



Załącznik nr 1

PAKIETY USŁUG
Krajowego Operatora Chmury Medycznej (dalej KOChM)

I. W ramach Usług KOChM dostępne są następujące Pakiety Usług:

Typ Klienta	Usługa KOChM	Zakres dokumentacji	Pakiet ↑ Wyższy ↓ Niższy	L. godz. konfiguracji w cenie Usługi
Szpital	EDM HIS PRO	Dokumentacji EDM prowadzonej w szpitalu bez ograniczenia do dokumentacji indeksowanej na Platformie P1.	Szpital 4,0 TB ALL	56h
			Szpital 1,0 TB ALL	48h
			Szpital 0,5 TB ALL	32h
	EDM HIS P1	Dokumentacja EDM prowadzona w szpitalu ograniczona do dokumentacji indeksowanej na Platformie P1.	Szpital 480GB P1	16h
			Szpital 120 GB P1	16h
			Szpital 60 GB P1	16h
Przychodnia/ Praktyka lekarska	eRepozytorium mMedica w chmurze	Dokumentacja EDM prowadzona w ramach Praktyki Lekarskiej/Przychodni ograniczona do dokumentacji indeksowanej na Platformie P1.	Przychodnia 10GB	Nie dotyczy
			Przychodnia 5GB	Nie dotyczy
			Przychodnia 2GB	Nie dotyczy
			Praktyka medyczna 2GB	Nie dotyczy
	eAnkiety	Nie dotyczy	1 000 ankiet	Nie dotyczy
			10 000 ankiet	Nie dotyczy
50 000 ankiet			Nie dotyczy	
Laboratorium	EDM LABO P1	Dokumentacja EDM prowadzona w ramach Laboratorium ograniczona do dokumentacji indeksowanej na Platformie P1.	Laboratorium 275 GB	Nie dotyczy
			Laboratorium 10GB	Nie dotyczy
			Laboratorium 6GB	Nie dotyczy
	EDM Sanatorium	Dokumentacja EDM prowadzona w ramach Sanatorium / Uzdrowiska ograniczona do dokumentacji indeksowanej na Platformie P1.	Laboratorium 3GB	Nie dotyczy
Sanatorium 2 GB			Nie dotyczy	



Zdefiniowane Pakiety Usług uwzględniają przestrzenie dyskowe oraz moc obliczeniową predefiniowaną dla wskazanych rodzajów Klientów i zakresu przechowywanej i udostępnianej dokumentacji.

Zmiana pomiędzy Pakietami Usług możliwa jest w obrębie typu Klienta (Szpital, Przychodnia/Praktyka lekarska, Laboratorium), zgodnie z postanowieniami Regulaminu.

Pakiety Usług zostały opisane poniżej w pkt. II

II. Opisy pakietów Usług:

A. OPIS USŁUGI EDM HIS PRO (dalej w opisie Usługa) Krajowego Operatora Chmury Medycznej (dalej KOChM)

DEFINICJE

Oprogramowanie – jest aplikacją klasy HIS (Hospital Information System – Informatyczny System Szpitalny) przeznaczoną do obsługi pracy Klienta, użytkowaną i administrowaną przez Klienta. W aplikacji HIS są przetwarzane dane osobowe w ramach realizowanych usług medycznych przez Klienta, na podstawie przesłanek wynikających z odrębnych przepisów dotyczących prowadzenia działalności medycznej. Licencje na Oprogramowanie są udzielane na podstawie odrębnych umów pomiędzy Klientem a dostawcą Oprogramowania. Oprogramowanie HIS pełni rolę interfejsu użytkownika dla personelu medycznego Klienta.

1. OPIS USŁUGI

Usługa EDM HIS PRO – usługa w modelu SaaS (Software as a Service – oprogramowanie jako usługa) świadczona przez KOChM na rzecz Klienta, umożliwiająca składowanie Elektronicznej Dokumentacji Medycznej (EDM) przez zintegrowane podmioty prowadzące działalność leczniczą oraz dająca możliwość indeksowania i wymiany dokumentacji między świadczeniodawcami z wykorzystaniem infrastruktury P1. Usługa pozwala na ograniczenie do niezbędnego minimum wymagań technicznych oraz organizacyjnych związanych z obsługą lokalnego środowiska IT do przetwarzania EDM. Korzystanie z Usługi EDM HIS PRO jest możliwe tylko za pomocą Oprogramowania. W celu przechowywania Danych Klienta wykorzystywane są centra danych, które zlokalizowane są na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Szczegółowe zasady dotyczące lokalizacji przetwarzania Danych Klienta określone zostały w Umowie powierzenia przetwarzania danych, stanowiącej Załącznik nr 3 do Regulaminu.

2. ZAKRES USŁUGI:

W ramach Usługi realizowane są funkcje:

Krajowy Operator Chmury Medycznej Sp. z o. o. ul. Branickiego 13, 02-072 Warszawa, tel.: +48 22 574 81 60, <http://www.chmuradlazdrowia.pl>, e-mail: biuro@chmuradlazdrowia.pl, NIP: 9512519052, REGON: 388913151, Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, KRS: 0000898941, Kapitał zakładowy w wysokości 1 000 000 PLN jest opłacony w całości.



