Platforma Lokalizacyjno-Informacyjna już jest

Kategoria: Polityka Zdrowotna
Opublikowano: poniedziałek, 11, kwiecień 2011 00:00
Tadeusz Narkun
Odsłony: 2427

31 marca 2011 r. zakończone zostały prace związane z realizacją projektu Platforma Lokalizacyjno-Informacyjna z Centralną Bazą Danych (PLI CBD).

Celem projektu PLI CBD jest usprawnienie funkcjonowania systemu pozyskiwania informacji o lokalizacji abonenta wzywającego pomocy (z wykorzystaniem numerów alarmowych, w tym 112) oraz usprawnienie procesów związanych z przenoszeniem numerów przy zmianie operatora.

PLI CBD to część ogólnokrajowego Systemu Informatycznego Powiadamiania Ratunkowego (SI PR), który opracowuje Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji. Platforma służy do prowadzenia bazy danych o użytkownikach publicznych sieci telefonicznych oraz przekazywaniu systemom i służbom odpowiedzialnym za przyjmowanie wywołań alarmowych informacji lokalizacyjnych zakończenia sieci telefonicznych (stacjonarnych i ruchomych), z których wykonano wywołanie alarmowe. W przypadku telefonu stacjonarnego jest to adres zainstalowania zakończenia sieci (telefonu), natomiast przy połączeniu wykonanym z telefonu komórkowego do systemu są przekazywane współrzędne geograficzne położenia urządzenia końcowego.

System PLI CBD skróci się czas reakcji służb ustawowo powołanych do niesienia pomocy, ponieważ posiada m.in. możliwość natychmiastowego zlokalizowania miejsca zdarzenia. Realizacja projektu wpłynie też pozytywnie na działalność przedsiębiorców telekomunikacyjnych, którzy zyskają techniczną bazę do realizacji procesów związanych z przenoszeniem numerów przez abonentów.

PLI CBD przygotowana została do obsłużenia:

- do 15 tys. wywołań alarmowych w ciągu 1 minuty oraz do 40 mln wywołań w ciągu miesiąca,
- do 200 tys. procesów przeniesienia w ciągu jednej doby i do 4 500 000 procesów przeniesienia w ciągu miesiąca.

Na PLI CBD składają się dwa ośrodki przetwarzania danych zlokalizowane w Boruczy pod Warszawą i w Siemianowicach Śląskich. Wszyscy przedsiębiorcy telekomunikacyjni posiadający powyżej 1 mln abonentów podłączeni są do systemu wydzielonymi łączami E1, natomiast pozostali operatorzy podłączają się do PLICBD za pośrednictwem sieci Internet, dbając o niezbędny poziom zabezpieczeń.

Jest to pierwszy projekt zrealizowany i współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka (Nr projektu: POIG.07.01.00-00-002/08).

Na realizację projektu, zgodnie z podpisaną umową o dofinansowanie, przeznaczono 19 441 214 zł i są to wyłącznie wydatki kwalifikowane. Dofinansowanie ze środków Unii Europejskiej wynosi 85 proc. kwoty całkowitych wydatków kwalifikowanych.

Z okazji zakończenia projektu Prezes UKE podziękował wszystkim osobom zaangażowanym w prace nad realizacją projektu i wyraził nadzieję, że to unikatowe przedsięwzięcie stanie się znaczącym wkładem

Phoca PDF

w rozwój systemów służących ratownictwu i zapewnieniu bezpieczeństwa obywateli.

Źródło: uke.gov.pl

Phoca PDF