

# Rejestr Podatników VAT

specyfikacja API wersja 1.3.0

## Spis treści

Specyfikacja Swagger .....	2
Metody usługi.....	2
Podział metod.....	2
Zapytania o wiele podmiotów .....	2
Przykładowe dane .....	3
Identyfikator zapytania .....	3
Przykładowe komunikaty .....	3
Kody i komunikaty błędów .....	4
Dokumentacja API .....	4
Historia zmian.....	4

## Specyfikacja Swagger

Specyfikacja kontraktu znajduje się w pliku "SwaggerAPI.yml".

Usługa REST będzie udostępniała dane zgodnie ze specyfikacją.

Nie będzie wymagane uwierzytelnianie.

## Metody usługi

Usługa umożliwia wyszukiwanie danych po NIP, REGON i numerze konta bankowego na wskazaną datę bieżącą lub przeszłą (do 5 lat wstecz). W tych metodach zwracany jest cały zakres danych.

Wyszukiwanie po NIP lub REGON może zwrócić dane jednego podmiotu. W przypadku wyszukiwania danych po numerze konta zwracana jest lista znalezionych podmiotów z pełnym zakresem danych.

Dodatkowo zostały udostępnione metody sprawdzenia, czy wskazany rachunek jest przypisany do wskazanego podmiotu czynnego (NIP lub REGON). W tym przypadku zwracana jest informacja "TAK" lub "NIE".

## Podział metod

/search/... - metody zwracające cały zakres danych

/check/... - metody zwracające informacje o przypisaniu rachunku do czynnego podmiotu

## Zapytania o wiele podmiotów

Udostępnione zostały metody umożliwiające wykonanie zapytań o wiele podmiotów w jednym zapytaniu (maksymalnie 30 podmiotów).

Parametrem zapytania jest lista numerów NIP lub REGON lub kont bankowych. Metody zwracają cały zakres danych podmiotów.

/search/nips/{nips} – zapytanie po liście NIP

/search/regons/{regons} – zapytanie po liście REGON

/search/bank-accounts/{bank-accounts} – zapytanie po liście kont bankowych

## Przykładowe dane

Przykładowe dane zgodne ze schematem znajdują się w kodzie kontraktu.

Dla środowiska testowego zostaną wskazane zapytania zwracające dane testowe.

## Identyfikator zapytania

Usługa będzie zwracała "requestId", który jest unikalnym identyfikatorem zapytania. Wszystkie zapytania udostępniające dane z rejestru podatników VAT będą zapisywane w bazie danych.

Identyfikator jest unikalnym identyfikatorem zapytania do API, mogącym także potwierdzać fakt dokonania tego zapytania przed organami podatkowymi.

## Przykładowe komunikaty

Wskazany kontrakt Swagger określa dane przekazywane w komunikatach. Dokumentację kontraktu w postaci html, a także wygenerowane przykładowe komunikaty można obejrzeć po wklejeniu pliku "SwaggerAPI.yml" na stronie <https://editor.swagger.io/>

## Kody i komunikaty błędów

W pliku „KOD\_Bledu” znajduje się lista kodów i komunikatów błędów, a także status http, które mogą być zwracane przez API w przypadku wystąpienia wyjątku, bądź podania błędnych parametrów zapytania.

## Dokumentacja API

W pliku „DokumentacjaAPI.html” znajduje się dokumentacja API w postaci strony html. Dokumentacja będzie dostępna także bezpośrednio ze strony www.

## Historia zmian

### Wersja 1.3.0

- poprawione literówki w opisach błędów: WL-116 i WL-117
- dodany kod błędu: WL-191
- poprawiona wartość w Enum („Niezarejestrowany”) w polu „StatusVat”
- dodana specyfikacja zawartości dla statusu http 400
- połączenie typów Person i EntityPerson jako EntityPerson