- Przechowywanie dokumentacji w postaci elektronicznej (w szczególności zgodnej z Polską Implementacją Krajową HL7 CDA).
- Możliwość wymiany dokumentacji pomiędzy świadczeniodawcami za pośrednictwem platformy P1 (od lipca 2021).
- Bezpieczny dostęp do dokumentacji.
- Weryfikację wiarygodności i integralności dokumentów.
- Konfiguracja zdalna Usługi w środowisku Klienta w wymiarze nie większym niż określony w tabeli Pakietów Usług w pkt. I. Jeżeli w celu konfiguracji Usługi niezbędna jest większa liczba godzin Strony ustala sposób rozliczenia dodatkowego czasu na konfigurację Usługi.

3. WYMAGANIA DOTYCZĄCE INFRASTRUKTURY KLIENTA:

Do korzystania z Usługi niezbędne jest, aby Klient:

- a. posiadał prawa do korzystania i uruchomione Oprogramowanie klasy HIS, co najmniej w zakresie umożliwienia komunikacji opartej o profil integracyjny IHE XDS.b oraz dostarczoną specyfikację integracji z EDM HIS PRO w zakresie warstwy bezpieczeństwa i usług administracyjnych,
- b. posiadał zainstalowaną i poprawnie skonfigurowaną wersję Oprogramowania:
 - wskazaną jako najniższa, niezbędna wersja do poprawnego działania Usługi na stronie: <https://chmuradlzdrowia.pl/wymagane-wersje-oprogramowania/> lub
 - nowszą niż wskazana jako najniższa, niezbędna wersja do poprawnego działania Usługi na stronie: <https://chmuradlzdrowia.pl/wymagane-wersje-oprogramowania/>.
- c. posiadał środki techniczne umożliwiające komunikację z wykorzystaniem protokołu HTTPS z dwustronnym uwierzytelnianiem TLS,
- d. zapewnił dostęp do sieci Internet,
- e. właściwie zainstalował w Oprogramowaniu (zgodnie z instrukcją do Oprogramowania) otrzymane Certyfikaty wymagane do autoryzacji.

4. SPOSÓB DZIAŁANIA USŁUGI:

1. Połączenie w ramach Usługi EDM HIS PRO jest możliwe po uprzednim zarejestrowaniu się Oprogramowania Klienta w systemie KOChM i przekazaniu mu kluczy technicznych do skonfigurowania Oprogramowania.
2. Po otrzymaniu kluczy technicznych Klient w celu skorzystania z Usługi powinien skonfigurować Oprogramowanie zgodnie z instrukcją opisującą konfigurację integracji systemu HIS do połączenia z Usługą EDM HIS PRO.
3. Po skonfigurowaniu oprogramowania Klient może rozpocząć korzystanie z Usługi z wykorzystaniem Oprogramowania, w tym:
 - a. W ramach przechowywania dokumentacji w postaci elektronicznej:
 - i. zapisać dokument EDM,
 - ii. wyszukiwać dokumentację w rejestrze,
 - iii. odczytać/pobrać dokument EDM.
 - b. W ramach możliwości wymiany dokumentacji pomiędzy świadczeniodawcami za pośrednictwem platformy P1:
 - i. zaindeksować dokument w systemie P1,



- ii. wyszukiwać dokumentację w indeksie P1,
 - iii. udostępniać dokumentację innym świadczeniodawcom w ramach platformy P1,
 - iv. pobierać dokumentację innych świadczeniodawców zaindeksowaną na platformie P1.
- c. W ramach wsparcia rozliczania programu 40+:
- i. Zaraportować do P1 zdarzenia medyczne w ramach programu 40+,
 - ii. Zaindeksować dokumenty EDM wygenerowane na potrzeby 40+ w systemie P1.

5. ZAKRES PRZETWARZANYCH DANYCH OSOBOWYCH:

- 1) Przetwarzanie obejmować będzie rodzaje danych osobowych wskazane poniżej:
 - a) techniczny identyfikator Klienta,
 - b) informacje związane z pacjentami i pracownikami Klienta zawarte w dokumentach elektronicznej dokumentacji medycznej przekazywanej w ramach Usługi,
 - c) dane indeksowe dokumentacji zgodne z zakresem opisanym w dokumentacji integracyjnej platformy P1,
 - d) informacje zawarte w dokumentacji medycznej tworzonej przez świadczeniodawcę (zakres i zawartość prowadzonej dokumentacji poza dokumentami określonymi przez przepisy prawa jest określany indywidualnie przez świadczeniodawców).
- 2) Przetwarzanie danych będzie dotyczyć następujących kategorii osób:
 - a) Pracownicy i współpracownicy Klienta,
 - b) Klienci Klienta,
 - c) Pacjenci Klienta,
 - d) Opiekunowie prawni Pacjentów,
 - e) Osoby upoważnione przez Pacjentów.

Szczegółowe warunki świadczenia Usługi zawarte są w Regulaminie Świadczenia Usług KOChM.



B. OPIS USŁUGI EDM HIS P1 (dalej w opisie Usługa) Krajowego Operatora Chmury Medycznej (dalej KOChM)

DEFINICJE

Oprogramowanie – jest aplikacją klasy HIS (Hospital Information System – Informatyczny System Szpitalny) przeznaczoną do obsługi pracy Klienta, użytkowaną i administrowaną przez Klienta. W aplikacji HIS są przetwarzane dane osobowe w ramach realizowanych usług medycznych przez Klienta, na podstawie przesłanek wynikających z odrębnych przepisów dotyczących prowadzenia działalności medycznej. Licencje na Oprogramowanie są udzielane na podstawie odrębnych umów pomiędzy Klientem a dostawcą Oprogramowania. Oprogramowanie HIS pełni rolę interfejsu użytkownika dla personelu medycznego Klienta.

