**Ministerstwo Finansów**

Usługa API do udostępniania danych z systemu CRBR

Specyfikacja Wejścia-Wyjścia

Wersja 1.0.0

*Warszawa,13 X 2019 r.*

*Copyright (c) 2019 Ministerstwo Finansów*

Spis treści

[1. Wprowadzenie 3](#_Toc26538435)

[1.1 Przeznaczenie 3](#_Toc26538436)

[1.2 Zakres stosowania 3](#_Toc26538437)

[1.3 Definicje, Akronimy, Skróty 3](#_Toc26538438)

[1.4 Referencje 4](#_Toc26538439)

[2. Komunikacja z usługą 5](#_Toc26538440)

[2.1 Komunikaty 5](#_Toc26538441)

[3. Warunki dostępu do usługi 5](#_Toc26538442)

[4. Specyfikacja usługi Web Service ApiPrzegladoweCRBR 6](#_Toc26538443)

[4.1 Operacja PobierzInformacjeOSpolkachIBeneficjentach 6](#_Toc26538444)

[4.1.1 Opis ogólny 6](#_Toc26538445)

[4.1.2 Opis szczegółowy 6](#_Toc26538446)

[4.1.3 Przykład wykorzystania 10](#_Toc26538447)

[4.2 Obsługa błędów 12](#_Toc26538448)

[4.3 Plik WSDL dla usługi Web Service 12](#_Toc26538449)

# Wprowadzenie

## Przeznaczenie

Dokument przedstawia zasady oraz warunki wymiany informacji z usługą **ApiPrzegladoweCRBR** udostępniającą *API web service* do komunkacji z systemem Centralnego Rejestru Beneficjentów Rzeczywistych (**CRBR**) w zakresie pobierania informacji o Spółkach i Beneficjentach Rzeczywistych.

## Zakres stosowania

Niniejsze opracowanie przeznaczone jest dla wszystkich podmiotów, które chciałyby skorzystać z dostępu do rejestru CRBR.

## Definicje, Akronimy, Skróty

**CRBR** – system teleinformatyczny, w którym prowadzony jest Centralny Rejestr Beneficjentów Rzeczywistych, o którym mowa w ustawie z dnia 1 marca 2018 r. *o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu* rozdział 6 (Dz. U. z 2019 r. poz. 1115, z późn. zm.).

**SOAP** - (ang. *Simple Object Access Protocol*) jest protokołem bazującym na standardzie XML. Protokół SOAP pozwala aplikacjom na komunikację przez Internet. Standard SOAP jest opracowywany przez W3C (*http://www.w3.org/TR/soap12-part0, http://www.w3.org/TR/soap12-part1,*

*http://www.w3.org/TR/soap12-part2* ).

Obecna wersja SOAP to 1.2. Protokół SOAP definiuje formaty komunikatów, sposoby wysyłania komunikatów i odbierania odpowiedzi, kodowania danych w języku XML oraz gramatykę XML służącą do: określania nazw metod, definiowania typów parametrów zwracanych wartości oraz opisu typów. Specyfikacja protokołu dopuszcza stosowanie różnych protokołów internetowych jako protokołów transportowych. Obecnie najczęściej wykorzystywanym protokołem jest HTTP.

**Unicode** – standard definiujący zestaw znaków dla wszystkich alfabetów świata ( *http://www.unicode.org* )

**UTF-8** – (ang. *Unicode Transformation Format*) - sposób kodowania znaków Unicode (*A transformation format of ISO 10646*,*http://www.ietf.org/rfc/rfc2279.txt* )

**W3C** – (ang. *The World Wide Web Consortium* - organizacja zajmująca się ustanawianiem standardów dla stron WWW. Publikowane przez W3C rekomendacje nie mają mocy prawnej, nakazującej ich użycie, lecz wskazują standardy dla rozwiązań technologicznych.

**WS, Web Service** – (z ang. *usługa sieciowa*). Podstawowa technologia wykorzystywana w architekturze SOA. Jest to usługa systemu informatycznego, która może być używana przez inne komponenty programowe, również komponenty zewnętrzne projektowanego systemu. Web Service w paradygmacie SOA stanowi najistotniejszy interfejs (ang. API – *application programming interface*) projektowanego systemu. Web Service jest również wykorzystywany wewnętrznie do komunikacji pomiędzy komponentami systemu.

