

Fundusze Europejskie dla Zdrowia

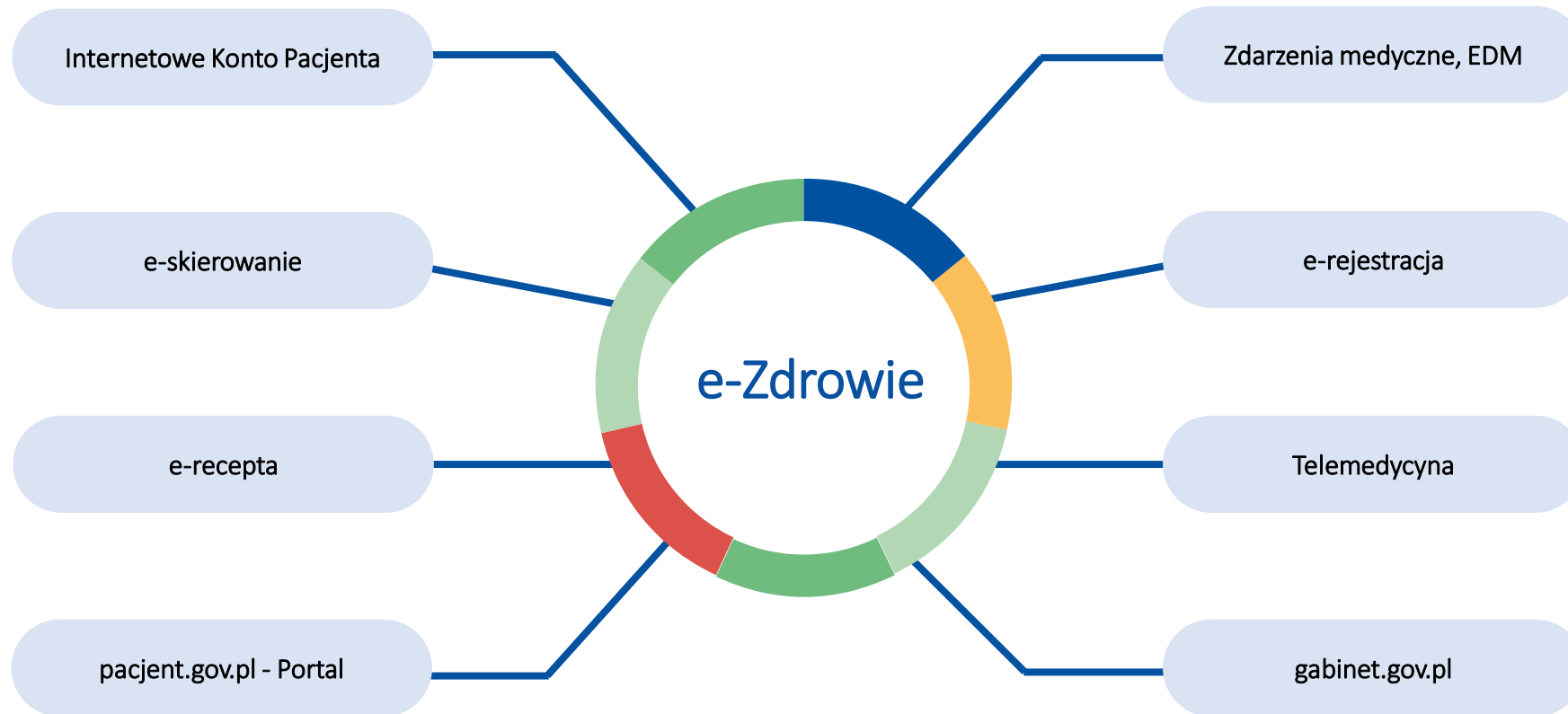
Programy realizowane przez Ministerstwo Zdrowia

Hubert Życiński
Zastępca Dyrektora

Departament Innowacji
Ministerstwo Zdrowia

12.05.2023 r.

e-Zdrowie w Polsce – główne elementy składowe



 e-zdrowie



e-Zdrowie w liczbach



17,1 mln

aktywnych Internetowych
Kont Pacjenta, (IKP)



2,5 mln

użytkowników aplikacji **mojeIKP**



543 mln

zarejestrowanych zdarzeń medycznych (ZM)



112 mln

zindeksowanej elektronicznej dokumentacji
medycznej (EDM)