1. OPIS USŁUGI

Usługa EDM HIS P1 – usługa w modelu SaaS (System as a Service – Oprogramowanie jako Usługa) świadczona przez KOChM na rzecz Klienta, umożliwiająca składowanie Elektronicznej Dokumentacji Medycznej (EDM) przez zintegrowane podmioty prowadzące działalność leczniczą oraz dająca możliwość indeksowania i wymiany dokumentacji między świadczeniodawcami z wykorzystaniem infrastruktury P1. Usługa pozwala na ograniczenie do niezbędnego minimum wymagań technicznych oraz organizacyjnych związanych z obsługą lokalnego środowiska IT do przetwarzania EDM. Usługa przeznaczona do obsługi dokumentacji EDM wskazanej przepisami prawa do indeksowania na platformie P1. Korzystanie z Usługi EDM HIS P1 jest możliwe tylko za pomocą Oprogramowania. W celu przechowywania Danych Klienta wykorzystane są centra danych, które zlokalizowane są na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Szczegółowe zasady dotyczące lokalizacji przetwarzania Danych Klienta określone zostały w Umowie powierzenia przetwarzania danych, stanowiącej Załącznik nr 3 do Regulaminu.

2. ZAKRES USŁUGI:

W ramach Usługi realizowane są funkcje:

- Przechowywanie dokumentacji w postaci elektronicznej (w szczególności zgodnej z Polską Implementacją Krajową HL7 CDA).
- Możliwość wymiany dokumentacji pomiędzy świadczeniodawcami za pośrednictwem platformy P1 (od lipca 2021).
- Bezpieczny dostęp do dokumentacji.
- Weryfikację wiarygodności i integralności dokumentów.



- Konfiguracja zdalna Usługi w środowisku Klienta w wymiarze nie większym niż określony w tabeli Pakietów Usług w pkt. I. Jeżeli w celu konfiguracji Usługi niezbędna jest większa liczba godzin Strony ustala sposób rozliczenia dodatkowego czasu na konfigurację Usługi.

3. WYMAGANIA DOTYCZĄCE INFRASTRUKTURY KLIENTA:

Do korzystania z Usługi niezbędne jest, aby Klient:

- a) Posiadał prawa do korzystania i uruchomione Oprogramowanie klasy HIS, co najmniej w zakresie umożliwienia komunikacji opartej o profil integracyjny IHE XDS.b oraz dostarczoną specyfikację integracji z EDM HIS P1 w zakresie warstwy bezpieczeństwa i usług administracyjnych.
- b) posiadał zainstalowaną i poprawnie skonfigurowaną wersję Oprogramowania:
 - wskazaną jako najniższa, niezbędna wersja do poprawnego działania Usługi na stronie: <https://chmuradlzdrowia.pl/wymagane-wersje-oprogramowania/> lub
 - nowszą niż wskazana jako najniższa, niezbędna wersja do poprawnego działania Usługi na stronie: <https://chmuradlzdrowia.pl/wymagane-wersje-oprogramowania/>.
- c) Posiadał środki techniczne umożliwiające komunikację z wykorzystaniem protokołu HTTPS z dwustronnym uwierzytelnianiem TLS
- d) Zapewnił dostęp do sieci Internet.
- e) Właściwie zainstalował w Oprogramowaniu (zgodnie z instrukcją do Oprogramowania) otrzymane Certyfikaty wymagane do autoryzacji.

4. SPOSÓB DZIAŁANIA USŁUGI:

- 1) Połączenie w ramach Usługi EDM HIS P1 jest możliwe po uprzednim zarejestrowaniu się Oprogramowania Klienta w systemie KOChM i przekazaniu mu kluczy technicznych do skonfigurowania Oprogramowania
- 2) Po otrzymaniu kluczy technicznych Klient w celu skorzystania z Usługi powinien skonfigurować Oprogramowanie zgodnie z instrukcją opisującą konfigurację integracji systemu HIS do połączenia z Usługą EDM HIS P1.
- 3) Po skonfigurowaniu oprogramowania Klient może rozpocząć korzystanie z Usługi z wykorzystaniem Oprogramowania w tym:
 - a. W ramach przechowywania dokumentacji w postaci elektronicznej:
 - i. zapisać dokument EDM,
 - ii. wyszukiwać dokumentację w rejestrze,
 - iii. odczytać/pobrać dokument EDM.
 - b. W ramach możliwości wymiany dokumentacji pomiędzy świadczeniodawcami za pośrednictwem platformy P1:
 - i. zaindeksować dokument w systemie P1,
 - ii. wyszukiwać dokumentację w indeksie P1,
 - iii. udostępniać dokumentację innym świadczeniodawcom w ramach platformy P1,
 - iv. pobierać dokumentację innych świadczeniodawców zaindeksowaną na platformie P1.



- c. W ramach wsparcia rozliczania programu 40+:
 - i. Zaraportować do P1 zdarzenia medyczne w ramach programu 40+,
 - ii. Zaindeksować dokumenty EDM wygenerowane na potrzeby 40+ w systemie P1.

