

Biuletyn informacyjny

2011, WYDANIE PILOTAŻOWE

PAŹDZIERNIK 2011 R.

Koordinator Projektów Informacyjnych w Ochronie Zdrowia Centrum Systemów Informacyjnych Ochrony Zdrowia

Szanowni Państwo!

Z radością oddaję w Państwa ręce Biuletyn, który ma nam służyć do lepszej komunikacji. Niniejsza publikacja prowadzona będzie przez Koordynatora Projektów Informacyjnych w Ochronie Zdrowia powołanego do współpracy z Regionami. Pragnę zachęcić do aktywnego korzystania z naszej nowej inicjatywy oraz życzyć Państwu owocnej współpracy!



Dyrektor Centrum Systemów Informacyjnych Ochrony Zdrowia
Dr n. med. Leszek Sikorski

**NASZYM CELEM
JEST ZAPEWNIENIE
EFEKTYWNEGO
PRZEPŁYWU IN-
FORMACJI POMIĘ-
DZY WSZYSTKIMI
PODMIOTAMI ZA-
ANGAŻOWANYMI
W PRACĘ CSIOZ
I PODMIOTAMI
REALIZUJĄCYMI
INICJATYWY RE-
GIONALNE.**

**WIĘCEJ NA TEMAT
ROLI I ZADAŃ:
WWW.CSIOZ.GOV.
PL/KOORDYNATOR**



W nawiązaniu do słów Pana Dyrektora, rozpoczynamy cykliczną publikację, którą kierujemy do wszystkich osób związanych z Inicjatywami Regionalnymi w obszarze systemów informacyjnych ochrony zdrowia. Naszym celem jest dostarczanie aktualnych wiadomości przedstawiających stan i postęp przedsięwzięć w ochronie zdrowia. Chcemy zapewnić efektywny przepływ informacji pomiędzy wszystkimi podmiotami zaangażowanymi w prace Centrum Systemów Informacyjnych Ochrony Zdrowia a podmiotami realizującymi Inicjatywy Regionalne e-zdrowie.

W tym wydaniu przypominamy wiele podstawowych informacji na temat najważniejszych projektów informacyjnych prowadzonych centralnie. Piszemy o kwestiach związanych z interoperacyjnością naszych systemów, jednocześnie przekazujemy informacje dotyczące aktualnego oraz planowanego wsparcia Inicjatyw Regionalnych.

Przyjęliśmy założenie, że pierwsze wydanie Biuletynu będzie miało charakter sondażowy w zakresie proponowanej formuły. W związku z tym, będziemy niezwykle wdzięczni za przekazanie wszelkich komentarzy dotyczących Państwa potrzeb informacyjnych, zarówno w zakresie oczekiwanej treści, jak i formy. Niniejsze wydanie przekazujemy wykorzystując postać elektroniczną, w przyszłości pragniemy jednak dedykować do tego celu narzędzie portalowe. Wszelkie pomysły i pytania prosimy kierować na adres: koordynator@csioz.gov.pl.

Koordinator Projektów Informacyjnych w Ochronie Zdrowia
Dr inż. Kazimierz Frączkowski

W tym wydaniu:

Najważniejsze projekty centralne	Str. 2
Stan realizacji P1 i P2	Str. 2
Wspieranie Inicjatyw Regionalnych	Str. 3
Interoperacyjność na rzecz Regionów	Str. 3
Jesteśmy na konferencjach!	Str. 4
Wybrane Inicjatywy Regionalne	Str. 4

Rola Koordynatora

Rolą Koordynatora Projektów Informacyjnych w Ochronie Zdrowia jest inicjowanie działań związanych z integracją projektów centralnych dotyczących projektów realizowanych w ramach POIG 2007-2013 oraz projektami e-zdrowie w Regionie całego kraju.

Do jego najważniejszych zadań należą integracja i koordynacja działań związanych z określeniem linii współpracy w zakresie integracji projektów realizowanych w ramach POIG przez Centrum Systemów Informacyjnych Ochrony Zdrowia, a także koordynacja współpracy i wymiana informacji w ramach prac Podmiotów Realizujących Inicjatywy Regionalne.

