

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

Nazwa wskaźnika	Jednostka	Rodzaj	Typ	Poziom pomiaru	Charakter	Wskaźnik Ramy Wykonania	Definicja wskaźnika
Liczba pobrań/uruchomień aplikacji opartych na ponownym wykorzystaniu informacji sektora publicznego i e-usług publicznych	szt.	rezultat bezpośredni	kluczowy - krajowy	projekt	rozliczeniowy		<p>Definicja:</p> <p>Wskaźnik mierzy liczbę pobrań (w przypadku aplikacji instalowanych na urządzeniu użytkownika) lub uruchomień (w przypadku aplikacji dostępnych zdalnie z serwera) aplikacji opartych na ponownym wykorzystaniu informacji sektora publicznego i usług publicznych świadczonych drogą elektroniczną w ciągu roku od daty zakończenia realizacji projektu.</p> <p><i>Aplikacja</i> – program wykonujący konkretne zadania, wyposażony w interfejs użytkownika (zarówno program instalowany na urządzeniu użytkownika – takim jak np. komputer, tablet czy telefon komórkowy, jak i program pracujący na serwerze internetowym, dostępny przez przeglądarkę www).</p> <p><i>Ponowne wykorzystanie informacji sektora publicznego</i> – wykorzystywanie przez osoby fizyczne lub prawne dokumentów będących w posiadaniu organów sektora publicznego, do celów komercyjnych lub niekomercyjnych innych niż ich pierwotne przeznaczenie w ramach zadań publicznych, dla których te dokumenty zostały wyprodukowane (art. 2 ust. 4 dyrektywy 2003/98/WE).</p> <p><i>Świadczenie usługi drogą elektroniczną</i> – wykonanie usługi świadczonej bez jednoczesnej obecności stron (na odległość), poprzez przekaz danych na indywidualne żądanie usługobiorcy, przesyłanej i otrzymywanej za pomocą urządzeń do elektronicznego przetwarzania, włącznie z kompresją cyfrową, i przechowywania danych, która jest w całości nadawana, odbierana lub transmitowana za pomocą sieci telekomunikacyjnej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. – Prawo telekomunikacyjne (art. 2 pkt 4 ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną).</p> <p>Sposób pomiaru:</p> <p>Należy zliczyć liczbę pobrań (w przypadku aplikacji instalowanych na urządzeniu użytkownika) lub uruchomień (w przypadku aplikacji dostępnych zdalnie z serwera) aplikacji opartych na ponownym wykorzystaniu informacji sektora publicznego i e-usług publicznych w ciągu roku od daty zakończenia realizacji projektu. W</p>

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

						<p>ramach wskaźnika liczone są aplikacje wytworzone przez podmioty niepubliczne, przetwarzające informacje pochodzące od podmiotów publicznych.</p> <p>Moment pomiaru: na koniec 12 miesiąca od zakończenia okresu realizacji projektu określonego w umowie/decyzji o dofinansowaniu projektu lub, o ile wynika to ze specyfiki projektu, od udostępnienia aplikacji lub uruchomienia e-usług.</p> <p>Źródło: Dane niezbędne do wyliczenia wskaźnika należy pobrać bezpośrednio z serwera, na którym udostępniona została aplikacja(e) lub uruchomiona została e-usługa(i).</p>
Liczba pobrań/odtworzeń dokumentów zawierających informacje sektora publicznego	szt./rok	rezultat bezpośredni	kluczowy – wspólny	projekt	rozliczeniowy	<p>Definicja: Wskaźnik mierzy liczbę pobranych lub odtworzonych za pośrednictwem Internetu dokumentów zawierających informację sektora publicznego, w okresie roku od zakończenia realizacji projektu.</p> <p><i>Dokument</i> – jakiegokolwiek treść niezależnie od zastosowanego nośnika (zapisana na papierze lub zapisana w formie elektronicznej lub zarejestrowana w formie dźwiękowej, wizualnej albo audiowizualnej) (Dyrektywa 2003/98/WE).</p> <p><i>Informacja sektora publicznego (ISP)</i> – 1) informacja publiczna w rozumieniu ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej; 2) informacja sektora publicznego w rozumieniu dyrektywy 2003/98/WE dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego (w brzmieniu zmienionym przez dyrektywę 2013/37/UE zmieniającą dyrektywę 2003/98/WE dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego); 3) zasoby audiowizualne, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania; 4) zasoby archiwalne, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystania; 5) zasoby kultury, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystania; 6) zasoby nauki, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania.</p> <p>Sposób pomiaru: należy zliczyć sumę liczby pobrań i odtworzeń poszczególnych dokumentów w ciągu roku od zakończenia realizacji projektu.</p> <p>Szczególne przypadki podczas pomiaru:</p>

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

						<p>· każde pobranie i odtworzenie dokumentu należy traktować jako realizację wskaźnika bez względu na użytkownika (jeden użytkownik może kilkakrotnie pobierać i odtwarzać dany dokument i zostanie tyle razy wliczony do wskaźnika),</p> <p>Moment pomiaru: Na koniec 12 miesiąca od zakończenia okresu realizacji projektu określonego w umowie/decyzji o dofinansowaniu projektu lub, o ile wynika to ze specyfikacji projektu, od udostępnienia dokumentu(ów).</p> <p>Czas pomiaru: W okresie 12 miesięcy od zakończenia okresu realizacji projektu określonego w umowie/decyzji o dofinansowaniu projektu lub, o ile wynika to ze specyfikacji projektu, od udostępnienia dokumentu(ów).</p> <p>Źródło: Dane niezbędne do wyliczenia wskaźnika należy pobrać bezpośrednio z serwera, na którym udostępniony został dokument lub dokumenty.</p>
Liczba załatwionych spraw poprzez udostępnioną on-line usługę publiczną	szt./rok	rezultat bezpośredni	kluczowy – wspólny	projekt	rozliczeniowy	<p>Definicja: Wskaźnik mierzy liczbę załatwionych spraw poprzez uruchomioną on-line (o stopniu co najmniej 4) w ramach projektu usługę publiczną, w okresie roku od zakończenia realizacji projektu.</p> <p><i>Usługa on-line o stopniu dojrzałości 4</i> – usługa umożliwiająca pełne załatwienie danej sprawy drogą elektroniczną, łącznie z ewentualną płatnością. W ramach wskaźnika należy ujmować również usługi o stopniu dojrzałości 5, czyli takie, które oprócz możliwości pełnego załatwienia danej sprawy zawierają dodatkowo mechanizmy personalizacji, tj. dostosowania sposobu świadczenia do szczególnych uwarunkowań i potrzeb klienta (np. oferowanie częściowo wypełnionych formularzy, poinformowanie klienta wiadomością tekstową o zbliżającej się potrzebie wykonania danej czynności urzędowej).</p> <p><i>Świadczenie usługi drogą elektroniczną</i> – wykonanie usługi świadczonej bez jednoczesnej obecności stron (na odległość), poprzez przekaz danych na indywidualne żądanie usługobiorcy, przesyłanej i otrzymywanej za pomocą urządzeń do elektronicznego przetwarzania, włącznie z kompresją cyfrową, i przechowywania danych, która jest w całości nadawana, odbierana lub transmitowana za pomocą sieci telekomunikacyjnej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. – Prawo</p>