5. ZAKRES PRZETWARZANYCH DANYCH OSOBOWYCH:

- 1) Przetwarzanie obejmować będzie rodzaje danych osobowych wskazane poniżej:
 - a) techniczny identyfikator Klienta,
 - b) informacje związane z pacjentami i pracownikami Klienta zawarte w dokumentach elektronicznej dokumentacji medycznej przekazywanej w ramach Usługi,
 - c) dane indeksowe dokumentacji zgodne z zakresem opisanym w dokumentacji integracyjnej platformy P1
 - d) informacje zawarte w dokumentacji medycznej tworzonej przez świadczeniodawcę (zakres i zawartość prowadzonej dokumentacji poza dokumentami określonymi przez przepisy prawa jest określany indywidualnie przez świadczeniodawców).

- 2) Przetwarzanie danych będzie dotyczyć następujących kategorii osób:
 - a. Pracownicy i współpracownicy Klienta,
 - b. Klienci Klienta,
 - c. Pacjenci Klienta,
 - d. Opiekunowie prawni Pacjentów,
 - e. Osoby upoważnione przez Pacjentów.

Szczegółowe warunki świadczenia Usługi zawarte są w Regulaminie Świadczenia Usług KOChM.



C. OPIS USŁUGI eRepozytorium mMedica w chmurze (dalej w opisie Usługa)

Krajowego Operatora Chmury Medycznej (dalej KOChM)

DEFINICJE

Oprogramowanie – jest aplikacją mMedica przeznaczoną do obsługi pracy Klienta, użytkowaną i administrowaną przez Klienta. W aplikacji mMedica są przetwarzane dane osobowe w ramach realizowanych usług medycznych przez Klienta, na podstawie przesłanek wynikających z odrębnych przepisów dotyczących prowadzenia działalności medycznej. Licencje na Oprogramowanie są udzielane na podstawie odrębnych umów pomiędzy Klientem a dostawcą Oprogramowania. Oprogramowanie pełni rolę interfejsu użytkownika dla personelu medycznego Klienta.

1. OPIS USŁUGI

Usługa eRepozytorium mMedica w chmurze – usługa w modelu SaaS (System as a Service – Oprogramowanie jako Usługa) świadczona przez KOChM na rzecz Klienta, umożliwiająca składowanie Elektronicznej Dokumentacji Medycznej (EDM) przez zintegrowane podmioty prowadzące działalność leczniczą oraz dająca możliwość indeksowania i wymiany dokumentacji między świadczeniodawcami z wykorzystaniem infrastruktury P1. Usługa pozwala na ograniczenie do niezbędnego minimum wymagań techniczne oraz organizacyjnych związanych z obsługą lokalnego środowiska IT do przetwarzania EDM. Usługa przeznaczona do obsługi dokumentacji EDM wskazanej przepisami prawa do indeksowania na platformie P1. Korzystanie z Usługi eRepozytorium mMedica w chmurze jest możliwe tylko za pomocą Oprogramowania. W celu przechowywania Danych Klienta wykorzystywane są centra danych, które zlokalizowane są na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Szczegółowe zasady dotyczące lokalizacji przetwarzania Danych Klienta określone zostały w Umowie powierzenia przetwarzania danych, stanowiącej Załącznik nr 3 do Regulaminu.

2. ZAKRES USŁUGI:

W ramach Usługi realizowane są funkcje:

- Przechowywanie dokumentacji w postaci elektronicznej (w szczególności zgodnie z Polską Implementacją Krajową HL7 CDA).
- Możliwość udostępniania dokumentacji innym świadczeniodawcom za pośrednictwem platformy P1 (od lipca 2021).
- Bezpieczny dostęp do dokumentacji.
- Weryfikację wiarygodności i integralności dokumentów.
- Bezpieczny backup przechowywanej dokumentacji medycznej
- Weryfikacja zgód pacjentów na udostępnianie dokumentacji do P1



3. WYMAGANIA DOTYCZĄCE INFRASTRUKTURY KLIENTA:

Do korzystania z Usługi niezbędne jest, aby Klient:

- a) Posiadał prawa do korzystania i uruchomione Oprogramowanie mMedica (lub inne o podobnym przeznaczeniu, które jest zintegrowane z usługami Chmury dla zdrowia), co najmniej w zakresie umożliwienia komunikacji opartej o profil integracyjny IHE XDS.b oraz dostarczoną specyfikację integracji z eArchiwum mMedica w chmurze w zakresie warstwy bezpieczeństwa i usług administracyjnych.
- b) Posiadał zainstalowaną i poprawnie skonfigurowaną wersję Oprogramowania mMedica:
 - wskazaną jako najniższa, niezbędna wersja do poprawnego działania Usługi na stronie: <https://chmuradlzdrowia.pl/wymagane-wersje-oprogramowania/> lub
 - nowszą niż wskazana jako najniższa, niezbędna wersja do poprawnego działania Usługi na stronie: <https://chmuradlzdrowia.pl/wymagane-wersje-oprogramowania/>.
- c) Posiadał uruchomiony i skonfigurowany, zgodnie z dokumentacją mMedica, Moduł integracyjny Repozytorium w chmurze.
- d) Posiadał środki techniczne umożliwiające komunikację z wykorzystaniem protokołu HTTPS z dwustronnym uwierzytelnianiem TLS.
- e) Zapewnił dostęp do sieci Internet.
- f) Właściwie zainstalował, zdeponował w Oprogramowaniu (zgodnie z instrukcją do Oprogramowania) otrzymane Certyfikaty wymagane do autoryzacji.

