pozostawionych zostanie 9 takich jak np. Centralny Ośrodek Informatyki. Będą połączone wspólną bezpieczną siecią.

Marek Zagórski powiedział również o projekcie chmury rządowej G-Cloud. Zostanie ona dostarczona przez podmiot wyłoniony w postępowaniu konkurencyjnym. Będzie ona przeznaczona dla całego rządu oraz samorządów. Minister podkreślił, że celem projektu jest, żeby cała administracja korzystała z chmury rządowej. Podobnie jak w Wielkiej Brytanii.

Minister mówił również o wdrażaniu technologii 5G. Zapowiedział, że w ciągu kilku najbliższych dni, zostanie zdefiniowany model jej wdrażania. Jednym z problemów, który należy przezwyciężyć w niedalekiej przyszłości jest brak dostępu do częstotliwości 700 megaherców. W przyszłości planowane jest utworzenie niepaństwowego konsorcjum składającego się z wielu telekomów, które mają dzielić jedną sieć z elementami pasywnymi. Ministerstwo ma również w planach podłączenie jednego dużego miasta do sieci 5G zgodnie z rekomendacjami Komisji Europejskiej.

Na zakończenie swojej prezentacji, minister cyfryzacji Marek Zagórski mówił o wdrożeniu blockchaina i sztucznej inteligencji w administracji publicznej.