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

						<p>telekomunikacyjne (art. 2 pkt 4 ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną).</p> <p>Sposób pomiaru:</p> <p>Należy zliczyć liczbę spraw załatwionych poprzez udostępnioną on-line w ramach projektu usługę publiczną o stopniu dojrzałości co najmniej 4.</p> <p>Szczególne przypadki podczas pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> · liczbę załatwionych spraw należy zliczyć jako liczbę wysłanych odpowiedzi finalizujących sprawę zainicjowaną przez formularze od klienta przekazane usługą on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 4 udostępnioną w ramach projektu, <p>Moment pomiaru: na koniec 12 miesięcy od zakończenia okresu realizacji projektu określonego w umowie/decyzji o dofinansowaniu projektu lub, o ile wynika to ze specyfikacji projektu, od udostępnienia dokumentu(ów).</p> <p>Czas pomiaru: w okresie 12 miesięcy od zakończenia okresu realizacji projektu określonego w umowie/decyzji o dofinansowaniu projektu lub, o ile wynika to ze specyfikacji projektu, od udostępnienia usług on-line.</p> <p>Źródło:</p> <p>Dane niezbędne do wyliczenia wskaźnika należy pobrać bezpośrednio z serwera, na którym udostępniony został dokument lub dokumenty lub oparta na nich usługa elektroniczna.</p>
Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości 3 - dwustronna interakcja	szt.	produkt	kluczowy - krajowy	program, projekt	rozliczeniowy	<p>Definicja:</p> <p>Wskaźnik mierzy liczbę nowych lub istotnie udoskonalonych (co należy rozumieć jako zwiększenie stopnia dojrzałości) usług świadczonych drogą elektroniczną w ramach projektu o stopniu dojrzałości 3 i skierowanych do klientów spoza administracji publicznej: obywateli (usługi A2C, Administration to Customer) i/lub przedsiębiorców (A2B, Administration to Business). Wszystkie powyższe warunki należy traktować łącznie.</p> <p><i>Usługa on-line o stopniu dojrzałości 3 – usługa umożliwiająca transfer danych w dwóch kierunkach: od usługodawcy do klienta oraz od klienta do usługodawcy. Typowym sposobem jej realizacji jest pobranie, wypełnienie i odesłanie formularza drogą elektroniczną. Usługi powyższe obejmują m.in. usługi powstałe w ramach digitalizacji map, GIS.</i></p> <p><i>Świadczenie usługi drogą elektroniczną – wykonanie</i></p>

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

						<p>usługi świadczonej bez jednoczesnej obecności stron (na odległość), poprzez przekaz danych na indywidualne żądanie usługobiorcy, przesyłanej i otrzymywanej za pomocą urządzeń do elektronicznego przetwarzania, włącznie z kompresją cyfrową, i przechowywania danych, która jest w całości nadawana, odbierana lub transmitowana za pomocą sieci telekomunikacyjnej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. – Prawo telekomunikacyjne (art. 2 pkt 4 ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną).</p> <p>Sposób pomiaru:</p> <p>Należy zliczyć liczbę nowych lub istotnie udoskonalonych (co należy rozumieć jako zwiększenie stopnia dojrzałości) usług świadczonych drogą elektroniczną w ramach projektu o stopniu dojrzałości 3 i skierowanych do klientów spoza administracji publicznej: obywateli (usługi A2C, Administration to Customer) i/lub przedsiębiorców (A2B, Administration to Business).</p> <p>Szczegółne przypadki podczas pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> · należy zliczyć udostępnione on-line usługi o stopniu dojrzałości 3, których wykonanie bez wykorzystania technologii informacyjnej jest niemożliwe w formie ogólnodostępnych serwisów informacyjnych, · nie należy wliczać usług udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości 4 i 5, · w przypadku, gdy projekt dotyczy kilku podmiotów nie należy liczyć tych samych usług tyle razy, ile podmiotów jest zaangażowanych w projekt. <p>Moment pomiaru:</p> <p>W okresie od podpisania umowy o dofinansowanie, przy czym osiągnięte wartości powinny zostać wykazane najpóźniej we wniosku o płatność końcową.</p> <p>Źródło:</p> <p>Dane niezbędne do wyliczenia wskaźnika należy pozyskać z dokumentacji projektowej, protokołu przekazania dzieła przez Wykonawcę beneficjentowi projektu lub partnerowi(om).</p>
Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 4 - transakcja	szt.	produkt	kluczowy - krajowy	projekt	rozliczeniowy	<p>Definicja:</p> <p>Wskaźnik mierzy liczbę nowych lub istotnie udoskonalonych (co należy rozumieć jako zwiększenie stopnia dojrzałości) usług świadczonych drogą elektroniczną w ramach projektu o stopniu dojrzałości 4 i skierowanych do klientów spoza administracji publicznej: obywateli (usługi A2C, Administration to Customer) i/lub przedsiębiorców (A2B, Administration to</p>

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

						<p>Business). Wszystkie powyższe warunki należy traktować łącznie.</p> <p><i>Usługa on-line o stopniu dojrzałości 4</i> – usługa umożliwiająca pełne załatwienie danej sprawy drogą elektroniczną, łącznie z ewentualną płatnością. W ramach wskaźnika należy ujmować również usługi o stopniu dojrzałości 5, czyli takie, które oprócz możliwości pełnego załatwienia danej sprawy zawierają dodatkowo mechanizmy personalizacji, tj. dostosowania sposobu świadczenia do szczególnych uwarunkowań i potrzeb klienta (np. oferowanie częściowo wypełnionych formularzy, poinformowanie klienta wiadomością tekstową o zbliżającej się potrzebie wykonania danej czynności urzędowej).</p> <p><i>Świadczenie usługi drogą elektroniczną</i> – wykonanie usługi świadczonej bez jednoczesnej obecności stron (na odległość), poprzez przekaz danych na indywidualne żądanie usługobiorcy, przesyłanej i otrzymywanej za pomocą urządzeń do elektronicznego przetwarzania, włącznie z kompresją cyfrową, i przechowywania danych, która jest w całości nadawana, odbierana lub transmitowana za pomocą sieci telekomunikacyjnej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. – Prawo telekomunikacyjne (art. 2 pkt 4 ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną).</p> <p>Sposób pomiaru:</p> <p>Należy zliczyć liczbę nowych lub istotnie udoskonalonych (co należy rozumieć jako zwiększenie stopnia dojrzałości) usług świadczonych drogą elektroniczną w ramach projektu o stopniu dojrzałości 4 i skierowanych do klientów spoza administracji publicznej: obywateli (usługi A2C, Administration to Customer) i/lub przedsiębiorców (A2B, Administration to Business).</p> <p>Szczególne przypadki podczas pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> · należy zliczyć udostępnione on-line usługi o stopniu dojrzałości 4, których wykonanie bez wykorzystania technologii informacyjnej jest niemożliwe w formie ogólnodostępnych serwisów informacyjnych, · nie należy wliczać usług udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości 3 i niższych, · należy wliczyć usługi udostępnione on-line również o stopniu dojrzałości 5, · w przypadku, gdy projekt dotyczy kilku podmiotów nie należy liczyć tych samych usług tyle razy, ile podmiotów jest zaangażowanych w projekt.
--	--	--	--	--	--	---