4. SPOSÓB DZIAŁANIA USŁUGI:

1. Połączenie w ramach Usługi eRepozytorium mMedica w chmurze jest możliwe po uprzednim zarejestrowaniu się Oprogramowania Klienta w systemie KOChM i przekazaniu mu kluczy technicznych do skonfigurowania Oprogramowania.
2. Po otrzymaniu kluczy technicznych Klient w celu skorzystania z Usługi powinien skonfigurować Oprogramowanie zgodnie z instrukcją opisującą konfigurację integracji systemu mMedica (lub innego o podobnym przeznaczeniu) do połączenia z Usługą eRepozytorium mMedica w chmurze.
3. Po skonfigurowaniu oprogramowania Klient może rozpocząć korzystanie z Usługi z wykorzystaniem Oprogramowania w tym:
 - a. W ramach przechowywania dokumentacji w postaci elektronicznej:
 - i. zapisać dokument EDM,
 - ii. wyszukiwać dokumentację w rejestrze,
 - iii. odczytać/pobrać dokument EDM.
 - b. W ramach możliwości wymiany dokumentacji pomiędzy świadczeniodawcami za pośrednictwem platformy P1:
 - i. zaindeksować dokument w systemie P1,
 - ii. wyszukiwać dokumentację w indeksie P1,
 - iii. udostępniać dokumentację innym świadczeniodawcom w ramach platformy P1.



5. ZAKRES PRZETWARZANYCH DANYCH OSOBOWYCH:

- 1) Przetwarzanie obejmować będzie rodzaje danych osobowych wskazane poniżej:
 - a) techniczny identyfikator Klienta,
 - b) informacje związane z pacjentami i pracownikami Klienta zawarte w dokumentach elektronicznej dokumentacji medycznej przekazywanej w ramach Usługi (w zakresie objętym Polską Implementacją Krajową HL7 CDA),
 - c) dane indeksowe dokumentacji zgodne z zakresem opisanym w dokumentacji integracyjnej platformy P1,
 - d) informacje zawarte w dokumentacji medycznej tworzonej przez świadczeniodawcę (zakres i zawartość prowadzonej dokumentacji poza dokumentami określonymi przez przepisy prawa jest określany indywidualnie przez świadczeniodawców).

- 2) Przetwarzanie danych będzie dotyczyć następujących kategorii osób:
 - a. Pracownicy i współpracownicy Klienta,
 - b. Klienci Klienta,
 - c. Pacjenci Klienta,
 - d. Opiekunowie prawni Pacjentów,
 - e. Osoby upoważnione przez Pacjentów.

Szczegółowe warunki świadczenia Usługi zawarte są w Regulaminie Świadczenia Usług KOChM.



D. OPIS USŁUGI EDM LABO P1 (dalej w opisie Usługa) Krajowego Operatora Chmury Medycznej (dalej KOChM)

DEFINICJE

Oprogramowanie – jest aplikacją przeznaczoną do obsługi pracy Klienta, użytkowaną i administrowaną przez Klienta. W aplikacji są przetwarzane dane osobowe w ramach realizowanych usług medycznych przez Klienta, na podstawie przesłanek wynikających z odrębnych przepisów dotyczących prowadzenia działalności medycznej. Licencje na Oprogramowanie są udzielane na podstawie odrębnych umów pomiędzy Klientem a dostawcą Oprogramowania. Oprogramowanie pełni rolę interfejsu użytkownika dla personelu medycznego Klienta.

1. OPIS USŁUGI

Usługa EDM LABO P1 – usługa w modelu SaaS (System as a Service – Oprogramowanie jako Usługa) świadczona przez KOChM na rzecz Klienta, umożliwiająca składowanie Elektronicznej Dokumentacji Medycznej (EDM) przez zintegrowane podmioty prowadzące działalność leczniczą oraz dająca możliwość indeksowania i wymiany dokumentacji między świadczeniodawcami z wykorzystaniem infrastruktury P1. Usługa pozwala na ograniczenie wymagań technicznych oraz organizacyjnych związanych z obsługą lokalnego środowiska IT Klienta do przetwarzania EDM. Korzystanie z Usługi EDM LABO P1 jest możliwe tylko za pomocą Oprogramowania. W celu przechowywania Danych Klienta wykorzystywane są centra danych, które zlokalizowane są na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Szczegółowe zasady dotyczące lokalizacji przetwarzania Danych Klienta określone zostały w Umowie powierzenia przetwarzania danych, stanowiącej Załącznik nr 3 do Regulaminu.

2. ZAKRES USŁUGI:

W ramach Usługi realizowane są funkcje:

- Przechowywanie wyników badań laboratoryjnych w postaci elektronicznej (w szczególności zgodnie z Polską Implementacją Krajową HL7 CDA).
- Możliwość udostępniania dokumentacji za pośrednictwem platformy P1 (od lipca 2021).
- Bezpieczny dostęp do dokumentacji.
- Weryfikację wiarygodności i integralności dokumentów.