1,57 mld

wystawionych **e-recept** dla 36,9 mln
pacjentów



131 mln

wystawionych **e-skierowań**

Program rozwoju e-zdrowia

Identyfikuje główne cele i kierunki interwencji w obszarze e-zdrowia i określa system wdrażania i plan finansowy zaplanowanych zmian. Planowane działania przyczynią się do poprawy opieki zdrowotnej poprzez:

- ✓ cyfrową transformację kluczowych obszarów interwencji,
- ✓ zaangażowanie pacjentów w działania zwiększające kontrolę nad własnym zdrowiem,
- ✓ deinstytucjonalizację opieki,
- ✓ wzmocnienie dojrzałości cyfrowej świadczeniodawców wspierane przez horyzontalne e-usługi,
- ✓ kształcenie kadr medycznych i technicznych,
- ✓ rozwój telemedycyny i m-zdrowia,
- ✓ dostęp do danych medycznych,
- ✓ zastosowanie AI,
- ✓ rozwój usług backoffice,
- ✓ wsparcie bezpiecznej działalności w zakresie przetwarzania informacji.

2022



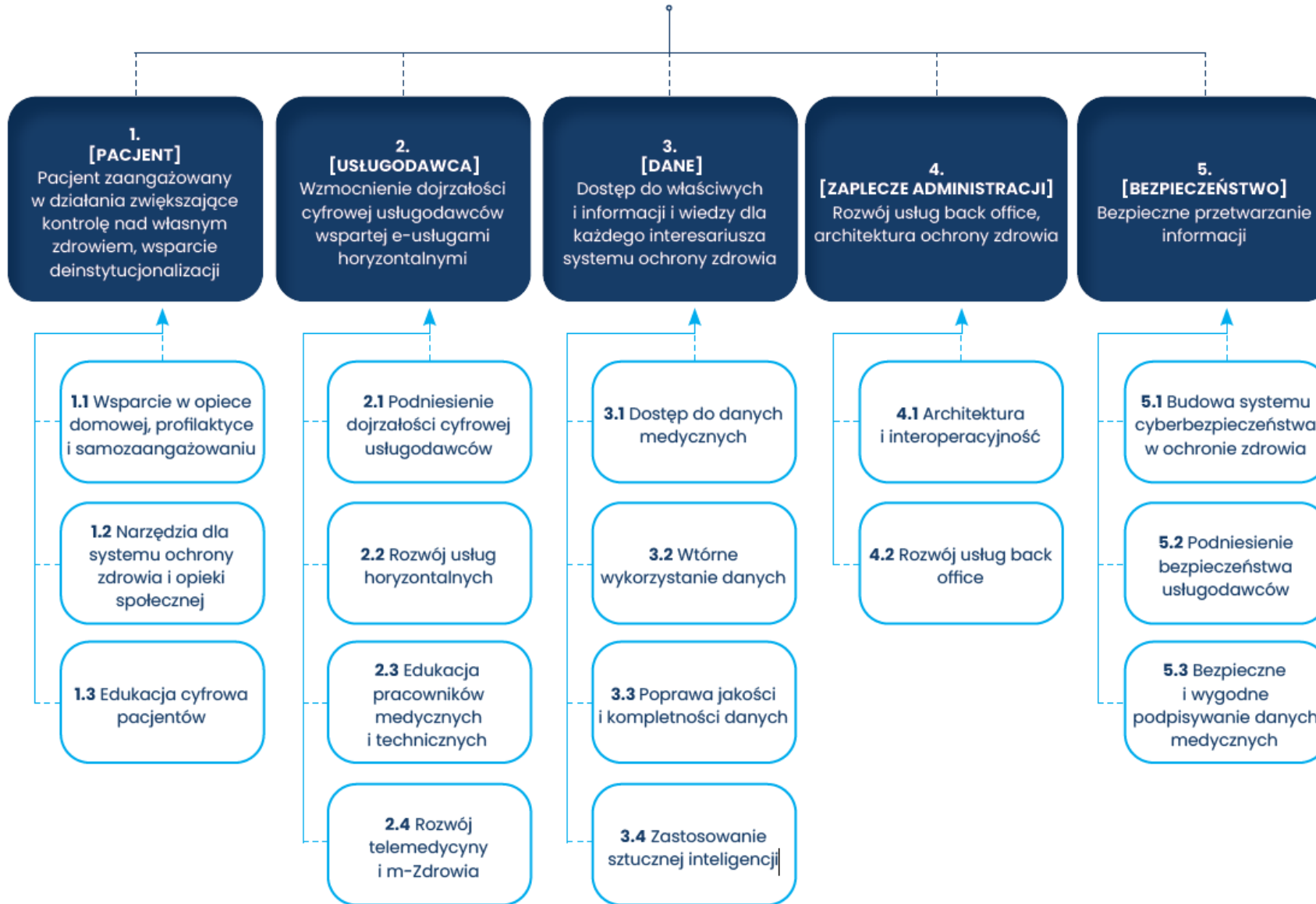
**Program rozwoju
e-zdrowia w Polsce
na lata 2022 – 2027**