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

							<p>Moment pomiaru: W okresie od podpisania umowy o dofinansowanie, przy czym osiągnięte wartości powinny zostać wykazane najpóźniej we wniosku o płatność końcową.</p> <p>Źródło: Dane niezbędne do wyliczenia wskaźnika należy pozyskać z dokumentacji projektowej, protokołu przekazania dzieła przez Wykonawcę beneficjentowi projektu lub partnerowi(om).</p>
Liczba aplikacji opartych na ponownym wykorzystaniu informacji sektora publicznego i e-usług publicznych	szt.	produkt	kluczowy - krajowy	projekt	rozliczeniowy		<p>Definicja: Wskaźnik mierzy liczbę uruchomionych i udostępnionych on-line aplikacji opartych na ponownym wykorzystaniu informacji sektora publicznego i usług publicznych świadczonych drogą elektroniczną w wyniku realizacji projektu.</p> <p><i>Aplikacja</i> – program wykonujący konkretne zadania, wyposażony w interfejs użytkownika (zarówno program instalowany na urządzeniu użytkownika – takim jak np. komputer, tablet czy telefon komórkowy, jak i program pracujący na serwerze internetowym, dostępny przez przeglądarkę www).</p> <p><i>Ponowne wykorzystanie informacji sektora publicznego</i> – wykorzystywanie przez osoby fizyczne lub prawne dokumentów będących w posiadaniu organów sektora publicznego, do celów komercyjnych lub niekomercyjnych innych niż ich pierwotne przeznaczenie w ramach zadań publicznych, dla których te dokumenty zostały wyprodukowane (art. 2 ust. 4 dyrektywy 2003/98/WE).</p> <p><i>Świadczenie usługi drogą elektroniczną</i> – wykonanie usługi świadczonej bez jednoczesnej obecności stron (na odległość), poprzez przekaz danych na indywidualne żądanie usługobiorcy, przesyłanej i otrzymywanej za pomocą urządzeń do elektronicznego przetwarzania, włącznie z kompresją cyfrową, i przechowywania danych, która jest w całości nadawana, odbierana lub transmitowana za pomocą sieci telekomunikacyjnej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. – Prawo telekomunikacyjne (art. 2 pkt 4 ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną).</p> <p>Sposób pomiaru: Należy zliczyć liczbę uruchomionych i udostępnionych aplikacji opartych na ponownym wykorzystaniu informacji sektora publicznego i usług publicznych świadczonych drogą elektroniczną w wyniku realizacji</p>

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

						<p>projektu. W ramach wskaźnika liczone są aplikacje wytworzone przez podmioty niepubliczne, przetwarzające informacje pochodzące od podmiotów publicznych.</p> <p>Moment pomiaru: W okresie od podpisania umowy o dofinansowanie, przy czym osiągnięte wartości powinny zostać wykazane najpóźniej we wniosku o płatność końcową..</p> <p>Źródło: Dane niezbędne do wyliczenia wskaźnika należy pozyskać z protokołu odbiorczego aplikacji / e-usługi i zweryfikować możliwość pobrania i uruchomienia aplikacji /realizacji usługi bezpośrednio z serwera, na którym udostępniona została aplikacja(e) lub uruchomiona została e-usługa(i).</p>
Przestrzeń dyskowa serwerowni	TB	produkt	kluczowy - krajowy	projekt	rozliczeniowy	<p>Definicja: Wskaźnik mierzy możliwą do wykorzystania pojemność informatycznych nośników danych (określoną w terabajtach) zakupioną lub udostępnioną w wyniku realizacji projektu.</p> <p><i>Informatyczny nośnik danych</i> – materiał lub urządzenie służące do zapisywania, przechowywania i odczytywania danych w postaci cyfrowej (art. 3 pkt 1 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne).</p> <p>Sposób pomiaru: Należy zliczyć nominalną, deklarowaną pojemność (nie rzeczywistą, wykazaną przez urządzenie) informatycznych nośników danych (określoną w terabajtach) zakupioną lub udostępnioną w wyniku realizacji projektu.</p> <p>Szczególne przypadki podczas pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> pojemność musi dotyczyć wyłącznie pamięci tylko do odczytu typu ROM (<i>Read-Only Memory</i>), w szczególności nie dotyczy pamięci o swobodnym dostępie typu RAM (<i>Random Access Memory</i>). <p>Moment pomiaru: W okresie od podpisania umowy o dofinansowanie, przy czym osiągnięte wartości powinny zostać wykazane najpóźniej we wniosku o płatność końcową.</p> <p>Źródło: Dane niezbędne do wyliczenia wskaźnika należy pozyskać z dokumentacji projektowej i protokołów</p>

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

							odbioru zainstalowanych nośników danych.
Liczba uruchomionych systemów teleinformatycznych w podmiotach wykonujących zadania publiczne	szt.	produkt	kluczowy - krajowy	projekt	rozliczeniowy		<p>Definicja:</p> <p>Wskaźnik mierzy liczbę uruchomionych systemów teleinformatycznych w podmiotach sektora finansów publicznych realizujących projekt. Wskaźnik obejmuje zarówno wdrożenie, rozbudowę, jak i unowocześnienie systemu teleinformatycznego używanego do realizacji zadań publicznych.</p> <p><i>Podmioty sektora finansów publicznych</i> – 1) organy władzy publicznej, w tym organy administracji rządowej, organy kontroli państwowej i ochrony prawa oraz sądy i trybunały; 2) jednostki samorządu terytorialnego oraz ich związki; 3) jednostki budżetowe; 4) samorządowe zakłady budżetowe; 5) agencje wykonawcze; 6) instytucje gospodarki budżetowej; 7) państwowe fundusze celowe; 8) Zakład Ubezpieczeń Społecznych i zarządzane przez niego fundusze oraz Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego i fundusze zarządzane przez Prezesa Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego; 9) Narodowy Fundusz Zdrowia; 10) samodzielne publiczne zakłady opieki zdrowotnej; 11) uczelnie publiczne; 12) Polska Akademia Nauk i tworzone przez nią jednostki organizacyjne; 13) państwowe i samorządowe instytucje kultury; 14) inne państwowe lub samorządowe osoby prawne utworzone na podstawie odrębnych ustaw w celu wykonywania zadań publicznych, z wyłączeniem przedsiębiorstw, instytutów badawczych, banków i spółek prawa handlowego (art. 9 ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych).</p> <p><i>System teleinformatyczny</i> – zespół współpracujących ze sobą urządzeń informatycznych i oprogramowania, zapewniający przetwarzanie i przechowywanie, a także wysyłanie i odbieranie danych poprzez sieci telekomunikacyjne za pomocą właściwego dla danego rodzaju sieci telekomunikacyjnego urządzenia końcowego w rozumieniu ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. – Prawo telekomunikacyjne (art. 2 pkt 3 ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną).</p> <p>Sposób pomiaru:</p> <p>Należy zliczyć liczbę uruchomionych systemów teleinformatycznych w podmiotach sektora finansów</p>

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

						<p>publicznych realizujących projekt. System teleinformatyczny musi przejść testy i być w pełni funkcjonalny zgodnie z opisem technicznym.</p> <p>Szczególne przypadki podczas pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> do wskaźnika wlicza się systemy teleinformatyczne, a nie liczbę podmiotów korzystających z nich, dlatego w przypadku systemu funkcjonującego w kilku podmiotach sektora finansów publicznych do wskaźnika należy wliczyć tylko jeden system – system o indywidualnym kodzie źródłowym i oprogramowaniu dedykowanym temu systemowi, te same systemy wdrożone w różnych (nie współpracujących ze sobą podmiotach) należy wliczać do wskaźnika jako jeden system, do wskaźnika nie należy wliczać systemów operacyjnych kupowanych wraz ze sprzętem, w przypadku rozbudowy systemu (np. uruchomieniu nowych modułów, funkcjonalności), do wskaźnika należy wliczyć system, o ile przed projektem nie został on wliczony, w przypadku udostępnienia systemu/aplikacji w tzw. „chmurze” wielu podmiotom, monitorowany jest tylko 1 system/aplikacja, jako systemu nie należy traktować pojedynczej aplikacji, chyba że wraz ze sprzętem spełnia ona przesłanki określone w definicji systemu teleinformatycznego. <p>Moment pomiaru: W okresie od podpisania umowy o dofinansowanie, przy czym osiągnięte wartości powinny zostać wykazane najpóźniej we wniosku o płatność końcową.</p> <p>Źródło: Dane niezbędne do wyliczenia wskaźnika należy pozyskać z dokumentacji projektowej i protokołów odbioru systemu oraz pozytywnych wyników testów podczas uruchomienia.</p>
Liczba podmiotów udostępniających usługi wewnątrzadministracyjne (A2A)	szt.	produkt	kluczowy - krajowy	projekt	rozliczeniowy	<p>Definicja: Wskaźnik mierzy liczbę podmiotów sektora finansów publicznych udostępniających usługi elektroniczne innemu podmiotowi sektora finansów publicznych, wykonującemu zadania publiczne lub innej komórce organizacyjnej w ramach tego samego podmiotu, umożliwiających realizację zadań publicznych drogą elektroniczną.</p>

