Historia połączeń oraz konfiguracja PGG - Exposure API

- Nagłówki (Headers)

Nagłówki (Headers)

Poniżej zostanie przedstawiona konfiguracja nagłówków oraz adresu URL wykorzystywanego do obsługi Exposure API.

Aby poprawnie wysłać zapytanie (request) do serwera za pośrednictwem Exposure API w sekcji **headers** muszą znaleźć się wymagane nagłówki, w których należy przesłać:

- **Authorization:** Nagłówek autoryzacyjny wykorzystujący mechanizm **Basic Authentication**. Wartość nagłówka należy zbudować w formacie **Basic BASE64(*username*:*password*)**, gdzie:
  - ***username*** - identyfikator biznesowy usługi Platforma Głosowa Grupa (np. **T10001234**),
  - ***password*** - Klucz API do historii połączeń wygenerowany w aplikacji administracyjnej Platformy Głosowej Grupa.
- **Accept** - określa oczekiwany format odpowiedzi zwracanej przez API. Może przyjąć wartość: **application/xml** lub **application/json**.

Przykład poprawnie skonfigurowanych nagłówków

```
headers = {
   "Authorization": "Basic VEExMDAwMTIzNDpYWFhYWFhYWFhYWFhYWFhYWFhYWFg=",
   "Accept": "application/json"
}
```

Gdzie:

- **Basic** - określa metodę uwierzytelniania HTTP (Basic Authentication), która informuje serwer, że dane logowania zostały przesłane w nagłówku Authorization w

postaci zakodowanej.

- **VEExMDAwMTIzNDpYWFhYWFhYWFhYWFhYWFhYWFg=** - przykładowy ciąg znaków zakodowany w formacie Base64. Po zdekodowaniu zawiera dane logowania w formacie username:password, gdzie username to identyfikator biznesowy Platformy Głosowej Grupa, a password to Klucz API do historii połączeń.

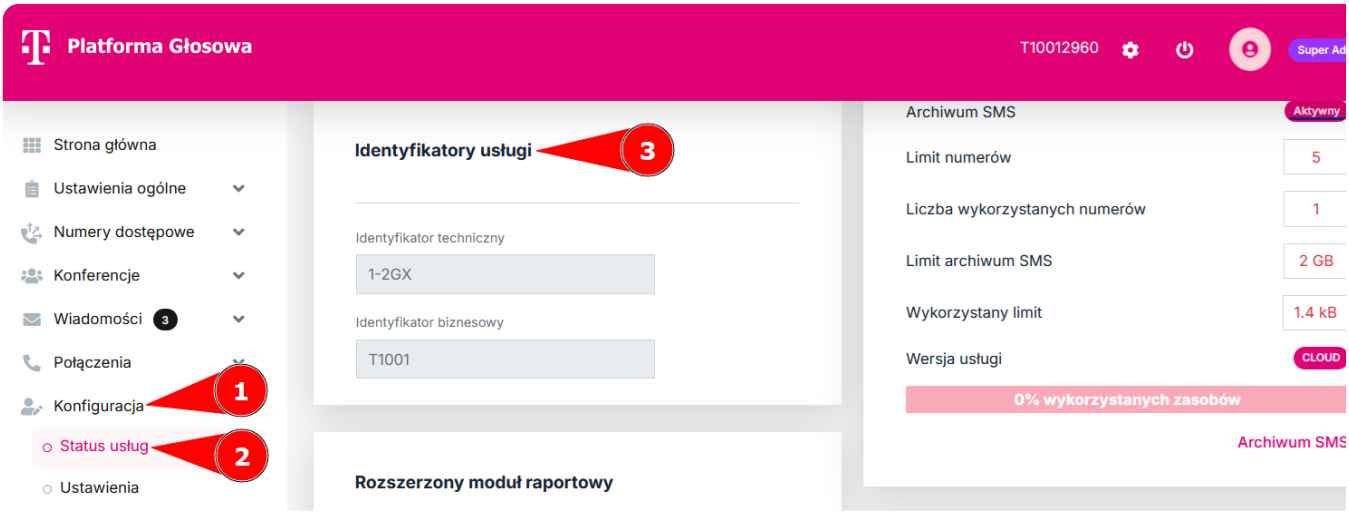
Przykład konfiguracji nagłówków w Python

```
# Biblioteka do kodowania danych w formacie Base64
import base64

# Dane dostępowe do Exposure API:
# username - identyfikator biznesowy Platformy Głosowej Grupa
# password - Klucz API do historii połączeń
username = "T10001234"
password = "wygenerowany_klucz_api"

# Połączenie identyfikatora biznesowego i klucza API
credentials = username + ":" + password

# Zakodowanie danych logowania do formatu Base64
encoded_credentials = base64.b64encode(
    credentials.encode("utf-8")
).decode("utf-8")

# Przygotowanie nagłówków HTTP wymaganych przez Exposure API
headers = {
    "Accept": "application/json",
    "Authorization": "Basic " + encoded_credentials
}
```

Znajdź identyfikator biznesowy Platformy Głosowej Grupa

1. Po lewej stronie wybierz **Konfiguracja**.
2. Następnie **Status usług**.

3. Na stronie znajdź sekcję **Identyfikatory usługi**. Znajduje się tam Identyfikator biznesowy.



Wygeneruj Klucz API do historii połączeń

1. Po lewej stronie wybierz **Konfiguracja**.
2. Następnie wybierz **Ustawienia**.
3. W sekcji **Generowanie kluczy do API** wygeneruj **Klucz API do historii połączeń**.