3. WYMAGANIA DOTYCZĄCE INFRASTRUKTURY KLIENTA:

Do korzystania z Usługi niezbędne jest, aby Klient:

- a. posiadał prawa do korzystania i uruchomione Oprogramowanie, co najmniej w zakresie umożliwienia komunikacji opartej o profil IHE XDS.b,



- b. posiadał zainstalowaną i poprawnie skonfigurowaną wersję Oprogramowania:
 - wskazaną jako najniższa, niezbędna wersja do poprawnego działania Usługi na stronie: <https://chmuradlzdrowia.pl/wymagane-wersje-oprogramowania/> lub
 - nowszą niż wskazana jako najniższa, niezbędna wersja do poprawnego działania Usługi na stronie: <https://chmuradlzdrowia.pl/wymagane-wersje-oprogramowania/>.
- c. w zakresie Oprogramowania zapewnił autoryzację dokumentów wynikowych z wykorzystaniem podpisu elektronicznego,
- d. posiadał środki techniczne umożliwiające komunikację z wykorzystaniem protokołu HTTPS z dwustronnym uwierzytelnianiem TLS,
- e. w czasie korzystania z Usługi zapewnił dostęp do sieci internet.
- f. Właściwie zainstalował, zdeponował w Oprogramowaniu (zgodnie z instrukcją do Oprogramowania) otrzymane Certyfikaty wymagane do autoryzacji.

4. SPOSÓB DZIAŁANIA USŁUGI:

1. Połączenie w ramach Usługi EDM LABO P1 jest możliwe po uprzednim zarejestrowaniu się Oprogramowania Klienta w systemie KOChM i przekazaniu mu kluczy technicznych do skonfigurowania Oprogramowania.
2. Po otrzymaniu kluczy technicznych Klient w celu skorzystania z Usługi powinien skonfigurować Oprogramowanie zgodnie z instrukcją opisującą konfigurację integracji systemu LIS do połączenia z Usługą EDM LABO P1.
3. Po skonfigurowaniu oprogramowania Klient może rozpocząć korzystanie z Usługi z wykorzystaniem Oprogramowania w tym:
 - a. W ramach przechowywania dokumentacji w postaci elektronicznej:
 - i. zapisać dokument EDM,
 - ii. wyszukiwać dokumentację w rejestrze,
 - iii. odczytać/pobrać dokument EDM.
 - b. W ramach możliwości wymiany dokumentacji pomiędzy świadczeniodawcami za pośrednictwem platformy P1:
 - i. zaindeksować dokument w systemie P1,
 - ii. wyszukiwać dokumentację w indeksie P1,
 - iii. udostępniać dokumentację innym świadczeniodawcom w ramach platformy P1.
 - iv. pobierać dokumentację innych świadczeniodawców zaindeksowaną na platformie P1.
 - c. W ramach wsparcia rozliczania programu 40+:
 - i. Zaraportować do P1 zdarzenia medyczne w ramach programu 40+,
 - ii. Zaindeksować dokumenty EDM wygenerowane na potrzeby 40+ w systemie P1.

5. ZAKRES PRZETWARZANYCH DANYCH OSOBOWYCH:

- 1) Przetwarzanie obejmować będzie rodzaje danych osobowych wskazane poniżej:
 - a) techniczny identyfikator Klienta,
 - b) informacje związane z pacjentami i pracownikami Klienta zawarte w dokumentach elektronicznej dokumentacji medycznej przekazywanej w ramach Usługi,



- c) dane indeksowe dokumentacji zgodne z zakresem opisanym w dokumentacji integracyjnej platformy P1
 - d) informacje zawarte w dokumentacji medycznej tworzonej przez świadczeniodawcę (zakres i zawartość prowadzonej dokumentacji poza dokumentami określonymi przez przepisy prawa jest określany indywidualnie przez świadczeniodawców)
- 2) Przetwarzanie danych będzie dotyczyć następujących kategorii osób:
- a. Pracownicy i współpracownicy Klienta,
 - b. Klienci Klienta,
 - c. Pacjenci Klienta,
 - d. Opiekunowie prawni Pacjentów,
 - e. Osoby upoważnione przez Pacjentów.

Szczegółowe warunki świadczenia Usługi zawarte są w Regulaminie Świadczenia Usług KOChM.



E. OPIS USŁUGI EDM Sanatorium (dalej w opisie Usługa) Krajowego Operatora Chmury Medycznej (dalej KOChM)

DEFINICJE

Oprogramowanie – jest aplikacją służącą do wspomaganie pracy uzdrowisk, sanatoriów i obiektów hotelarskich prowadzących działalność w zakresie rehabilitacji i odnowy biologicznej gości przeznaczoną do obsługi pracy Klienta, w szczególności prowadzenia Elektronicznej Dokumentacji Medycznej, użytkowaną i administrowaną przez Klienta. W aplikacji Kuracjusz są przetwarzane dane osobowe w ramach realizowanych usług medycznych przez Klienta, na podstawie przesłanek wynikających z odrębnych przepisów dotyczących prowadzenia działalności medycznej. Licencje na Oprogramowanie są udzielane na podstawie odrębnych umów pomiędzy Klientem a dostawcą Oprogramowania. Oprogramowanie Kuracjusz pełni rolę interfejsu użytkownika dla personelu medycznego Klienta.