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

						<p><i>Wewnątrzadministracyjne usługi świadczone drogą elektroniczną (A2A) – usługi świadczone drogą elektroniczną przez podmiot sektora finansów publicznych innemu podmiotowi sektora finansów publicznych, umożliwiające realizację zadań publicznych drogą elektroniczną.</i></p> <p><i>Podmioty sektora finansów publicznych – 1) organy władzy publicznej, w tym organy administracji rządowej, organy kontroli państwowej i ochrony prawa oraz sądy i trybunały; 2) jednostki samorządu terytorialnego oraz ich związki; 3) jednostki budżetowe; 4) samorządowe zakłady budżetowe; 5) agencje wykonawcze; 6) instytucje gospodarki budżetowej; 7) państwowe fundusze celowe; 8) Zakład Ubezpieczeń Społecznych i zarządzane przez niego fundusze oraz Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego i fundusze zarządzane przez Prezesa Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego; 9) Narodowy Fundusz Zdrowia; 10) samodzielne publiczne zakłady opieki zdrowotnej; 11) uczelnie publiczne; 12) Polska Akademia Nauk i tworzone przez nią jednostki organizacyjne; 13) państwowe i samorządowe instytucje kultury; 14) inne państwowe lub samorządowe osoby prawne utworzone na podstawie odrębnych ustaw w celu wykonywania zadań publicznych, z wyłączeniem przedsiębiorstw, instytutów badawczych, banków i spółek prawa handlowego (art. 9 ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych).</i></p> <p><i>Świadczenie usługi drogą elektroniczną – wykonanie usługi świadczonej bez jednoczesnej obecności stron (na odległość), poprzez przekaz danych na indywidualne żądanie usługobiorcy, przesyłanej i otrzymywanej za pomocą urządzeń do elektronicznego przetwarzania, włącznie z kompresją cyfrową, i przechowywania danych, która jest w całości nadawana, odbierana lub transmitowana za pomocą sieci telekomunikacyjnej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. – Prawo telekomunikacyjne (art. 2 pkt 4 ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną).</i></p> <p>Sposób pomiaru:</p> <p>Należy zliczyć liczbę podmiotów sektora finansów publicznych rozpoczynających świadczenie danej usługi drogą elektroniczną innym podmiotom sektora finansów publicznych.</p> <p><i>Szczególne przypadki podczas pomiaru:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> · usługa A2A musi być niezbędna do funkcjonowania innych e-usług publicznych nieskierowanych do
--	--	--	--	--	--	---

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

						<p>administracji (np. A2C, A2B),</p> <ul style="list-style-type: none"> · jeżeli podmiot dzięki realizacji projektu udostępnia usługi innej komórce organizacyjnej w ramach tego samego podmiotu, należy go wliczyć do wskaźnika, · jeden podmiot powinien być wliczany maksymalnie jeden raz do wskaźnika, nawet jeśli udostępnia kilka usług A2A. <p>Moment pomiaru: W okresie od podpisania umowy o dofinansowanie, przy czym osiągnięte wartości powinny zostać wykazane najpóźniej we wniosku o płatność końcową.</p> <p>Źródło: Dane niezbędne do wyliczenia wskaźnika należy pozyskać z dokumentacji projektowej i protokołów odbioru usługi świadczonej drogą elektroniczną oraz pozytywnych wyników testów podczas uruchomienia.</p>
Liczba udostępnionych usług wewnątrzadministracyjnych (A2A)	szt.	produkt	kluczowy - krajowy	projekt	rozliczeniowy	<p>Definicja: Wskaźnik mierzy liczbę usług elektronicznie udostępnionych przez podmiot sektora finansów publicznych innemu podmiotowi tego sektora, umożliwiającą realizację części jego zadań publicznych drogą elektroniczną.</p> <p><i>Wewnątrzadministracyjne usługi świadczone drogą elektroniczną (A2A)</i> – usługi świadczone drogą elektroniczną przez podmiot sektora finansów publicznych innemu podmiotowi sektora finansów publicznych, umożliwiające realizację zadań publicznych drogą elektroniczną.</p> <p><i>Podmioty sektora finansów publicznych</i> – 1) organy władzy publicznej, w tym organy administracji rządowej, organy kontroli państwowej i ochrony prawa oraz sądy i trybunały; 2) jednostki samorządu terytorialnego oraz ich związki; 3) jednostki budżetowe; 4) samorządowe zakłady budżetowe; 5) agencje wykonawcze; 6) instytucje gospodarki budżetowej; 7) państwowe fundusze celowe; 8) Zakład Ubezpieczeń Społecznych i zarządzane przez niego fundusze oraz Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego i fundusze zarządzane przez Prezesa Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego; 9) Narodowy Fundusz Zdrowia; 10) samodzielne publiczne zakłady opieki zdrowotnej; 11) uczelnie publiczne; 12) Polska Akademia Nauk i tworzone przez nią jednostki organizacyjne; 13) państwowe i samorządowe instytucje kultury; 14) inne państwowe lub samorządowe osoby prawne utworzone</p>

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

							<p>na podstawie odrębnych ustaw w celu wykonywania zadań publicznych, z wyłączeniem przedsiębiorstw, instytutów badawczych, banków i spółek prawa handlowego (art. 9 ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych).</p> <p><i>Świadczenie usługi drogą elektroniczną</i> – wykonanie usługi świadczonej bez jednoczesnej obecności stron (na odległość), poprzez przekaz danych na indywidualne żądanie usługobiorcy, przesyłanej i otrzymywanej za pomocą urządzeń do elektronicznego przetwarzania, włącznie z kompresją cyfrową, i przechowywania danych, która jest w całości nadawana, odbierana lub transmitowana za pomocą sieci telekomunikacyjnej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. – Prawo telekomunikacyjne (art. 2 pkt 4 ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną).</p> <p>Sposób pomiaru:</p> <p>Należy zliczyć liczbę wewnątrzadministracyjnych usług świadczonych drogą elektroniczną (A2A) udostępnionych dzięki realizacji projektu.</p> <p><i>Szczególne przypadki podczas pomiaru:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> · usługa A2A musi być niezbędna do funkcjonowania innych e-usług publicznych nieskierowanych do administracji (np. A2C, A2B), · jeżeli usługa jest udostępniana innej komórce organizacyjnej w ramach tego samego podmiotu, taką usługę również należy wliczyć do wskaźnika, · jeżeli jedna usługa jest udostępniana różnym podmiotom, należy ją wliczyć jednokrotnie do wskaźnika (w momencie pierwszego udostępnienia). <p>Moment pomiaru:</p> <p>W okresie od podpisania umowy o dofinansowanie, przy czym osiągnięte wartości powinny zostać wykazane najpóźniej we wniosku o płatność końcową.</p> <p>Źródło:</p> <p>Dane niezbędne do wyliczenia wskaźnika należy pozyskać z dokumentacji projektowej i protokołów odbioru usługi świadczonej drogą elektroniczną oraz pozytywnych wyników testów podczas uruchomienia..</p>
Liczba podmiotów, które udostępniły on-line informacje sektora publicznego	szt.	produkt	kluczowy - krajowy	program, projekt	rozliczeniowy	TAK	<p>Definicja:</p> <p>Wskaźnik mierzy liczbę podmiotów sektora finansów publicznych, które w wyniku realizacji projektu udostępniły on-line informacje sektora publicznego.</p> <p><i>Podmioty sektora finansów publicznych – 1) organy</i></p>