Powyższe działania uwzględniają również opracowywanie wytycznych interoperacyjności, zaleceń i standardów oraz modeli referencyjnych usług w Ochronie Zdrowia.



Najważniejsze projekty centralne

Elektroniczna Platforma Gromadzenia, Analizy i Udostępniania zasobów cyfrowych o Zdarzeniach Medycznych (P1)

Rezultatem projektu będzie udostępnienie zakładom opieki zdrowotnej elektronicznej platformy, pozwalającej na wymianę elektronicznych dokumentów medycznych oraz zapewnienie obywatelom dostępu on-line poprzez Internetowe Konto Pacjenta (IKP) do zrealizowanych świadczeń zdrowotnych i dokumentów medycznych.

Najważniejsze cele projektu P1 to integracja i wymiana danych medycznych z europejskimi platformami elektronicznymi, poprawa jakości świadczeń zdrowotnych, umożliwienie analiz epidemiologicznych i statystycznych w sektorze ochrony zdrowia. Monitorowanie trendów i zagrożeń niezbędnych w kształtowaniu efektywnej polityki zdrowotnej kraju.

Platforma udostępniania on-line przedsiębiorcom usług i zasobów cyfrowych rejestrów medycznych (P2)

Rezultatem Projektu P2 będzie platforma informatyczna zapewniająca wymianę informacji pomiędzy: zakładami opieki zdrowotnej, praktykami lekarskimi i pielęgniarskimi, aptekami, państwowymi placówkami świadczącymi usługi medyczne a podmiotami prowadzącymi i udostępniającymi rejestry i słowniki medyczne.

Dzięki projektowi możliwe będzie upowszechnienie elektronicznej komunikacji w obszarze sektora ochrony zdrowia między przedsiębiorstwami i podmiotami publicznymi. Tym samym nastąpi wdrożenie procesów biznesowych poprawiających efektywności pracy podmiotów zaangażowanych w proces świadczenia usług oraz administracyjny.

Stan realizacji projektów P1 i P2

Projekt P1 - Elektroniczna Platforma Gromadzenia, Analizy i Udostępniania zasobów cyfrowych o Zdarzeniach Medycznych

Postępowanie przetargowe na wykonanie Systemu P1:
Wybór dostawcy systemu

- Ogłoszenie postępowania - luty 2011r.

- Wybór krótkiej listy Wykonawców części I - wrzesień 2011 r.

Wybór wykonawcy prac związanych z wytycznymi, zasadami i rekomendacjami w zakresie wybranych aspektów gromadzenia i przetwarzania danych w Systemie Informacyjnym Ochrony Zdrowia w zakresie projektu P1 - kwiecień 2011 r.

Wybór doradcy w zakresie opracowania kryteriów i materiałów informacyjnych osiągnięcia interoperacyjności w projekcie P1 - lipiec 2011 r.

Projekt P2 - Platforma udostępniania on-line przedsiębiorcom usług i zasobów cyfrowych rejestrów medycznych

Osiągnięcie pierwszego wskaźnika projektu P2: Odebrany produkt: Architektura Referencyjna Rejestru Medycznego - marzec 2011 r.

Postępowanie przetargowe na wykonanie Systemu P2: Wybór dostawcy systemu

- Ogłoszenie postępowania - czerwiec 2011r.

- Rozstrzygnięcie postępowania - wrzesień 2011r.

Weryfikacja podmiotowych rejestrów medycznych za zgodność z Architekturą Referencyjną Rejestru Medycznego po stronie systemów rejestrowych

Koordinator Projektów Informacyjnych w Ochronie Zdrowia jest merytorycznie zaangażowany w realizację prac związanych z projektami P1 i P2. Zaangażowanie dotyczy głównie prowadzenia analiz projektowych, w tym analiz technicznych oraz inicjowanie i przygotowanie opinii, ekspertyz i udziału w warsztatach z interesariuszami projektów.

Istotnym elementem prac jest również wsparcie w przygotowaniu wymagań dla przyszłego wykonawcy, który opracuje niezbędne elementy związane z zapewnieniem interoperacyjności pomiędzy systemami zewnętrznymi (np. szpitalne HIS, aplikacje w POZ, inne) a systemem P1.