**WSDL** - (ang. *Web Services Description Language*). Plik WSDL to dokument XML, opisujący zbiór komunikatów SOAP.

**XML** - (ang. *Extensible Markup Language* - *Rozszerzalny Język Znaczników*) to uniwersalny język formalny przeznaczony do reprezentowania różnych danych w ustrukturalizowany sposób. XML jest niezależny od platformy, co umożliwia łatwą wymianę dokumentów pomiędzy różnymi systemami i rekomendowany oraz specyfikowany przez organizację W3C.

**XSD** – (ang. *XML Schema Definition* - *Schemat XML*, *Schemat Rozszerzalnego Języka Znaczników*) to opracowany przez W3C standard służący do definiowania struktury dokumentu XML. Dokumenty zawierające definicje XML Schema zapisuje się zwykle w plikach z rozszerzeniem .xsd (od ***X****ML* ***S****chema* ***D****efinition*).

## Referencje

[1] Rozporządzenie Ministra Finansów w sprawie zgłaszania informacji o beneficjentach rzeczywistych (Dz. U. z 2018 r. poz. 968, rozporządzenie wykonawcze z art. 62 ustawy *o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu* określające sposób i tryb składania zgłoszenia do CRBR)

[2] Rozporządzenie Ministra Finansów w sprawie wniosków o udostępnienie informacji o beneficjentach rzeczywistych oraz udostępniania tych informacji (Dz.U. z 2018 r. poz. 965, rozporządzenie wykonawcze z art. 71 ustawy *o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu* określające sposób sporządzania i składania wniosków o udostępnienie informacji oraz udostępniania informacji z CRBR, tryb składania wniosków oraz udostępniania informacji do/z CRBR, a także terminy udostępniania informacji z CRBR)

[3] Rozdział 6 (Centralny Rejestr Beneficjentów Rzeczywistych) ustawy *o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu* (Dz. U. z 2019 r. poz. 1115, z późn. zm.)

# Komunikacja z usługą

## Komunikaty

Przesyłanie danych odbywa się przy wykorzystaniu usługi Web Service ***ApiPrzegladoweCRBR*** systemu teleinformatycznego CRBR. Komunikacja z usługą odbywa się z wykorzystaniem:

* Komunikatu żądania:
  + *PobierzInformacjeOSpolkachIBeneficjentachZlecenie*
* Komunikatu odpowiedzi:
  + *PobierzInformacjeOSpolkachIBeneficjentachOdpowiedz*

Komunikat żądania oraz komunikat odpowiedzi MUSI być zgodny ze standardem SOAP 1.2. oraz MUSI mieć format zgodny z aktualnie obowiązującym schematem XML Schema.

# Warunki dostępu do usługi

Usługa jest dostępna publicznie.

# Specyfikacja usługi Web Service ApiPrzegladoweCRBR

Adres usługi Web Service:

<https://bramka-crbr.mf.gov.pl:5058/uslugiBiznesowe/uslugiESB/AP/ApiPrzegladoweCRBR/2019/07/01>

## Operacja PobierzInformacjeOSpolkachIBeneficjentach

### Opis ogólny

Celem operacji *PobierzInformacjeOSpolkachIBeneficjentach* jest: wyszukanie w rejestrze CRBR informacji o Spółkach i ich Beneficjentach Rzeczywistych na podstawie wprowadzonych przez System Zewnętrzny lub inną aplikację kryteriów wyszukiwania oraz przekazanie tej informacji do Systemu Zewnętrznego lub innej aplikacji.