6. OPIS USŁUGI

Usługa EDM Sanatorium – usługa w modelu SaaS (Software as a Service – Oprogramowanie jako Usługa) świadczona przez KOChM na rzecz Klienta, umożliwiająca składowanie Elektronicznej Dokumentacji Medycznej (EDM) przez zintegrowane podmioty prowadzące działalność leczniczą oraz dająca możliwość indeksowania i wymiany dokumentacji między świadczeniodawcami z wykorzystaniem infrastruktury P1. Usługa pozwala na ograniczenie wymagań technicznych oraz organizacyjnych związanych z obsługą lokalnego środowiska IT do przetwarzania EDM. Usługa przeznaczona do obsługi dokumentacji EDM wskazanej przepisami prawa do indeksowania na platformie P1. Korzystanie z Usługi EDM Sanatorium jest możliwe tylko za pomocą Oprogramowania. W celu przechowywania Danych Klienta wykorzystane są centra danych, które zlokalizowane są na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Szczegółowe zasady dotyczące lokalizacji przetwarzania Danych Klienta określone zostały w Umowie powierzenia przetwarzania danych, stanowiącej Załącznik nr 3 do Regulaminu.

7. ZAKRES USŁUGI:

W ramach Usługi realizowane są funkcje:

- Przechowywanie dokumentacji w postaci elektronicznej (w szczególności zgodnej z Polską Implementacją Krajową HL7 CDA).
- Możliwość wymiany dokumentacji pomiędzy świadczeniodawcami za pośrednictwem platformy P1.
- Bezpieczny dostęp do dokumentacji.
- Weryfikację wiarygodności i integralności dokumentów.



- Konfiguracja zdalna Usługi w środowisku Klienta w wymiarze nie większym niż określony w tabeli Pakietów Usług w pkt. I. Jeżeli w celu konfiguracji Usługi niezbędna jest większa liczba godzin Strony ustala sposób rozliczenia dodatkowego czasu na konfigurację Usługi.

8. WYMAGANIA DOTYCZĄCE INFRASTRUKTURY KLIENTA:

Do korzystania z Usługi niezbędne jest, aby Klient:

- a) Posiadał prawa do korzystania i uruchomione Oprogramowanie Kuracjusz, co najmniej w zakresie umożliwienia komunikacji opartej o profil integracyjny IHE XDS.b oraz dostarczoną specyfikację integracji z EDM Sanatorium w zakresie warstwy bezpieczeństwa i usług administracyjnych
- b) posiadał zainstalowaną i poprawnie skonfigurowaną wersję Oprogramowania:
 - wskazaną jako najniższa, niezbędna wersja do poprawnego działania Usługi na stronie: <https://chmuradlzdrowia.pl/wymagane-wersje-oprogramowania/> lub
 - nowszą niż wskazana jako najniższa, niezbędna wersja do poprawnego działania Usługi na stronie: <https://chmuradlzdrowia.pl/wymagane-wersje-oprogramowania/>.
- c) Posiadał środki techniczne umożliwiające komunikację z wykorzystaniem protokołu HTTPS z dwustronnym uwierzytelnianiem TLS
- d) Zapewnił dostęp do sieci Internet.
- e) Właściwie zainstalował w Oprogramowaniu (zgodnie z instrukcją do Oprogramowania) otrzymane Certyfikaty wymagane do autoryzacji.

9. SPOSÓB DZIAŁANIA USŁUGI:

- 1) Połączenie w ramach Usługi EDM Sanatorium jest możliwe po uprzednim zarejestrowaniu się Oprogramowania Klienta w systemie KOChM i przekazaniu mu kluczy technicznych do skonfigurowania Oprogramowania
- 2) Po otrzymaniu kluczy technicznych Klient w celu skorzystania z Usługi powinien skonfigurować Oprogramowanie zgodnie z instrukcją opisującą konfigurację integracji systemu Kuracjusz do połączenia z Usługą EDM Sanatorium.
- 3) Po skonfigurowaniu oprogramowania Klient może rozpocząć korzystanie z Usługi z wykorzystaniem Oprogramowania w tym:
 - a. W ramach przechowywania dokumentacji w postaci elektronicznej:
 - i. zapisać dokument EDM,
 - ii. wyszukiwać dokumentację w rejestrze,
 - iii. odczytać/pobrać dokument EDM.
 - b. W ramach możliwości wymiany dokumentacji pomiędzy świadczeniodawcami za pośrednictwem platformy P1:
 - i. zaindeksować dokument w systemie P1,
 - ii. wyszukiwać dokumentację w indeksie P1,
 - iii. udostępniać dokumentację innym świadczeniodawcom w ramach platformy P1,



- iv. pobierać dokumentację innych świadczeniodawców zaindeksowaną na platformie P1.

10. ZAKRES PRZETWARZANYCH DANYCH OSOBOWYCH:

- 1) Przetwarzanie obejmować będzie rodzaje danych osobowych wskazane poniżej:
 - a) techniczny identyfikator Klienta,
 - b) informacje związane z pacjentami i pracownikami Klienta zawarte w dokumentach elektronicznej dokumentacji medycznej przekazywanej w ramach Usługi,
 - c) dane indeksowe dokumentacji zgodne z zakresem opisanym w dokumentacji integracyjnej platformy P1
 - d) informacje zawarte w dokumentacji medycznej tworzonej przez świadczeniodawcę (zakres i zawartość prowadzonej dokumentacji poza dokumentami określonymi przez przepisy prawa jest określany indywidualnie przez świadczeniodawców).