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

							<p>władzy publicznej, w tym organy administracji rządowej, organy kontroli państwowej i ochrony prawa oraz sądy i trybunały; 2) jednostki samorządu terytorialnego oraz ich związki; 3) jednostki budżetowe; 4) samorządowe zakłady budżetowe; 5) agencje wykonawcze; 6) instytucje gospodarki budżetowej; 7) państwowe fundusze celowe; 8) Zakład Ubezpieczeń Społecznych i zarządzane przez niego fundusze oraz Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego i fundusze zarządzane przez Prezesa Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego; 9) Narodowy Fundusz Zdrowia; 10) samodzielne publiczne zakłady opieki zdrowotnej; 11) uczelnie publiczne; 12) Polska Akademia Nauk i tworzone przez nią jednostki organizacyjne; 13) państwowe i samorządowe instytucje kultury; 14) inne państwowe lub samorządowe osoby prawne utworzone na podstawie odrębnych ustaw w celu wykonywania zadań publicznych, z wyłączeniem przedsiębiorstw, instytutów badawczych, banków i spółek prawa handlowego (art. 9 ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych).</p> <p><i>Informacja sektora publicznego (ISP) – 1) informacja publiczna w rozumieniu ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej; 2) informacja sektora publicznego w rozumieniu dyrektywy 2003/98/WE dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego (w brzmieniu zmienionym przez dyrektywę 2013/37/UE zmieniającą dyrektywę 2003/98/WE dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego); 3) zasoby audiowizualne, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania; 4) zasoby archiwalne, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania; 5) zasoby kultury, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania; 6) zasoby nauki, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania.</i></p> <p>Sposób pomiaru:</p> <p>Należy zliczyć liczbę podmiotów sektora finansów publicznych, które w wyniku realizacji projektu udostępniły on-line informacje sektora publicznego.</p> <p><i>Szczególne przypadki podczas pomiaru:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> · jeden podmiot może być wliczony do wskaźnika tylko raz, dlatego podmiot, który w wyniku realizacji projektu udostępnił kolejne ISP może być wliczony do wskaźnika tylko wówczas, gdy wcześniej nie został do
--	--	--	--	--	--	--	---

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

						<p>niego wliczony,</p> <ul style="list-style-type: none"> do wskaźnika nie należy wliczać podmiotów, które wyłącznie zdigitalizowały informacje. <p>Moment pomiaru: W okresie od podpisania umowy o dofinansowanie, przy czym osiągnięte wartości powinny zostać wykazane najpóźniej we wniosku o płatność końcową.</p> <p>Źródło: Dane niezbędne do wyliczenia wskaźnika należy pozyskać z dokumentacji projektowej i stron internetowych / serwisów, na których udostępnione zostały te ISP.</p>
Liczba utworzonych API	szt.	produkt	kluczowy - krajowy	projekt	rozliczeniowy	<p>Definicja: Wskaźnik mierzy liczbę utworzonych w wyniku realizacji projektu interfejsów programowania aplikacji (API).</p> <p><i>API (ang. Application Programming Interface) – interfejs programowania aplikacji, zaprojektowany i wdrożony przez podmiot udostępniający informacje sektora publicznego. Interfejs łączy w sobie metody programowania, specyfikacje techniczne i dokumentację, aby umożliwić zarejestrowanym użytkownikom uzyskanie dostępu do informacji sektora publicznego, w celu ich ponownego wykorzystania. Interfejs API definiuje się podając zestaw procedur dostępnych programom użytkowników, a także ich parametry wywołania oraz różnego rodzaju typy danych. W ten sposób określa on funkcje dostępne użytkownikowi oraz pozwala np. na tworzenie własnych aplikacji budowanych i automatycznie aktualizowanych, w oparciu o udostępnione informacje sektora publicznego.</i></p> <p>Sposób pomiaru: <i>Sposób pomiaru:</i> należy zliczyć liczbę utworzonych w wyniku realizacji projektu interfejsów programowania aplikacji (API). <i>Szczególne przypadki podczas pomiaru:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> jeden API może być wliczony wyłącznie raz do wskaźnika, chyba że został przebudowany / rozbudowany tak, aby umożliwić ponowne wykorzystanie ISP udostępnionych w wyniku realizacji projektu. <p>Moment pomiaru: W okresie od podpisania umowy o dofinansowanie, przy czym osiągnięte wartości powinny zostać wykazane</p>

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

							<p>najpóźniej we wniosku o płatność końcową.</p> <p>Źródło: Dane niezbędne do wyliczenia wskaźnika należy pozyskać z dokumentacji projektowej i protokołów odbioru API oraz pozytywnych wyników testów podczas uruchomienia.</p>
Liczba baz danych udostępnionych on-line poprzez API	szt.	produkt	kluczowy - krajowy	projekt	rozliczeniowy		<p>Definicja: Wskaźnik mierzy liczbę baz danych udostępnionych poprzez zastosowanie usługi API w wyniku realizacji projektu.</p> <p><i>API (ang. Application Programming Interface) – interfejs programowania aplikacji, zaprojektowany i wdrożony przez podmiot udostępniający informacje sektora publicznego. Interfejs łączy w sobie metody programowania, specyfikacje techniczne i dokumentację, aby umożliwić zarejestrowanym użytkownikom uzyskanie dostępu do informacji sektora publicznego, w celu ich ponownego wykorzystania. Interfejs API definiuje się podając zestaw procedur dostępnych programom użytkowników, a także ich parametry wywołania oraz różnego rodzaju typy danych. W ten sposób określa on funkcje dostępne użytkownikowi oraz pozwala np. na tworzenie własnych aplikacji budowanych i automatycznie aktualizowanych, w oparciu o udostępnione informacje sektora publicznego.</i></p> <p><i>Baza danych – zbiór danych lub jakichkolwiek innych materiałów i elementów zgromadzonych według określonej systematyki lub metody, indywidualnie dostępnych w jakikolwiek sposób, w tym środkami elektronicznymi, wymagający istotnego, co do jakości lub ilości, nakładu inwestycyjnego w celu sporządzenia, weryfikacji lub prezentacji jego zawartości (art. 2 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 27 lipca 2001 r. o ochronie baz danych).</i></p> <p>Sposób pomiaru: Należy zliczyć liczbę baz danych udostępnionych poprzez zastosowanie usługi API w wyniku realizacji projektu.</p> <p>Szczególne przypadki podczas pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> · jedna baza danych może być wliczona wyłącznie raz do wskaźnika, chyba że została rozbudowana o nowe ISP w wyniku realizacji projektu lub wcześniej udostępniona baza danych nie była wliczona do