### Opis szczegółowy

Dane wejściowe:

* **PobierzInformacjeOSpolkachIBeneficjentach** – dokument XML zawierający dane żądania składający się z elementów:

**PobierzInformacjeOSpolkachIBeneficjentachDane**

|  |  |
| --- | --- |
| **Element** | **Opis** |
| SzczegolyWniosku | Szczegółowe kryteria wyszukiwania definiujące wniosek o informacje |

**SzczegolyWniosku**

|  |  |
| --- | --- |
| **Element** | **Opis** |
| NIP | Numer NIP Spółki, dla której należy zwrócić informacje o niej i o jej Beneficjentach Rzeczywistych |
| PESEL | Numer PESEL osoby, dla której należy zwrócić informacje o niej i Spółkach, w których dana osoba jest Beneficjentem Rzeczywistym |
| DataUrodzenia | Data urodzenia osoby, dla której należy zwrócić informacje o niej i Spółkach, w których dana osoba jest Beneficjentem Rzeczywistym |
| PierwszeImie | Pierwsze imię osoby, dla której należy zwrócić informacje o niej i Spółkach, w których dana osoba jest Beneficjentem Rzeczywistym |
| Nazwisko | Nazwisko osoby, dla której należy zwrócić informacje o niej i Spółkach, w których dana osoba jest Beneficjentem Rzeczywistym |
| DataOd | Data, od której (włącznie) należy zwrócić informacje o Spółkach i Beneficjentach Rzeczywistych |
| DataDo | Data, do której (włącznie) należy zwrócić informacje o Spółkach i Beneficjentach Rzeczywistych |

Pobranie informacji jest możliwe poprzez podanie w danych wejściowych:

* numeru identyfikacji podatkowej społki albo
* numeru Powszechnego Elektronicznego Systemu Ewidencji Ludności (PESEL) beneficjenta rzeczywistego albo
* pierwszego imienia, nazwiska i daty urodzenia beneficjenta rzeczywistego (w przypadku beneficjentow rzeczywistych zgłoszonych do CRBR jako osoby nieposiadające numeru PESEL, tj. wyszukane zostaną wyłącznie osoby, które zostały zgłoszone do CRBR bez numeru PESEL).

W każdym z powyższych przypadków możliwe jest podanie w danych wejściowych opcjonalnej pary dat: data od i data do. W przypadku niepodania dat nastąpi pobranie danych wg stanu bazy CRBR na moment ich udostępnienia, w przypadku podania pary dat od-do nastapi pobranie danych za okres wyznaczony przez te daty (włącznie).

Dane wyjściowe:

* **PobierzInformacjeOSpolkachIBeneficjentachOdpowiedz** – dokument XML zawierający dane odpowiedzi składający się z elementów:

**PobierzInformacjeOSpolkachIBeneficjentachOdpowiedzDane**

|  |  |
| --- | --- |
| **Element** | **Opis** |
| IdentyfikatorWniosku | Unikalny, nadawany przez system CRBR identyfikator złożonego wniosku |
| DataICzasZlozeniaWniosku | Czas przekazania wniosku |
| DataICzasUdostepnieniaWniosku | Czas udostępnienia wniosku |
| ListaInformacjiOSpolkachIBeneficjentach | Lista informacji o Spółkach i Beneficjentach |
| SzczegolyWniosku | Informacje o wniosku przekazanym w komunikacie wejściowych |
| Status | Informacje o wyniku zapytania |
| CelZapytania | Charakter udostępnionych informacji |

**ListaInformacjiOSpolkachIBeneficjentach**

|  |  |
| --- | --- |
| **Element** | **Opis** |
| SpolkaIBeneficjenci | Informacje o Spółce i jej Beneficjentach Rzeczywistych |

**SpolkaIBeneficjenci**

|  |  |
| --- | --- |
| **Element** | **Opis** |
| Nazwa | Pełna nazwa Spółki |
| NIP | Numer NIP Spółki |
| KRS | Numer KRS Spółki |
| KodFormyOrganizacyjnej | Kod formy organizacyjnej Spółki |
| OpisFormyOrganizacyjnej | Słowny opis formy organizacyjnej Spółki |
| KodPocztowy | Kod pocztowy miejscowości, w której mieści się siedziba Spółki |
| Miejscowosc | Miejscowość, w której mieści się siedziba Spółki |
| Ulica | Ulica, przy której znajduje się siedziba Spółki (łącznie z nazwą rodzaju ulicy: ul., pl., al. itp.) |
| NrDomu | Numer domu (posesji), pod którym mieści się siedziba Spółki |
| NrLokalu | Numer lokalu (posesji), w którym mieści się siedziba Spółki |
| ListaBeneficjentowRzeczywistych | Zbiór zawierający listę Beneficjentów Rzeczywistych należących do Spółki |
| DataPoczatkuPrezentacjiZgloszenia | Data początkowa okresu, dla którego aktualne są dane o beneficjentach rzeczywistych na podstawie prezentowanego Zgłoszenia |
| DataKoncaPrezentacjiZgloszenia | Data końcowa okresu, dla którego aktualne są dane o beneficjentach rzeczywistych na podstawie prezentowanego Zgłoszenia |
| Skorygowane | Informacja o tym, czy i kiedy dane Zgłoszenie było korygowane |

