Instrukcja uruchomienia projektu testowego dla obsługi ZLK

**„Elektroniczna Platforma Gromadzenia, Analizy i Udostępniania zasobów cyfrowych o Zdarzeniach Medycznych" (P1) – faza 3**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Metryka | | | | | | | |
| Właściciel | | | Centrum e-Zdrowia | | | | |
| Autor | | | Centrum e-Zdrowia | | | | |
| Recenzent | | | Centrum e-Zdrowia | | | | |
| Liczba stron | | | 6 | | | | |
| Zatwierdzający | | | CeZ | | | Data zatwierdzenia | 2022-05-12 |
| Wersja | | | 1.0 | | | Status dokumentu | Zaakceptowany |
| Data utworzenia | | | 2022-05-12 | | | Data ostatniej modyfikacji | 2022-05-12 |
| Historia zmian | | | | | | | |
| Data | Wersja | | Autor zmiany | Opis zmiany | | | |
| 2022-05-12 | 1.0 | | CEZ | Wersja inicjalna dokumentu | | | |
|  |  | |  |  | | | |

Spis treści

[**1.** **Wstęp** 4](#_Toc103320705)

[1. Wymagania 4](#_Toc103320706)

[2. Zawartość przekazanego archiwum zip 4](#_Toc103320707)

[**2.** **Uruchomienie projektu SoapUI** 5](#_Toc103320708)

[1. Import projektu testów: 5](#_Toc103320710)

[2. Konfiguracja projektu: 5](#_Toc103320711)

[3. Uruchomienie testów: 6](#_Toc103320712)

# **Wstęp**

W celu usprawnienia integracji systemów zewnętrznych z Systemem P1 w zakresie obsługi ZLK został przygotowany projekt testów SoapUI.

## Wymagania

W celu uruchomienia przekazanego projektu SoapUI należy wykonać instalację i konfigurację następującego oprogramowania:

1. JDK Oracle 1.8
2. SoapUI w wersji 5.5.0
3. Klucze i certyfikaty otrzymane od CEZ:
   1. Do uwierzytelnienia danych (wss)
   2. Do uwierzytelnienia systemu (tls)

## Zawartość przekazanego archiwum zip

Archiwum obejmuje:

1. Niniejszy dokument
2. *Projekt-testów-dla-integratorów-ZLK.xml -* Projekt SoapUI
3. Katalog *klucze* – katalog na pliki p12 z kluczami i certyfikatami używanymi do wygenerowania tokenu dostępowego i składania podpisu

Plik zip należy rozpakować. W katalogu *klucze* należy umieścić otrzymany od CEZ plik p12 z kluczami i certyfikatami do tworzenia tokenu dostępowego.

# **Uruchomienie projektu SoapUI**



## Import projektu testów:

1. Należy uruchomić narzędzie SoapUI
2. Z menu *File* należy wybrać opcję *Import Project* i wskazać plik *Projekt-testów-dla-integratorów-ZLK.xml*

## Konfiguracja projektu:

1. Należy kliknąć 2x (dwa razy) w zaimportowany projekt SoapUI
2. W uruchomionym oknie konfiguracji projektu należy wybrać zakładkę *Overview*, a następnie zakładkę *Properties*, która umieszczona jest w dolnym pasku otwartego okna
3. W zakładce *Properites* należy uzupełnić zmienne:
   1. *ServiceAddress* – https://isus.ezdrowie.gov.pl – adres środowiska dla integratorów,

**Dane dotyczące Miejsca Udzielania Świadczeń:**

* 1. *nrKsiegiPodmiotu*– nr księgi rejestrowej podmiotu,
  2. *oidPodmiotu* – pełny oid podmiotu
  3. *regonZakladu* – nr regon zakładu
  4. *kodJednostki* – kod Jednostki
  5. *kodKomorki* – kod Komórki

**Dane dotyczące Certyfikatu:**

* 1. *aliasCertyfikatu* – alias certyfikatu wykorzystanego to utworzenia tokenu dostępowego
  2. *hasloCertyfikatu* – hasło do certyfikatu
  3. *plikCertyfikatu* – nazwa pliku certyfikatu umieszczonego w folderze ‘klucze’

**Dane dotyczące zgłoszenia ZLK:**

* 1. *imie* – imię pacjenta
  2. *plecIdent* – Identyfikator kodu płci z udostępnionego słownika kodów płci
  3. *nrDomu* – Numer budynku adresu pacjenta
  4. *ulica* – Ulica adresu pacjenta
  5. *kodPocztowy* – Kod pocztowy adresu pacjenta
  6. *miejscowoscIdent* – Identyfikator miesjcowości SIMC zgodny z TERYTem
  7. *dataUrodzeniaIdent* – Identyfikator rodzaju daty zgodny z udostępnionym słownikiem
  8. *dataUrodzenia* – Data urodzenia pacjenta w formacie tablicy JSON w kolejności rok, miesiąc, dzień
  9. *rozpoznaniePodejrzenieData* – Data wykrycia podejrzenia
  10. *rozpoznaniePodejrzenieDataPierwszeObjawyIdent* – Identyfikator kodu rozpoznania bądź podejrzenia zgodny z udostępnionym słownikiem
  11. *rozpoznaniePodejrzenieDataPierwszeObjawy* – Data rozpoznania pierwszych objawów
  12. *dataZgloszenia* – Data zgłoszenia do stacji
  13. *zglaszajacyZgloszenieImie* – Imię zgłaszającego
  14. *zglaszajacyZgloszenieNazwisko* – Nazwisko zgłaszającego
  15. *zglaszajacyZgloszenieTelefon* – Numer telefonu zgłaszającego
  16. *zglaszajacyZgloszenieNrPWZ* - Numer NPWZ zgłaszającego

## Uruchomienie testów:

1. Należy kliknąć dwa razy na Test Case *Dodanie zgłoszenia ZLK* i uruchomić test za pomocą przycisku *Run.*
2. Tesy można puszczać wielokrotnie.