[Cel główny Programu e-Zdrowia]

Lepsza opieka zdrowotna dzięki transformacji cyfrowej
kluczowych obszarów interwencji



Ministerstwo
Zdrowia



Przewidywane finansowanie interwencji

FERC (2021-2027)

Planowana alokacja: 2,5 mld PLN

- rozwój e-usług dla pacjentów: rozszerzenie centralnego systemu e-rejestracji, rozwój e-usług w ramach IKP, zwiększenie korzystania z AI;
- poprawa dostępu do usług medycznych, deinstytucjonalizacja usług zdrowotnych, poprawa efektywności organizacyjnej i finansowej systemu ochrony zdrowia; rozwój narzędzi samoopieki i zdalnego monitorowania pacjentów;
- rozwój kompetencji cyfrowych.

KPO

Planowana alokacja: 4,5 mld PLN

- narzędzia wspomagające analizę stanu zdrowia pacjenta, rozwój algorytmów AI, budowa centralnego repozytorium danych medycznych;
- wdrożenie rozwiązań telemedycznych i ich integracja z dostępnymi systemami e-zdrowia;
- cyfryzacja dokumentacji medycznej i rozwój usługi jej wymiany;
- rozwój kompetencji kadr medycznych na poziomie regionalnym;
- optymalizacja ścieżki pacjenta, cyfryzacja procesów back office podmiotów leczniczych na poziomie regionalnym.

e-Gabinet+

Celem projektu jest wsparcie cyfryzacji świadczeniodawców udzielających świadczeń gwarantowanych w rodzaju podstawowa opieka zdrowotna.

- ✓ Wsparcie do 1400 podmiotów POZ. Wartość grantu do 68 tys. PLN. Alokacja 95 mln PLN. Budżet projektu 200 mln PLN.

Podstawowe korzyści dla placówki POZ:

- wyposażenie placówki POZ w sprzęt komputerowy (maksymalnie 6 zestawów komputerowych – laptop wraz z monitorem i czytnikami e-dowodów) oraz urządzenia wielofunkcyjne,
- ✓ • możliwość wykorzystania bezpłatnej aplikacji gabinetowej e-Gabinet+, w celu integracji z centralnym systemem e-zdrowia.

Podstawowe korzyści dla personelu placówki POZ:

- usprawnienie obsługi pacjenta poprzez informatyzację czynności związanych z rejestrowaniem danych o udzielonych świadczeniach,
- szybszy dostęp do dokumentacji medycznej pacjenta wytworzonej w innym podmiocie leczniczym.



Projekt e-Uслуги POZ



✓ Wysokość alokacji: do 95 720 000,00 zł

Wartość Grantu na Wnioskodawcę: 159 000 zł

Przedmiotem Grantu jest Przedsięwzięcie polegające na:

- rozbudowie systemu teleinformatycznego Placówki POZ (zakup lub rozbudowa oprogramowania gabinetowego, w tym budowa własnego repozytorium EDM),
- zakupie niezbędnej infrastruktury teleinformatycznej,

zgodnie z wymaganiami Modelu referencyjnego w celu integracji z systemem e-zdrowia.

Wsparcie do 600 podmiotów POZ, które nie raportują ZM lub nie udostępniają EDM

Celem projektu jest wsparcie uprawnionych podmiotów POZ w integracji z systemem e-zdrowia.



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



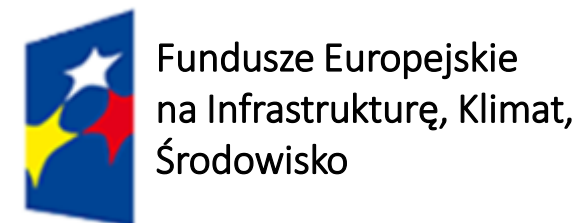
Fundusze europejskie 2021-2027

Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021-2027 (FEnIKS) – OBSZAR ZDROWIA

Wysokość alokacji: 1 000 mln zł dla POZ

Zakres wsparcia:

- wzmocnienie cyfryzacji w POZ w tym rozwój telemedycyny
- zakup sprzętu medycznego i wyposażenia wspomagającego proces udzielania świadczeń zdrowotnych na rzecz przygotowania podmiotów leczniczych do rozszerzonych funkcji medycznych od etapu profilaktyki, przez diagnostykę, do leczenia
- doposażenie i prace budowlane



Fundusze europejskie 2021-2027

Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego na 2021-2027 (FERS) – OBSZAR ZDROWIA

Wysokość alokacji: 895,3 mln zł w tym dla POZ

Zakres wsparcia:

- działania zwiększające **kompetencje koordynatorów opieki w placówkach POZ**
- wzmocnienie **dojrzałości placówek POZ** do organizacji opieki koordynowanej lub jej elementów



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Europejskie Fundusze
Strukturalne i Inwestycyjne



Fundusze europejskie 2021-2027

Programy regionalne na lata 2021-2027 – OBSZAR ZDROWIA

Zakres wsparcia:

- wdrożenie **standardów dostępności POZ** dla osób ze szczególnymi potrzebami w obszarze architektonicznym, cyfrowym, komunikacyjnym i organizacyjnym
- rozwój usług e-zdrowia (inne niż na poziomie krajowym)
- budowa, przebudowa i modernizacja obiektów infrastruktury ochrony zdrowia i/lub ich wyposażenie



Telemedycyna – podejście międzynarodowe

Rozwój telemedycyny w Polsce jest również bezpośrednio związany z realizowanym przez Ministerstwo projektem "Ograniczanie społecznych nierówności w zdrowiu poprzez stosowanie rozwiązań telemedycyny i e-zdrowia" w ramach **Norweskiego Mechanizmu Finansowego** 2014-2021. Projekt skupia się na opracowaniu modeli telemedycznych w 7 obszarach: kardiologii, geriatric, psychiatrii, położnictwie, diabetologii, opiece paliatywnej i chorobach przewlekłych, które mogłyby poszerzyć zakres procedur telemedycznych objętych finansowaniem publicznym oraz zwiększyć wykorzystanie potencjału telemedycyny w Polsce. Główne założenia projektu:

Opracowane modele będą testowane jako projekty pilotażowe przez ponadregionalne szpitale i instytuty wybrane w otwartym naborze.



Kolejnym krokiem będzie ewaluacja i przygotowanie rekomendacji dla modeli, wskazanie tych, które w przyszłości powinny być finansowane ze źródeł publicznych.



Na zakończenie projektu, po opracowaniu ostatecznej wersji modeli, udane modele zostaną przekazane do Agencji Oceny Technologii Medycznych i Taryfikacji (AOTMiT) w celu weryfikacji finansowania.



Portfel Aplikacji Zdrowotnych (PAZ)

Pracujemy nad rozbudową rozwiązań mobilnych dla pacjentów: Portfelem Aplikacji Zdrowotnych, czyli portfolio bezpiecznych i certyfikowanych aplikacji, które będą wspierać proces diagnozy i leczenia problemów zdrowotnych pacjentów:

Aplikacje będą pomagać pacjentom w rozwiązywaniu problemów zdrowotnych, wspierać diagnostykę i leczenie problemów zdrowotnych.



Aplikacje będą wykorzystywać rozwiązania, które można stosować zdalnie w środowisku domowym pacjenta - monitorując jego stan zdrowia lub wspomagając zaleceniami, utrzymując dobre samopoczucie psychiczne i fizyczne czy wspierając w codziennych czynnościach z wykorzystaniem nowoczesnych technologii.



Przewidujemy dalszy szybki rozwój aplikacji mobilnych w takich dziedzinach jak zdrowie psychiczne, endokrynologia, neurologia, reumatologia, kardiologia i rehabilitacja.



Rozwiązanie zostało uruchomione 31 marca 2023



Przewidywane finansowanie interwencji

Fundusz Medyczny

Celem Funduszu jest wsparcie działań zmierzających do poprawy zdrowia i jakości życia w Rzeczypospolitej Polskiej przez zapewnienie dodatkowych źródeł finansowania.

W ramach subfunduszu terapeutyczno-innowacyjnego będzie realizowane m.in. zadanie polegające na wsparciu rozwoju innowacyjnych rozwiązań służących do udzielania świadczeń opieki zdrowotnej

Za takie rozwiązania uważa się wyroby medyczne oraz sprzęt medyczny wraz z oprogramowaniem wykorzystujące technologie informacyjno-komunikacyjne oraz pozwalające na usprawnienie procesu diagnostyki i leczenia pacjenta

Dziękuję za uwagę