

Obsługa komunikacji REST na KSD nonOSD

ZAPYTANIE O INFORMACJĘ (RFI)

**Wrzesień 2021 r.**

SPIS TREŚCI

[1. Informacje podstawowe 3](#_Toc82165983)

[1.1. Własność dokumentu 3](#_Toc82165984)

[1.2. Informacje na temat Grupy ENERGA 3](#_Toc82165985)

[2. Opis przedmiotu Zapytania 3](#_Toc82165986)

[2.1. Informacje ogólne 3](#_Toc82165987)

[2.2. Wycena 5](#_Toc82165988)

[3. Wymagania dotyczące odpowiedzi 5](#_Toc82165989)

[4. Informacje dodatkowe 6](#_Toc82165990)

[5. Załączniki 6](#_Toc82165991)

# Informacje podstawowe

## Własność dokumentu

Niniejszy dokument stanowi własność Energa Informatyka i Technologie Sp. z o.o.

(dalej: EITE). Kopiowanie lub rozpowszechnianie tego dokumentu, w całości lub częściowo,   
w jakiejkolwiek formie, jest niedozwolone bez uprzedniej zgody.

Energa Informatyka i Technologie Sp. z o.o. ma prawo zażądać w dowolnym momencie zwrotu wszystkich kopii tego dokumentu.

## Informacje na temat Grupy ENERGA

ENERGA Grupa ORLEN jest jedną z czterech grup elektroenergetycznych w Polsce. Siedziba spółki zarządzającej – Energa SA znajduje się w Gdańsku. Podstawowa działalność spółek Grupy obejmuje dystrybucję, wytwarzanie oraz obrót energią elektryczną, cieplną i gazem. Jesteśmy jednym z trzech największych dostawców energii elektrycznej w Polsce. Zasilamy w energię elektryczną ponad 2,9 mln klientów indywidualnych i biznesowych. Eksploatujemy ponad 184 tys. km linii energetycznych.

# Opis przedmiotu Zapytania

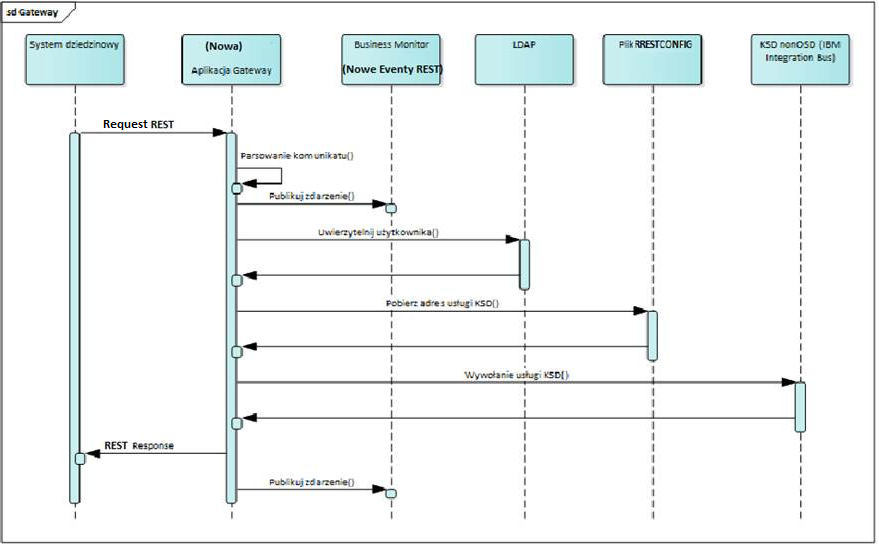
Celem zapytania o informację (RFI) jest uzyskanie przez Energa Informatyka i Technologie   
Sp. z o.o. (EITE) wyceny działań konfiguracyjno-developerskich niezbędnych do dostosowania wszystkich środowisk KSD nonOSD do obsługi komunikacji REST.