**ListaBeneficjentowRzeczywistych**

|  |  |
| --- | --- |
| **Element** | **Opis** |
| BeneficjentRzeczywisty | Informacje o Beneficjencie Rzeczywistym |

**BeneficjentRzeczywisty**

|  |  |
| --- | --- |
| **Element** | **Opis** |
| PierwszeImie | Pierwsze imię Beneficjenta Rzeczywistego |
| KolejneImiona | Lista oddzielonych przecinkami [,]  kolejnych imion Beneficjenta Rzeczywistego |
| Nazwisko | Pełne nazwisko Beneficjenta Rzeczywistego |
| PESEL | Numer PESEL Beneficjenta Rzeczywistego |
| DataUrodzenia | Data urodzenia Beneficjenta Rzeczywistego nieposiadającego numeru PESEL |
| Obywatelstwo | 2-znakowe oznaczenie kraju, którego obywatelem jest Beneficjent Rzeczywisty |
| KrajZamieszkania | 2-znakowe oznaczenie kraju, w którym zamieszkuje na stałe lub ma obywatelstwo Beneficjent Rzeczywisty |
| ListaInformacjiOUdzialach | Lista informacji o udziałach Beneficjenta Rzeczywistego |

**ListaInformacjiOUdzialach**

|  |  |
| --- | --- |
| **Element** | **Opis** |
| InformacjaOUdzialach | Informacja o wielkości i charakterze udziału lub uprawnieniach przysługujących Beneficjentowi Rzeczywistemu. |

**InformacjaOUdzialach**

|  |  |
| --- | --- |
| **Element** | **Opis** |
| UprawnieniaWlascicielskieBezposrednie | Bezpośrednie uprawnienia właścicielskie Beneficjenta Rzeczywistego |
| UprawnieniaWlascicielskiePosrednie | Pośrednie uprawnienia właścicielskie Beneficjenta Rzeczywistego |
| InneUprawnienia | Pozostałe uprawnienia Beneficjenta Rzeczywistego |

**UprawnieniaWlascicielskieBezposrednie**

|  |  |
| --- | --- |
| **Element** | **Opis** |
| KodUprawnienWlascicielskich | Kod rodzaju uprawnień właścicielskich |
| RodzajUprawnienWlascicielskich | Słowny opis rodzaju uprawnień właścicielskich |
| KodJednostkiMiary | Kod jednostki miary udziału |
| JednostkaMiary | Opis jednostki miary |
| Ilosc | Liczba określająca wielkość własności w jednostkach miary udziału |
| InformacjaOUprzywilejowaniu | Rodzaj i opis uprzywilejowania |

**InformacjaOUprzywilejowaniu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Element** | **Opis** |
| KodUprzywilejowania | Rodzaj uprzywilejowania akcji lub udziałów |
| RodzajUprzywilejowania | Opis rodzaju uprzywilejowania |
| OpisUprzywilejowania | Słowny opis przywileju |

**ListaReprezentantow**

|  |  |
| --- | --- |
| **Element** | **Opis** |
| Reprezentant | Informacje o osobie reprezentującej Spółkę |

**Reprezentant**

|  |  |
| --- | --- |
| **Element** | **Opis** |
| PierwszeImie | Pierwsze imię Reprezentanta |
| KolejneImiona | Lista oddzielonych przecinkami [,]  kolejnych imion Reprezentanta |
| Nazwisko | Pełne nazwisko Reprezentanta |
| PESEL | Numer PESEL Reprezentanta |
| DataUrodzenia | Data urodzenia Reprezentanta nieposiadającego numeru PESEL |
| Obywatelstwo | 2-znakowe oznaczenie kraju, którego Reprezentant jest obywatelem |
| KrajZamieszkania | 2-znakowe oznaczenie kraju, w którym Reprezentant zamieszkuje na stałe lub ma obywatelstwo |
| RodzajReprezentacji | Rodzaj reprezentacji Spółki przez Reprezentanta |