Kontakt

Centrum Systemów Informacyjnych Ochrony Zdrowia
ul. Stanisława Dubois 5A, 00-184 Warszawa

Dyrektor: Dr n. med. Leszek Sikorski
Zastępca Dyrektora: Małgorzata Krowiak
Zastępca Dyrektora ds. Informatycznych: Kajetan Wojsyk

Biuro Koordynatora Projektów Informacyjnych w OZ
e-mail: koordynator@csioz.gov.pl

Sekretariat
tel. +48(22) 597-09-27, fax +48(22) 597-09-47

Wspieranie Inicjatyw Regionalnych

Biuro Koordynatora zaangażowane jest w koordynację działań podmiotów realizujących Inicjatywy Regionalne w obszarze ochrony zdrowia, w szczególności udzielane jest wsparcie merytoryczne w aspektach dokumentacji projektowej i technicznej.

W ramach współpracy z **Podkarpackim Systemem Informacji Medycznej (PSIM)** – udzielone zostało wsparcie w zakresie analizy wniosku o zbadanie zgodności systemu PSIM z projektami P1 i P2 oraz przeprowadzenie warsztatów z tego zakresu z przedstawicielami woj. Podkarpackiego.

Na rzecz projektu **Dolnośląskie e-zdrowie** nastąpiło udostępnienie materiałów projektowych i analiz, na potrzeby przygotowania postępowania w ramach ogłoszonego przetargu przez konsorcjum 12 szpitali w regionie woj. Dolnośląskiego. Prowadzona jest także weryfikacja stanu zaawansowania prac oraz rezultatów projektu ze szczególnym uwzględnieniem architektury systemu oraz technologii budowy EHR.



Interoperacyjność na rzecz Regionów

Skuteczne wdrożenie mechanizmów informatycznych wspierających obszar ochrony zdrowia wymaga zapewnienia interoperacyjności narzędzi stosowanych przez podmioty zaangażowane w te działania. Zapewnienie komunikacji pomiędzy systemami informatycznymi, a w szczególności wypracowanie standardów zakresu i formatu przesyłanych informacji jest najistotniejszym celem jaki stawiany jest przed zadaniami planowanymi w ramach Biura Koordynatora Projektów w Ochronie Zdrowia.

W ramach realizacji Projektu P1 zostały podjęte już działania związane z definicją modelu interoperacyjności oraz określeniem jego zakresu w oparciu o regulacje prawne (unijne i polskie) i standardy informatyczne w ochronie zdrowia. Prace projektowe są prowadzone w dwóch głównych wątkach:

- definicja, składowe i zakres interoperacyjności w kontekście prawnym, semantycznym i technicznym w zakresie umożliwiającym sprawne zasilenie SIOZ informacjami o zdarzeniach medycznych i generowaniu informacji statystycznej;
- typy, zakresy i forma wymienianych danych, przypadki

użycia, definicje struktur komunikatów, definicje słowników i zasad walidacji z systemami Usługodawców w zakresie danych o zdarzeniach medycznych oraz danych statystycznych.

W wyniku realizacji powyższych planowane jest udostępnienie do konsultacji pakietu komunikatów w zakresie obsługi statystyki publicznej w ochronie zdrowia zawierającego szczegółowe specyfikacje postaci, struktur i zakresów komunikatów XML.

Wypracowane w ramach konsultacji i warsztatów ostateczne podejście do standaryzacji komunikacji pomiędzy systemami informatycznymi Ochrony Zdrowia zostanie upublicznione na dedykowanej platformie e-Learningowej.

Planowane działania i ich terminy przedstawione zostały w poniższej tabeli.

