



Ministerstwo Cyfryzacji

Sekretarz Stanu
Michał Gramatyka

BM.WP.057.56.2025
Warszawa, 15 kwietnia 2025 r.

**Szanowny Pan
Szymon Hołownia
Marszałek Sejmu RP**

Dot. pisma z 19 marca br. Posłów na Sejm RP Pana Janusza Cichonia oraz Pań Zofii Czernow i Doroty Niedzieli w sprawie wdrożenia systemu Advanced Mobile Location (interpelacja nr 8634)

Szanowny Panie Marszałku,

poniżej przedstawiam odpowiedzi na zadane przez Posłów pytania.

Ad 1) Jaki jest szczegółowy harmonogram wdrożenia AML w Polsce i jakie działania już podjęto?

Ad 2) Jakie konkretne przeszkody techniczne, organizacyjne lub prawne powodują, że planowane wdrożenie ma nastąpić dopiero w 2027 roku?

Ad 3) Czy przewidywane są działania mające na celu przyspieszenie wdrożenia AML w Polsce? Jeśli tak, to jakie?

Zarówno ja, jak i pracownicy Ministerstwa Cyfryzacji zaangażowani we wdrożenie w Polsce usługi Advance Mobile Location (AML) w pełni podzielamy tezę wskazaną w piśmie Pań i Pana Posłów co do wagi precyzyjnej danej lokalizacyjnej przekazanej w kontekście działań ratunkowych prowadzonych przez służby powołane do niesienia pomoc.

Zgodnie z dotychczas poczynionymi ustaleniami, w gestii MC jest uruchomienie funkcjonalności AML na terytorium Polski, tj. wystawienie danej lokalizacyjnej jako *push* dla biorców danych lokalizacyjnych z PLI CBD, którego gestorem jest Prezes UKE. W ramach dotychczasowych prac MC, w ścisłej współpracy z UKE, dokonało następujących działań:

- Opracowano Strategię Wdrożenia AML w Polsce, która jest również opublikowana na stronie MC,
- Opracowano Studium Wykonalności wdrożenia AML w Polsce,
- Opracowano Dokumentację Konkursową dla sfinansowania projektu wdrożeniowego w ramach działania 2.4 FERC,
- Opracowano Opis Założeń Projektu Informatycznego (OZPI) systemu AML w ramach PLI CBD,
- Opracowano Dokumentację przetargową na dostarczenie oprogramowania, sprzętu i infrastruktury dla rozbudowy PLI CBD w celu uruchomienia systemu AML w Polsce,
- Dokonano ustaleń technicznych i prawnych z dostawcami systemów operacyjnych Android i IOS (odpowiednio Google i Apple), w tym uzgodniono z Google treść umowy o bezpłatnym uruchomieniu w Polsce usługi ELS dla urządzeń z OS Android i uzgodniono SLA z Apple dla uruchomienia funkcjonalności AML dla urządzeń z IOS,

- Przeprowadzono testy działania funkcjonalności AML dla urządzeń z OS Android z transportem danych opartym o HTTPS,
- Dokonano ustaleń technicznych i prawnych z operatorami ruchomej publicznej sieci telekomunikacyjnej w zakresie ram uruchomienia w Polsce usługi AML i konfiguracji infrastruktury MNO,
- Uzyskano gotowość legislacyjną w ramach ustawy z dnia 12 lipca 2024 r. – Prawo komunikacji elektronicznej,
- Przyjęto Opisu Założeń Projektu Informatycznego dla Systemu AML przez Komitet Rady Ministrów do sprawy Cyfryzacji,
- Uzyskano finansowanie na realizację projektu z środków UE w ramach działania 2.4 FERC.

Kolejnym krokiem milowym na drodze do uruchomienia systemu AML w Polsce w ramach PLI CBD i wystawiania danych lokalizacyjnych w oparciu o tę usługę jest wyłonienie wykonawcy systemu i dostawcy sprzętu informatycznego – przetarg w tej sprawie zostanie w ciągu najbliższych dni ogłoszony przez Urząd Komunikacji Elektronicznej.

Uruchomienie produkcyjne systemu AML w ramach PLI CBD jest planowane na 2027 rok. Uruchomienie systemu AML jest przedsięwzięciem niezwykle skomplikowanym i kosztownym. Po przeprowadzeniu bardzo precyzyjnych analiz przez Ministerstwo Cyfryzacji, oszacowano koszt uruchomienia systemu na 32 mln zł. Wdrożenie AML w Polsce wymaga niezwykle szerokich prac, w tym prac budowlanych związanych z budową dwóch komór Lampertza, wytworzenia oprogramowania i dostawy sprzętu. Ewentualne skrócenie terminu jakie widzimy i które można uzyskać bez negatywnego wpływu na jakość produktu to szybsze uruchomienie Systemu AML w przypadku braku istotnych błędów wykrytych na etapie testów i konieczności modyfikacji systemu.

Jednocześnie wymaga podkreślenia, że opóźnienie w realizacji projektu w części dotyczącej wdrożenia Systemu AML wynika z opóźnienia przyjęcia ustawy PKE przez rząd w latach 2020-2023 z względu na przeciąganie uzgodnień w zgoła innych obszarach. Według analiz Ministerstwa Cyfryzacji opartych też o dane Komisji Europejskiej, w efekcie uruchomienia w Polsce usługi AML, możliwe jest uratowanie średniorocznie około 30 istnień ludzkich, natomiast dla ponad setki osób rocznie możliwe jest znaczne ograniczenie poważnych obrażeń.

Ad 4) Jakie warianty wdrożenia AML są rozważane (SMS, HTTPS czy oba)?

Warianty wdrożenia Systemu AML zostały bardzo szeroko omówione w Strategii Wdrożenia AML w Polsce, która jest opublikowana na stronie MC¹. Wdrożenie Systemu AML będzie jednym z bardziej nowoczesnych w Europie. System AML będzie mógł obsługiwać transport formatek danych zarówno w oparciu o SMS jak i HTTPS. Taki wariant umożliwi obsługę informacji o lokalizacji pochodzących z urządzeń końcowych ok. 99% słuchawek będących z użyciu w krajowej sieci ruchomej (przede wszystkim z OS Android i iOS). Wariant wdrożenia AML w Polsce będzie umożliwiał także obsługę informacji o lokalizacji pochodzącej z urządzenia końcowego w przypadku wystania wiadomości tekstowej na numer alarmowy, w przypadku uruchomienia w Polsce w przyszłości takiej funkcjonalności przez gestorów numerów alarmowych.

Biorąc pod uwagę powyższe, wyrażam nadzieję, że przedstawione informacje będą dla Pań i Pana Posła wystarczające. W przypadku jakichkolwiek pytań pozostajemy otwarci na udzielenie wyjaśnień.

¹ <https://www.gov.pl/web/cyfryzacja/wdrozenie-uslugi-advance-mobile-location-w-polsce>

Z wyrazami szacunku
Michał Gramatyka
Sekretarz Stanu
/dokument podpisany elektronicznie/

Do wiadomości:

Kancelaria Prezesa Rady Ministrów - Departament Spraw Parlamentarnych