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

						<p>wskaźnika.</p> <p>Moment pomiaru: W okresie od podpisania umowy o dofinansowanie, przy czym osiągnięte wartości powinny zostać wykazane najpóźniej we wniosku o płatność końcową.</p> <p>Źródło: Dane niezbędne do wyliczenia wskaźnika należy pozyskać z dokumentacji projektowej i protokołów odbioru baz danych oraz API służących ich udostępnianiu.</p>
Liczba zdigitalizowanych dokumentów zawierających informacje sektora publicznego	szt.	produkt	kluczowy - krajowy	projekt	rozliczeniowy	<p>Definicja: Wskaźnik mierzy liczbę dokumentów stanowiących informacje sektora publicznego, które w wyniku wsparcia, zostaną przetworzone z formy analogowej do zapisu cyfrowego i staną się dokumentami elektronicznymi.</p> <p><i>Dokument</i> – jakiegokolwiek treść niezależnie od zastosowanego nośnika (zapisana na papierze lub zapisana w formie elektronicznej lub zarejestrowana w formie dźwiękowej, wizualnej albo audiowizualnej) (Dyrektywa 2003/98/WE).</p> <p><i>Dokument elektroniczny</i> – stanowiący odrębną całość znaczeniową zbiór danych uporządkowanych w określonej strukturze wewnętrznej i zapisany na informatycznym nośniku danych (art. 3 pkt 2 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne).</p> <p><i>Informatyczny nośnik danych</i> – materiał lub urządzenie służące do zapisywania, przechowywania i odczytywania danych w postaci cyfrowej (art. 3 pkt 1 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne).</p> <p><i>Informacja sektora publicznego (ISP)</i> – 1) informacja publiczna w rozumieniu ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej; 2) informacja sektora publicznego w rozumieniu dyrektywy 2003/98/WE dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego (w brzmieniu zmienionym przez dyrektywę 2013/37/UE zmieniającą dyrektywę 2003/98/WE dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego); 3) zasoby audiowizualne, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania; 4) zasoby archiwalne, pod</p>

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

						<p>warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania; 5) zasoby kultury, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania; 6) zasoby nauki, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystywania..</p> <p>Sposób pomiaru:</p> <p>Należy zliczyć liczbę dokumentów z zasobów publicznych przetworzonych z postaci analogowej na cyfrową. Każdy dokument przetworzony na postać cyfrową musi być umieszczony w odrębnym pliku, aby zostać wliczony do wskaźnika jako kolejna sztuka.</p> <p>Szczególne przypadki podczas pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> do wskaźnika nie wlicza się nadpisanych, zaktualizowanych dokumentów – dokument przed podjęciem działań w projekcie musi być w formie analogowej. <p>Moment pomiaru:</p> <p>W okresie od podpisania umowy o dofinansowanie, przy czym osiągnięte wartości powinny zostać wykazane najpóźniej we wniosku o płatność końcową.</p> <p>Źródło:</p> <p>Dane niezbędne do wyliczenia wskaźnika należy pozyskać z dokumentacji projektowej oraz przestrzeni dyskowej, na której znajdują się dokumenty cyfrowe będące rezultatem projektu (wraz z datą ich utworzenia oraz autorem).</p>
Liczba udostępnionych on-line dokumentów zawierających informacje sektora publicznego	szt.	produkt	kluczowy - krajowy	projekt	rozliczeniowy	<p>Definicja:</p> <p>Wskaźnik mierzy liczbę dokumentów cyfrowych stanowiących informacje sektora publicznego, które udostępniono on-line w wyniku wsparcia.</p> <p><i>Dokument</i> – jakakolwiek treść niezależnie od zastosowanego nośnika (zapisana na papierze lub zapisana w formie elektronicznej lub zarejestrowana w formie dźwiękowej, wizualnej albo audiowizualnej) (Dyrektywa 2003/98/WE).</p> <p><i>Dokument elektroniczny</i> – stanowiący odrębną całość znaczeniową zbiór danych uporządkowanych w określonej strukturze wewnętrznej i zapisany na informatycznym nośniku danych (art. 3 pkt 2 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne).</p> <p><i>Informatyczny nośnik danych</i> – materiał lub urządzenie służące do zapisywania, przechowywania i odczytywania danych w postaci cyfrowej (art. 3 pkt 1</p>

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

						<p>ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne).</p> <p><i>Informacja sektora publicznego (ISP)</i> – 1) informacja publiczna w rozumieniu ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej; 2) informacja sektora publicznego w rozumieniu dyrektywy 2003/98/WE dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego (w brzmieniu zmienionym przez dyrektywę 2013/37/UE zmieniającą dyrektywę 2003/98/WE dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego); 3) zasoby audiowizualne, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystywania; 4) zasoby archiwalne, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania; 5) zasoby kultury, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania; 6) zasoby nauki, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystywania.</p> <p>Sposób pomiaru:</p> <p>Należy zliczyć liczbę dokumentów elektronicznych zawierających informacje sektora publicznego, udostępnionych on-line dzięki realizacji projektu. Każdy udostępniony dokument elektroniczny musi być umieszczony w oddzielnym pliku, aby zostać wliczony do wskaźnika jako kolejna sztuka.</p> <p>Szczegółne przypadki podczas pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> · do wskaźnika nie wlicza się nadpisanych, zaktualizowanych dokumentów cyfrowych, udostępnionych przed realizacją projektu – generalnie do wskaźnika jeden dokument może być wliczony wyłącznie raz. <p>Moment pomiaru:</p> <p>W okresie od podpisania umowy o dofinansowanie, przy czym osiągnięte wartości powinny zostać wykazane najpóźniej we wniosku o płatność końcową.</p> <p>Źródło:</p> <p>Dane niezbędne do wyliczenia wskaźnika należy pozyskać z dokumentacji projektowej oraz stron internetowych, API, serwisów, na których dostępne są dokumenty objęte wskaźnikiem.</p>
Liczba rejestrów publicznych objętych wsparciem	szt.	produkt	kluczowy - krajowy	projekt	rozliczeniowy	<p>Definicja:</p> <p>Wskaźnik mierzy liczbę rejestrów publicznych objętych wsparciem w ramach realizacji projektu.</p>

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

						<p><i>Rejestr publiczny</i> – rejestr, ewidencja, wykaz, lista, spis albo inna forma ewidencji, służąca realizacji zadań publicznych, prowadzona przez podmiot publiczny na podstawie odrębnych przepisów ustawowych (art. 3 pkt 5 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji podmiotów realizujących zadania publiczne).</p> <p><i>Baza danych</i> – zbiór danych lub jakichkolwiek innych materiałów i elementów zgromadzonych według określonej systematyki lub metody, indywidualnie dostępnych w jakikolwiek sposób, w tym środkami elektronicznymi, wymagający istotnego, co do jakości lub ilości, nakładu inwestycyjnego w celu sporządzenia, weryfikacji lub prezentacji jego zawartości (art. 2 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 27 lipca 2001 r. o ochronie baz danych).</p> <p>Sposób pomiaru:</p> <p>Należy zliczyć liczbę rejestrów publicznych zawierających informacje sektora publicznego, wspartych dzięki realizacji projektu. Każdy wsparty rejestr musi być umieszczony w oddzielnym pliku, aby zostać wliczony do wskaźnika jako kolejna sztuka.</p> <p>Szczególne przypadki podczas pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> · do wskaźnika wlicza się wszystkie rejestry bez względu na zakres wsparcia (udostępnienie on-line, nadpisanie, zaktualizowanie rejestrów także udostępnionych przed realizacją projektu), · wyklucza się wielokrotne wliczanie do wskaźnika jednego rejestru publicznego wspartego w różnych zakresach – generalnie do wskaźnika jeden rejestr publiczny może być wliczony wyłącznie raz. <p>Moment pomiaru:</p> <p>W okresie od podpisania umowy o dofinansowanie, przy czym osiągnięte wartości powinny zostać wykazane najpóźniej we wniosku o płatność końcową.</p> <p>Źródło:</p> <p>Dane niezbędne do wyliczenia wskaźnika należy pozyskać z dokumentacji projektowej oraz stron internetowych, API, serwisów, na których dostępne są rejestry i bazy danych przestrzennych objęte wskaźnikiem.</p>
Wzrost zatrudnienia we wspieranych podmiotach (innych niż przedsiębiorstwa)	EPC	rezultat bezpośredni	kluczowy - krajowy	projekt	informacyjny	<p>Definicja:</p> <p>Nowe miejsca pracy brutto we wspartych podmiotach (innych niż przedsiębiorstwa) w przeliczeniu na ekwiwalenty pełnego czasu pracy (EPC) - umowa o pracę.</p>