„ZAPEWNIENIE KOMUNIKACJI POMIĘDZY SYSTEMAMI INFORMATYCZNYMI JEST NAJISTOTNIJSZYM ZADANIEM BIURA KOORDYNATORA”

Zadania	Termin realizacji
Identyfikacja norm i standardów europejskich i polskich	Wrzesień 2011
Definicja i kontrola spójności standaryzowanych elementów SIOZ	Grudzień 2011
Przeprowadzanie cyklu konsultacji z usługodawcami, usługobiorcami, przedsiębiorstwami informatycznymi	Grudzień 2011
Próbna implementacja składowych interoperacyjności (statystyka publiczna w ochronie zdrowia)	Styczeń 2012
Przeprowadzanie szkoleń w formie warsztatów, przygotowanie szkoleń e-Learningowych i platformy e-Learningowej	Styczeń 2012

Koordinator Projektów Informacyjnych w Ochronie Zdrowia Centrum Systemów Informacyjnych Ochrony Zdrowia

ul. Stanisława Dubois 5A
00-184 Warszawa

WWW.CSIOZ.GOV.PL

koordynator@csioz.gov.pl



Centrum Systemów Informacyjnych
Ochrony Zdrowia

Jesteśmy na konferencjach!

- 27 września 2011 r. wzięliśmy udział w konferencji: **IT w Służbie Zdrowia Giga-Con**. Wydarzenie to poświęcone zostało najnowszym rozwiązaniom w zakresie informatyzacji zakładów opieki zdrowotnej. Więcej informacji pod adresem: <http://www.klinikiw Polsce.pl/news,20.html>
- W dniu 20 września b.r. prezentowaliśmy rolę CSIOZ w zakresie koordynacji i wspierania Inicjatyw Regionalnych na seminarium **WŁOSKIE DOŚWIADCZENIA E-ZDROWIA (LOMBARDIA) czyli w poszukiwaniu inspiracji dla polskich regionów**. Spotkanie zorganizowane zostało przez: Wydział ds. eZdrowia Departamentu Polityki Zdrowotnej Urzędu Marszałkowskiego w Łodzi, Centrum Systemów Informacyjnych w Ochronie Zdrowia oraz Ost-Europa-Forum für Wirtschaft, Technologie und Kultur e.V.Seminarium. Więcej informacji pod adresem: <http://www.uczestnicy.pl/event/wloskie-doswiadczenia-ezdrowia-lombardia-czyli-w-poszukiwaniu-inspiracji-dla-polskich-regionow>

Wybrane Inicjatywy Regionalne

W ramach rozpowszechniania i wprowadzania w życie nowoczesnych rozwiązań w dziedzinie ochrony zdrowia, w całej Polsce prowadzonych jest szereg projektów m.in.:

Lp.	Nazwa projektu	Instytucja odpowiedzialna	Osoba kontaktowa	Stanowisko
1.	Podlaski system informacyjny e-Zdrowie	Urząd Marszałkowski Województwa Podlaskiego	Mariusz Feszler	Z-ca Dyrektora Departamentu Społeczeństwa Informacyjnego
2.	eUsługi - eOrganizacja - pakiet rozwiązań informatycznych dla jednostek organizacyjnych województwa kujawsko - pomorskiego	Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego	Krzysztof Nowakowski	Kierownik Biura Realizacji Projektu e-usługi
3.	Podkarpacki System Informacji Medycznej – PSIM	Urząd Marszałkowski Województwa Podkarpackiego	Sławomir Cynkar	Dyrektor Departamentu Społeczeństwa Informacyjnego UM WP
4.	e-Zachodniopomorskie	Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego	Wojciech Kręt	Inspektor w Wydziale Zdrowia
5.	Regionalny system Informacji Medycznej Województwa Łódzkiego (RSIM)	Urząd Marszałkowski w Łodzi	Marcin Zawisza	p.o. Naczelnika Wydziału ds. eZdrowia, Departament Polityki Zdrowotnej
6.	Dolnośląskie e-Zdrowie	Specjalistyczny Szpital im. dr A. Sokolowskiego	Mariusz Wereszczyński	Kierownik Działu Informatyki
7.	Małopolski System Informacji Medycznej (MSIM)	Urząd Marszałkowski Województwa Małopolskiego	Piotr Jaworski - Grzanka	Kierownik Zespołu
8.	Wielkopolskie centrum telemedycyny	Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sięciowe	prof. Jan Węglarz	Koordinator projektu