**SzczegolyWniosku**

|  |  |
| --- | --- |
| **Element** | **Opis** |
| NIP | Numer NIP Spółki, dla której zwracane są informacje o niej i o jej Beneficjentach Rzeczywistych. |
| PESEL | Numer PESEL osoby, dla której zwracane są informacje o niej i Spółkach, w których dana osoba jest Beneficjentem Rzeczywistym |
| DataUrodzenia | Data urodzenia osoby, dla której zwracane są informacje o niej i Spółkach, w których dana osoba jest Beneficjentem Rzeczywistym |
| PierwszeImie | Pierwsze imię osoby, dla której zwracane są informacje o niej i Spółkach, w których dana osoba jest Beneficjentem Rzeczywistym |
| Nazwisko | Nazwisko osoby, dla której zwracane są informacje o niej i Spółkach, w których dana osoba jest Beneficjentem Rzeczywistym |
| DataOd | Data, od której (włącznie) zwracane są informacje o Spółkach i Beneficjentach Rzeczywistych |
| DataDo | Data, do której (włącznie) zwracane są informacje o Spółkach i Beneficjentach Rzeczywistych |

### Przykład wykorzystania

Dane wysłane do Web Service:

<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope" xmlns:ns="http://www.mf.gov.pl/uslugiBiznesowe/uslugiESB/AP/ApiPrzegladoweCRBR/2019/07/01" xmlns:ns1="http://www.mf.gov.pl/schematy/AP/ApiPrzegladoweCRBR/2019/07/01">

<soap:Header/>

<soap:Body>

<ns:PobierzInformacjeOSpolkachIBeneficjentach>

<PobierzInformacjeOSpolkachIBeneficjentachDane>

<ns1:SzczegolyWniosku>

<ns1:NIP>8264914175</ns1:NIP>

</ns1:SzczegolyWniosku>

</PobierzInformacjeOSpolkachIBeneficjentachDane>

</ns:PobierzInformacjeOSpolkachIBeneficjentach>

</soap:Body>

</soap:Envelope>

Dane zwrócone przez Web Service:

<NS1:Envelope xmlns:NS1="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope">

<NS1:Body>

<io2:PobierzInformacjeOSpolkachIBeneficjentachOdpowiedz xmlns:io2="http://www.mf.gov.pl/uslugiBiznesowe/uslugiESB/AP/ApiPrzegladoweCRBR/2019/07/01">

<PobierzInformacjeOSpolkachIBeneficjentachOdpowiedzDane>

<io:IdentyfikatorWniosku xmlns:io="http://www.mf.gov.pl/schematy/AP/ApiPrzegladoweCRBR/2019/07/01">92CB0D65B4754567A959F03C6830B798</io:IdentyfikatorWniosku>

<io:DataICzasZlozeniaWniosku xmlns:io="http://www.mf.gov.pl/schematy/AP/ApiPrzegladoweCRBR/2019/07/01">2019-10-11T14:09:13.285939+02:00</io:DataICzasZlozeniaWniosku>

<io:DataICzasUdostepnieniaWniosku xmlns:io="http://www.mf.gov.pl/schematy/AP/ApiPrzegladoweCRBR/2019/07/01">2019-10-11T14:09:13.301567+02:00</io:DataICzasUdostepnieniaWniosku>

<io:ListaInformacjiOSpolkachIBeneficjentach xmlns:io="http://www.mf.gov.pl/schematy/AP/ApiPrzegladoweCRBR/2019/07/01">