## Informacje ogólne

Oczekujemy szacunkowej wyceny zespołu czynności konfiguracyjnych do obsługi komunikacji REST na nonOSD, a w szczególności:

1. Implementacja nowej aplikacji Multiprotocol Gateway na DataPower Gateway, na wzór tej dla WS/SOAP. Będzie ona nasłuchiwać ruch REST/https na innym porcie niż WS. Aplikacja będzie miała podobne funkcjonalności co aplikacja dla WS/SOAP ukierunkowane na inny rodzaj komunikacji (REST) :
2. generowanie Message Id komunikatu (według innego wzorca identyfikującego usługę REST)
3. tworzenie eventów do Business Monitora, co w konsekwencji wymagać będzie zmiany w modelu monitorowania w Business Monitor, tak aby obsłużyć komunikaty REST.
4. umożliwianie autoryzacji w oparciu o użytkownika podanego w nagłówku w LDAP
5. utworzenie osobnego plik konfiguracyjnego np. Restconfig z routingiem dla wywołań REST
6. dodatkowe konfiguracje na Data Power Gateway (np: logowanie, wykorzystanie LBG)

Poniższy schemat prezentuje zasadę działania DPD REST:



1. Implementacja rozwiązania referencyjnego przepływu na IIB, wykorzystującego komunikację REST i wdrożenia na dwa węzły IIB (np. każdego środowiska) - przykładowa aplikację (przepływ) REST + dodatkowe funkcjonalności związane z biznesową funkcjonalnością usługi + dodatkowe konfiguracje jak: properties, dfdl .
2. Przygotowanie dokumentacji powykonawczej:
   1. aktualizacja posiadanej dokumentacji (Projekt Techniczny),
   2. przygotowanie wytycznych dla implementacji nowych usług REST (np. standardy budowania URI, nazewnictwo, edycja Restconfig, procedury administracyjne).
3. Transfer wiedzy zaimplementowanych zmian w ramach wdrożonych Usług REST (1 dniowy warsztat szkoleniowy dla zespołu KSD nonOSD EITE)

# Wymagania dotyczące odpowiedzi

1. Odpowiedź na zapytanie o informację należy przesłać drogą elektroniczną do dnia **27.09.2021** roku do godz. **14:00** na adres: [Marta.Krasniewska@energa.pl](mailto:Marta.Krasniewska@energa.pl)
2. Odpowiedź na zapytanie powinno zawierać, co najmniej:

* wypełniony arkusz wyceny zgodnie z Załącznikiem nr 2,

1. Pytania dotyczące kwestii objętych niniejszym dokumentem można zadawać   
   w terminie do dnia **22.09.2021 roku** do godz. **12:00** kierując je do osoby uprawnionej do kontaktowania się z Wykonawcami zgodnie z pkt. 1 powyżej.
2. Zadawane pytania należy wpisać z wykorzystaniem szablonu określonego w Załączniku nr 1 do Zapytania.
3. Pytania i udzielone przez EITE odpowiedzi zostaną przesłane do wszystkich Wykonawców w miarę możliwości niezwłocznie, bez ujawniania zadającego pytania, z zastrzeżeniem jak poniżej.

# Informacje dodatkowe

1. Niniejszy dokument stanowi zapytanie informacyjnie (RFI), które nie stanowi zaproszenia do złożenia oferty w rozumieniu ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 Kodeksu Cywilnego (tekst jednolity z 16 maja 2019 r., Dz. U. z 2019 r. poz. 1145 z późn. zm.).
2. Niniejsze Zapytanie o Informacje nie jest elementem jakiegokolwiek postępowania   
   w rozumieniu ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity z 11 września 2019 r., Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.).
3. Złożenie odpowiedzi na niniejsze Zapytanie o Informację jest jednoznaczne z wyrażeniem zgody przez podmiot składający odpowiedź na nieodpłatne wykorzystanie przez Zamawiającego wszystkich wskazanych w odpowiedzi na Zapytanie o Informację danych do ewentualnego przygotowania przez Zamawiającego opisu przedmiotu zamówienia, szacunkowej wartości zamówienia, warunków umowy lub innych dokumentów niezbędnych dla postępowania zakupowego z zastrzeżeniem, że Zamawiający nie ujawni podmiotom trzecim tych danych, a także źródła ich uzyskania.
4. Każdy podmiot, który otrzymał niniejsze Zapytanie, samodzielnie ponosi wszelkie koszty w związku z udziałem w Zapytaniu. Za udział w Zapytaniu podmioty w nim uczestniczące nie otrzymują wynagrodzenia.
5. Prosimy o przedstawienie najbardziej korzystnej dla ENERGA Informatyka i Technologie Sp. z o.o. odpowiedzi.

# Załączniki

Integralną częścią niniejszego Zapytania o informację są wymienione poniżej Załączniki

Załącznik nr 1 - Arkusz pytań

Załącznik nr 2 – Arkusz wyceny