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

						<p><i>Ekwiwalent pełnego czasu pracy</i> – praca może być wykonywana na pełen etat, w niepełnym wymiarze czasu pracy lub sezonowa. Sezonowe i niepełne etaty zostaną przeliczone na EPC za pomocą standardów Międzynarodowej Organizacji Pracy / statystycznych / innych.</p> <p><i>Trwałość</i> – zgodnie z art. 71 rozporządzenia ogólnego zachowanie trwałości miejsc pracy wynosi 3 lata od dokonania płatności końcowej (5 lat dla dużych przedsiębiorstw).</p> <p>Sposób pomiaru:</p> <p>Należy wyliczyć różnicę pomiędzy liczbą zatrudnionych po projekcie a liczbą zatrudnionych przed projektem. Wskaźnik „przed-po” ujmuje wzrost zatrudnienia, który jest bezpośrednią konsekwencją realizacji projektu.</p> <p>Szczególne przypadki podczas pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> nie wlicza się pracowników zatrudnionych do realizacji projektu, stanowiska muszą być obsadzone (wakaty nie są liczone) oraz zwiększać całkowitą liczbę miejsc pracy w podmiocie, jeśli łączne zatrudnienie w podmiocie nie wzrasta, wartość jest równa zero – jest to traktowane jako wyrównanie, a nie zwiększenie, zachowane itp. miejsca pracy nie są wliczane, nie bierze się po uwagę pochodzenia pracownika dopóki bezpośrednio nie przyczyni się do wzrostu łącznego zatrudnienia we wspartym podmiocie – wskaźnik powinien być powiększony, jeśli wzrost zatrudnienia może być wiarygodnie przypisany do wsparcia <p>Moment pomiaru:</p> <p>Na koniec 12 miesięcy od zakończenia okresu realizacji projektu określonego w umowie/decyzji o dofinansowaniu projektu.</p> <p>Źródło:</p> <p>Dane niezbędne do wyliczenia wskaźnika można pozyskać z działu kadr, w szczególności list płac, opisów stanowisk, a także z opisu projektu (celowość i skutek realizacji projektu).</p>
Liczba utrzymanych miejsc pracy	EPC	rezultat bezpośredni	kluczowy - krajowy	projekt	informacyjny	<p>Definicja:</p> <p>Nowo utworzone miejsca pracy w wyniku projektu, które nie powodują wzrostu zatrudnienia w organizacji, a więc nie spełniają definicji wskaźnika <i>Wzrost zatrudnienia we wspieranych podmiotach (innych niż przedsiębiorstwa)</i></p>

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

						<p>tylko w tym zakresie. <i>Ekwiwalent pełnego czasu pracy:</i> Praca może być wykonywana na pełen etat, w niepełnym wymiarze czasu pracy lub sezonowa. Sezonowe i niepełne etaty zostaną przeliczone na EPC za pomocą standardów Międzynarodowej Organizacji Pracy / statystycznych / innych. <i>Trwałość:</i> Zgodnie z art. 71 rozporządzenia ogólnego zachowanie trwałości miejsc pracy wynosi 3 lata od złożenia wniosku o płatność końcową.</p> <p>Sposób pomiaru:</p> <p>Tak jak w przypadku wskaźnika „Wzrost zatrudnienia we wspieranych podmiotach (innych niż przedsiębiorstwa)” tylko w tym zakresie.</p> <p>Moment pomiaru:</p> <p>Na koniec 12 miesięcy od zakończenia okresu realizacji projektu określonego w umowie/decyzji o dofinansowaniu projektu.</p> <p>Źródło:</p> <p>Dane niezbędne do wyliczenia wskaźnika można pozyskać z działu kadr, w szczególności list płac, opisów stanowisk, a także z opisu projektu (celowość i skutek realizacji projektu).</p>
Liczba nowo utworzonych miejsc pracy - pozostałe formy	EPC	rezultat bezpośredni	kluczowy - krajowy	projekt	informacyjny	<p>Definicja:</p> <p>Nowo utworzone miejsce pracy w wyniku realizacji projektu, nie spełniające żadnej z ww. definicji wskaźników (ani wskaźnika <i>Wzrost zatrudnienia we wspieranych podmiotach (innych niż przedsiębiorstwa)</i>, ani wskaźnika <i>Liczba utrzymanych miejsc pracy</i>). Do wskaźnika wlicza się np. umowy cywilnoprawne, miejsca pracy do obsługi projektu, nietrwałe miejsca pracy itp.</p> <p>Sposób pomiaru:</p> <p>Tak jak w przypadku wskaźnika „Wzrost zatrudnienia we wspieranych podmiotach (innych niż przedsiębiorstwa)” tylko w tym zakresie.</p> <p>Moment pomiaru:</p> <p>Na koniec 12 miesięcy od zakończenia okresu realizacji projektu określonego w umowie/decyzji o dofinansowaniu projektu.</p> <p>Źródło:</p> <p>Dane niezbędne do wyliczenia wskaźnika można pozyskać z działu kadr, w szczególności list płac, opisów stanowisk, a także z opisu projektu (celowość i skutek realizacji projektu).</p>

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami	szt.	produkt	kluczowy - krajowy	projekt	informacyjny	<p>Definicja:</p> <p>Wskaźnik mierzy liczbę obiektów, które zaopatrzone w specjalne podjazdy, windy, urządzenia głośnomówiące, bądź inne udogodnienia (tj. usunięcie barier w dostępie, w szczególności barier architektonicznych) ułatwiające dostęp do tych obiektów osobom niepełnosprawnym ruchowo czy sensorycznie.</p> <p><i>Obiekt</i> – obiekt budowlany w rozumieniu prawa budowlanego (por. poniżej).</p> <p><i>Obiekt budowlany</i> – budynek, budowla bądź obiekt małej architektury, wraz z instalacjami zapewniającymi możliwość użytkowania obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem, wzniesiony z użyciem wyrobów budowlanych.</p> <p><i>Budynek</i> – obiekt budowlany trwale związany z gruntem, wydzielony z przestrzeni za pomocą przegród budowlanych oraz posiadający fundamenty i dach.</p> <p><i>Obiekt małej architektury</i> – niewielkie obiekty, a w szczególności: a) kultu religijnego, jak: kapliczki, krzyże przydrożne, figury, b) posągi, wodotryski i inne obiekty architektury ogrodowej, c) użytkowe służące rekreacji codziennej i utrzymaniu porządku, jak: piaskownice, huśtawki, drabinki, śmietniki.</p> <p><i>Budowla</i> – każdy obiekt budowlany niebędący budynkiem lub obiektem małej architektury</p> <p>Sposób pomiaru:</p> <p>Należy zliczyć liczbę obiektów budowlanych (budynków, budowli, obiektów małej infrastruktury), które zaopatrzone w specjalne podjazdy, windy, urządzenia głośnomówiące, bądź inne udogodnienia (tj. usunięcie barier w dostępie, w szczególności barier architektonicznych) ułatwiające dostęp do tych obiektów osobom niepełnosprawnym ruchowo czy sensorycznie.</p> <p><u>Przed realizacją projektu, obiekt budowlany nie może spełniać minimalnych wymagań przewidzianych przez prawo budowlane, natomiast po realizacji projektu, aby obiekt został wliczony do wskaźnika, musi w pełni spełniać te wymagania.</u></p> <p>Szczegółne przypadki podczas pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> · w przypadku obiektów małej architektury należy zliczyć wszystkie obiekty osobno, · nie należy wliczać obiektów małej architektury. · w przypadku budynków i budowli należy podać ich liczbę, a nie liczbę sprzętów, urządzeń itp., w które
---	------	---------	--------------------	---------	--------------	--