<io:SpolkaIBeneficjenci>

<io:Nazwa>NAZWA 1 BENEK</io:Nazwa>

<io:NIP>8264914175</io:NIP>

<io:KRS>4536436456</io:KRS>

<io:KodFormyOrganizacyjnej>118</io:KodFormyOrganizacyjnej>

<io:OpisFormyOrganizacyjnej>Spółka jawna</io:OpisFormyOrganizacyjnej>

<io:KodPocztowy>22-222</io:KodPocztowy>

<io:Miejscowosc>WARSZAWA</io:Miejscowosc>

<io:NrDomu>2</io:NrDomu>

<io:ListaBeneficjentowRzeczywistych>

<io:BeneficjentRzeczywisty>

<io:PierwszeImie>AAA</io:PierwszeImie>

<io:Nazwisko>AAA</io:Nazwisko>

<io:PESEL>93011586076</io:PESEL>

<io:Obywatelstwo>DZ</io:Obywatelstwo>

<io:KrajZamieszkania>DZ</io:KrajZamieszkania>

<io:ListaInformacjiOUdzialach>

<io:InformacjaOUdzialach>

<io:UprawnieniaWlascicielskieBezposrednie>

<io:KodUprawnienWlascicielskich>001</io:KodUprawnienWlascicielskich>

<io:RodzajUprawnienWlascicielskich>wspólnik spółki jawnej</io:RodzajUprawnienWlascicielskich>

<io:KodJednostkiMiary>02</io:KodJednostkiMiary>

<io:JednostkaMiary>PLN</io:JednostkaMiary>

<io:Ilosc>2.2E+1</io:Ilosc>

<io:InformacjaOUprzywilejowaniu>

<io:KodUprzywilejowania>06</io:KodUprzywilejowania>

<io:RodzajUprzywilejowania>inne</io:RodzajUprzywilejowania>

</io:InformacjaOUprzywilejowaniu>

</io:UprawnieniaWlascicielskieBezposrednie>

</io:InformacjaOUdzialach>

</io:ListaInformacjiOUdzialach>

</io:BeneficjentRzeczywisty>

</io:ListaBeneficjentowRzeczywistych>

<io:ListaReprezentantow>

<io:PierwszeImie>KASIA</io:PierwszeImie>

<io:Nazwisko>NOWAK</io:Nazwisko>

<io:DataUrodzenia>2000-01-03</io:DataUrodzenia>

<io:Obywatelstwo>PL</io:Obywatelstwo>

<io:KrajZamieszkania>PL</io:KrajZamieszkania>

<io:RodzajReprezentacji>reprezentant</io:RodzajReprezentacji>

</io:Reprezentant>

</io:ListaReprezentantow>

<io:DataPoczatkuPrezentacjiZgloszenia>2019-10-11</io:DataPoczatkuPrezentacjiZgloszenia>

<io:DataKoncaPrezentacjiZgloszenia>2019-10-11</io:DataKoncaPrezentacjiZgloszenia>

<io:Skorygowane>Zgłoszenie skorygowano w dniu: 2001-12-31 12:00:00</io:Skorygowane>

</io:SpolkaIBeneficjenci>

</io:ListaInformacjiOSpolkachIBeneficjentach>

<io:SzczegolyWniosku xmlns:io="http://www.mf.gov.pl/schematy/AP/ApiPrzegladoweCRBR/2019/07/01">

<io:NIP>8264914175</io:NIP>

</io:SzczegolyWniosku>

<io:Status xmlns:io="http://www.mf.gov.pl/schematy/AP/ApiPrzegladoweCRBR/2019/07/01">IstniejaInformacje</io:Status>

<io:CelZapytania xmlns:io="http://www.mf.gov.pl/schematy/AP/ApiPrzegladoweCRBR/2019/07/01">BeneficjenciISpolki</io:CelZapytania>

</PobierzInformacjeOSpolkachIBeneficjentachOdpowiedzDane>

</io2:PobierzInformacjeOSpolkachIBeneficjentachOdpowiedz>

</NS1:Body>

</NS1:Envelope>

## Obsługa błędów

W przypadku wystąpienia błędu informacje o Spółkach i Beneficjentach Rzeczywistych nie są zwracane. O tym, czy wystąpił błąd informuje element *Status*. Możliwe wartości to:

* *IstniejaInformacje* - Status informujący o odnalezieniu w CRBR informacji pasujących do kryteriów podanych w zapytaniu.
* *BrakInformacji* - Status informujący o braku w CRBR informacji pasujących do kryteriów podanych w zapytaniu.
* *BladFormalny* - Status informujący o niepoprawnej konstrukcji zapytania.

W przypadkach wystąpienia innych błędów technicznych usługa zwraca komunikat Fault zgodny ze specyfikacją SOAP 1.2.

## Plik WSDL dla usługi Web Service