- 2) Przetwarzanie danych będzie dotyczyć następujących kategorii osób:
 - a. Pracownicy i współpracownicy Klienta,
 - b. Klienci Klienta,
 - c. Pacjenci Klienta,
 - d. Opiekunowie prawni Pacjentów,
 - e. Osoby upoważnione przez Pacjentów.

Szczegółowe warunki świadczenia Usługi zawarte są w Regulaminie Świadczenia Usług KOChM.

F. OPIS USŁUGI eAnkiety (dalej w opisie Usługa) Krajowego Operatora Chmury Medycznej (dalej KOChM)

DEFINICJE

Oprogramowanie – jest aplikacją uruchamianą w chmurze, ściśle zintegrowaną z systemem mMedica, przeznaczoną do wsparcia obsługi pracy Klienta, użytkowaną i administrowaną przez Klienta oraz użytkowaną przez pacjentów Klienta.

1. OPIS USŁUGI

Usługa eAnkiety – usługa w modelu SaaS (Software as a Service – oprogramowanie jako usługa) świadczona przez KOChM na rzecz Klienta, służąca do definiowania i zarządzania wzorami ankiet, prowadzenia akcji ankietowych wśród pacjentów i analizy statystycznej odpowiedzi.

2. ZAKRES USŁUGI:

W ramach Usługi realizowane są funkcje:



- Zarządzanie wzorami ankiet – definiowanie wzorów ankiet, klasyfikacja i zarządzanie ich współużytkowaniem
- Ankietowanie - organizowanie akcji ankietowych, określanie grupy docelowej, wypełnianie ankiet, monitorowanie napływu odpowiedzi
- Przeglądanie odpowiedzi – zapoznawanie się z poszczególnymi odpowiedziami lub zbiorcze pobieranie danych
- Analizy statystyczne – analizy statystyczne zebranych odpowiedzi
- Administrowanie użytkownikami systemu

3. WYMAGANIA DOTYCZĄCE INFRASTRUKTURY KLIENTA:

Do korzystania z Usługi niezbędne jest, aby Klient:

- a. posiadał prawa do korzystania i uruchomione Oprogramowanie mMedica w wersji 8.2.1 lub wyższej
- b. posiadał środki techniczne umożliwiające komunikację z wykorzystaniem protokołu HTTPS z dwustronnym uwierzytelnianiem TLS,
- c. zapewnił dostęp do sieci Internet,
- d. właściwie zainstalował w przeglądarce internetowej otrzymane Certyfikaty wymagane do autoryzacji.

4. SPOSÓB DZIAŁANIA USŁUGI:

1. Połączenie w ramach Usługi eAnkiet jest możliwe po uprzednim zarejestrowaniu się Oprogramowania Klienta w systemie KOChM i przekazaniu mu kluczy technicznych do skonfigurowania Oprogramowania.
2. Po otrzymaniu certyfikatów TLS Klient w celu skorzystania z Usługi powinien skonfigurować certyfikaty w przeglądarce internetowej.
3. Po skonfigurowaniu certyfikatów Klient może rozpocząć korzystanie z Usługi
 - a. W ramach części Usługi przeznaczonej dla Ankieterów i Redaktorów Ankiet:
 - i. Tworzenie i edycja wzorów ankiet
 - ii. Tworzenie i edycja akcji ankietowych wykorzystujących zdefiniowane wzory ankiet
 - iii. Generowanie linków do wypełniania ankiet
 - iv. Przeglądanie i analiza statystyk
 - v. Przeglądanie odpowiedzi na ankietę
 - vi. Pobieranie odpowiedzi na ankietę w postaci pliku PDF
 - vii. Współdzielenie wzorów ankiet pomiędzy podmiotami
 - viii. Przeglądanie i pobieranie współdzielonych przez podmioty wzorów ankiet
 - ix. Pobieranie współdzielonych przez podmioty ankiet
 - b. W ramach części Administracyjnej Usługi:
 - i. Przeglądanie słowników systemowych
 - ii. Tworzenie i zarządzanie użytkownikami oraz ich uprawnieniami
 - iii. Zarządzanie rolami i uprawnieniami
 - c. W ramach części Usługi przeznaczonej dla Pacjenta
 - i. Wypełnianie ankiet przy użyciu linku JWT



5. ZAKRES PRZETWARZANYCH DANYCH OSOBOWYCH:

- 1) Przetwarzanie obejmować będzie rodzaje danych osobowych wskazane poniżej:
 - a) techniczny identyfikator Klienta,
 - b) informacje zawarte w treści odpowiedzi na ankietę, przekazywane przez ankietowanych (treść pytań ankiet jest określana przez świadczeniodawcę).
- 2) Przetwarzanie danych będzie dotyczyć następujących kategorii osób:
 - a) Administratorzy systemu
 - b) Redaktorzy ankiet
 - c) Ankieterzy
 - d) Ankietowani,
 - e) Opiekunowie prawni Ankietowanych,
 - f) Osoby upoważnione przez Ankietowanych.

Szczegółowe warunki świadczenia Usługi zawarte są w Regulaminie Świadczenia Usług KOChM.