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

						<p>obiekty zaopatrzone,</p> <ul style="list-style-type: none"> · jeśli instytucja, zakład itp. składa się z kilku obiektów, należy zliczyć wszystkie obiekty budowlane, które dostosowano do potrzeb osób niepełnosprawnych, <p>Moment pomiaru: W okresie od podpisania umowy o dofinansowanie, przy czym osiągnięte wartości powinny zostać wykazane najpóźniej we wniosku o płatność końcową.</p> <p>Źródło: Dane pozyskiwane z protokołów odbioru konkretnych robót ze wskazaniem danego obiektu. W przypadku zakupu wyposażenia, źródłem informacji jest dokument zakupu wyposażenia oraz protokół przyjęcia środków trwałych na stan (ewidencja środków trwałych).</p>
Liczba osób objętych szkoleniami / doradztwem w zakresie kompetencji cyfrowych	osoby	produkt	kluczowy - krajowy	projekt	informacyjny	<p>Definicja: Liczba osób objętych szkoleniami / doradztwem w zakresie kompetencji cyfrowych Przez kompetencje cyfrowe należy rozumieć umiejętności korzystania z technologii cyfrowych, swobodnego i krytycznego posługiwania się technologiami informacyjno-komunikacyjnymi w pracy, czasie wolnym, kształceniu i komunikacji. Bazują one na podstawowym technicznym korzystaniu z komputera i Internetu i są badane przez umiejętność wykonania sześciu podstawowych operacji komputerowych i sześciu operacji internetowych.</p> <p>Sposób pomiaru: Należy zliczyć liczbę osób, które uczestniczyły w szkoleniach / doradztwie w zakresie kompetencji cyfrowych</p> <p>Szczególne przypadki podczas pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> · osoby wliczane do wskaźnika nie muszą ukończyć szkoleń, · osoby korzystające z różnych form wsparcia lub różnych edycji szkoleń / doradztwa mogą być wliczane kilkakrotnie. <p>Moment pomiaru: W okresie od podpisania umowy o dofinansowanie, przy czym osiągnięte wartości powinny zostać wykazane najpóźniej we wniosku o płatność końcową.</p> <p>Źródło: Dane niezbędne do wyliczenia wskaźnika można uzyskać z list obecności na szkoleniach / doradztwie w zakresie kompetencji cyfrowych.</p>

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami	szt.	produkt	kluczowy - krajowy	projekt	informacyjny	<p>Definicja: Wskaźnik mierzy liczbę projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami. <i>Koszt racjonalnych usprawnień</i> - wydatki pojawiające się podczas realizacji projektu związane z koniecznością wsparcia w projekcie pracownika ze specjalnymi potrzebami, nieprzewidziane wcześniej w budżecie projektu. <i>Racjonalne usprawnienie</i> oznacza konieczne i odpowiednie zmiany oraz dostosowania, nie nakładające nieproporcjonalnego lub nadmiernego obciążenia, rozpatrywane osobno dla każdego konkretnego przypadku, w celu zapewnienia osobom z niepełnosprawnościami możliwości korzystania z wszelkich praw człowieka i podstawowych wolności oraz ich wykonywania na zasadzie równości z innymi osobami. Przykłady racjonalnych usprawnień: tłumacz języka migowego, transport niskopodłogowy, dostosowanie infrastruktury (nie tylko budynku, ale też dostosowanie infrastruktury komputerowej np. programy powiększające, mówiące, drukarki materiałów w alfabecie Braille'a), osoby asystujące, odpowiednie dostosowanie żywienia. Definicja na podstawie: Wytyczne w zakresie realizacji zasady równości szans i niedyskryminacji, w tym dostępności dla osób z niepełnosprawnościami oraz zasady równości szans kobiet i mężczyzn w ramach funduszy unijnych na lata 2014-2020.</p> <p>Sposób pomiaru: Należy zliczyć liczbę projektów, w których pojawiają się pozycje kosztowe dotyczące racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami.</p> <p>Moment pomiaru: W okresie od podpisania umowy o dofinansowanie, przy czym osiągnięte wartości powinny zostać wykazane najpóźniej we wniosku o płatność końcową.</p> <p>Źródło: Dane pozyskiwane z budżetu projektu (wystąpienie pozycji kosztowej dotyczącej racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami).</p>
--	------	---------	--------------------	---------	--------------	---

Lista wskaźników do konkursu na Działanie 2.1 – projekty z zakresu e-zdrowia

Zgodnie z Wytycznymi w zakresie monitorowania postępów rzeczowych realizacji programów operacyjnych na lata 2014-2020 Beneficjent ma obowiązek wybrać wszystkie adekwatne do zakresu projektu wskaźniki kluczowe (z listy WLWK).

By spełnić wymogi MIR a także zagwarantować sprawną realizację programu, na etapie oceny formalnej (kryteria formalne poprawności) wniosku o dofinansowanie sprawdzane jest czy projekt zakłada wskaźniki adekwatne do zakresu rzeczowego i czy wybrano wszystkie adekwatne wskaźniki (w tym wskaźniki z ram wykonania).

Ponadto, by zagwarantować sprawne wdrażanie RPO, wobec tych ze wskaźników umieszczonych w SzOOP, które są mierzone również na poziomie programu (w tym wskaźniki RW) dokonywana jest ocena efektywności kosztowej uzyskania jednej jednostki danego wskaźnika na etapie oceny merytorycznej wniosku o dofinansowanie (kryteria trafności merytorycznej – kryteria skuteczności/efektywności). W przypadku podpisania umowy jakiegokolwiek zmiany w wartościach docelowych tych wskaźników skutkują ponowną oceną merytoryczną wniosku.

Wybrane z listy umieszczonej w SzOOP wskaźniki produktu i rezultatu bezpośredniego w danym projekcie podlegają monitorowaniu w trakcie postępów realizacji projektu:

- wskaźniki produktu – wykazywane są we wniosku o płatność za okres, w którym osiągnięto daną wartość wskaźnika, przy czym osiągnięte wartości powinny zostać wykazane najpóźniej we wniosku o płatność końcową,
- wskaźniki rezultatu bezpośredniego – wykazywane są co do zasady w okresie 12 miesięcy od zakończenia okresu realizacji projektu określonego w umowie/decyzji o dofinansowaniu projektu lub, o ile wynika to ze specyfiki projektu, od uruchomienia przedsięwzięcia, bądź też w okresie trwałości projektu, na zasadach określonych przez IZ - w przypadku wskaźników, których termin realizacji został wydłużony na wniosek beneficjenta i za zgodą IZ, przy czym osiągnięte wartości wykazywane są w korekcie do wniosku o płatność końcową.

Oprócz wskaźników o charakterze rozliczeniowym (produkt i rezultat bezpośredni znajdujący się w SzOOP) Beneficjent ma również obowiązek monitorować w ramach projektów wskaźniki o charakterze informacyjnym, z osiągnięcia których nie jest rozliczany.