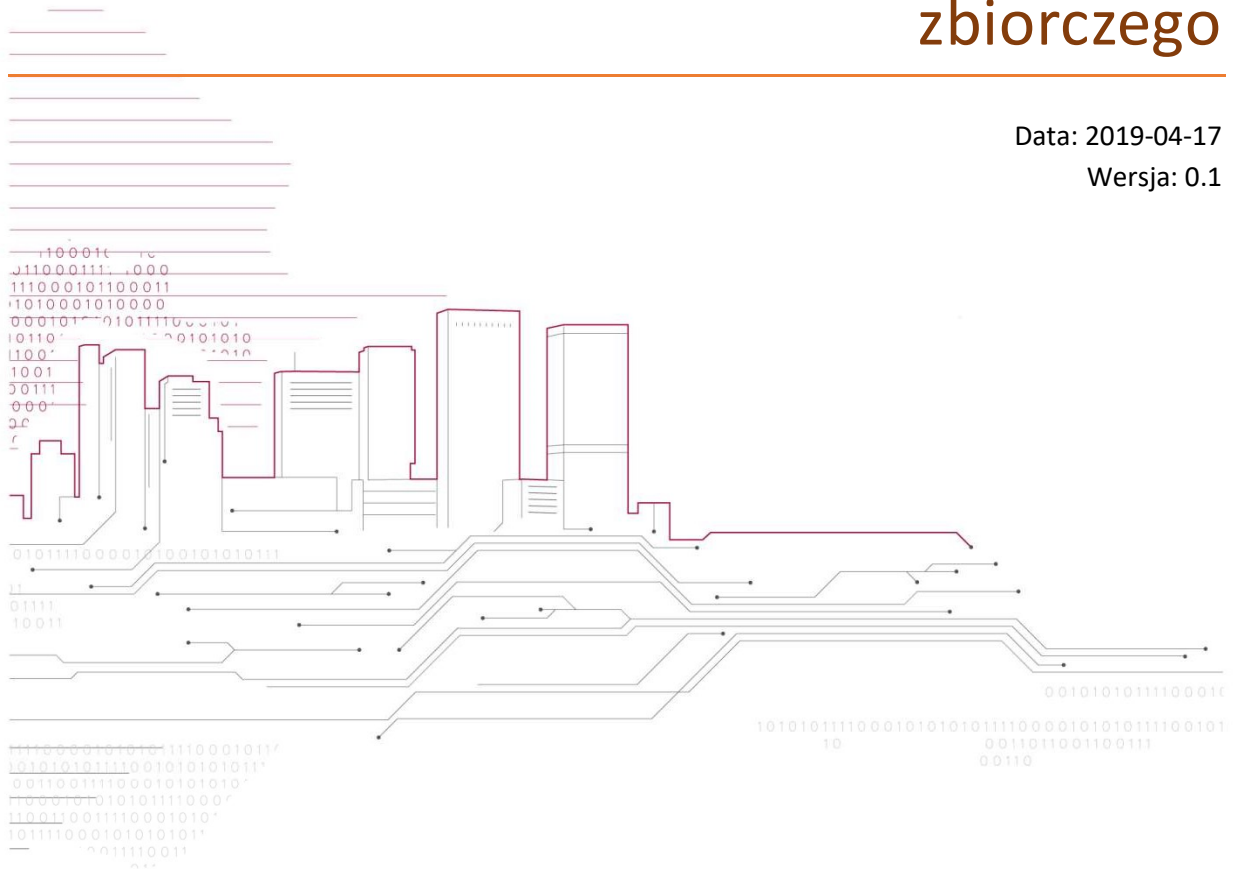


# Struktura identyfikatora opakowania zbiorczego

Data: 2019-04-17

Wersja: 0.1



**1 Historia zmian**

Wersja	Data	Opis
0.1	2019-04-17	Utworzenie dokumentu

## 2 Spis treści

---

1	Historia zmian.....	2
2	Spis treści.....	3
3	Struktura identyfikatora opakowania zbiorczego .....	4
3.1	Założenia.....	4
3.2	Kod podmiotu wydającego identyfikatory .....	4
3.3	Kodowanie numeru seryjnego .....	4
3.4	Kod zakładu .....	5

### 3 Struktura identyfikatora opakowania zbiorczego

#### 3.1 Założenia

1. Identyfikator opakowania zbiorczego aUI tworzony przez podmiot wydający (zdefiniowany w rozporządzeniu UE 2018/574 w Art. 11 ust. 1 punkty a),b) i c)) składać się będzie z 3 członów opisanych w rozporządzeniu:
  - a. Unikalny kod identyfikacyjny podmiotu wydającego identyfikatory (**4 znaki**)
  - b. Numer seryjny (**9 znaków**)
  - c. Kod identyfikacyjny zakładu (długość zależna od ID ISSUERA wydającego dany kod, dla PWPW to **11 znaków**)

Kod identyfikacyjny	Numer seryjny	Kod zakładu	Data i godzina pakowania
---------------------	---------------	-------------	--------------------------

Identyfikator aUI generowany przez PWPW dla kodów zakładów wydanych przez PWPW tworzony bez daty i godziny pakowania, będzie posiadał długość 24 znaki.

Identyfikator opakowania zbiorczego uzupełniony przez podmioty gospodarcze dodatkowymi 8 znakami daty i godziny pakowania (bez dodatkowych informacji uzupełnianych przez podmiot gospodarczy) będzie posiadał długość 32 znaków.

#### 3.2 Kod podmiotu wydającego identyfikatory

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny podmiotu wydającego identyfikatory zgodnie z rozporządzeniem musi spełniać warunki normy ISO/IEC 15459-2:2015.

PWPW otrzymało 3 znakowy kod IAC od organizacji AIM o wartości KPL. Na tej podstawie pełen kod podmiotu wydającego identyfikatory uzupełniony własnym jednoznakowym kodem CIN będzie posiadał długość 4 znaków i wartość KPL1.

#### 3.3 Kodowanie numeru seryjnego

Rozporządzenie dopuszcza kodowanie za pomocą zbioru znaków zawartych w normie ISO 646:1991. Zgodnie z tą normą ilość dostępnych znaków bez znaków sterujących wynosi 95.

Dla zakodowania „**Numeru seryjnego**” zastosowano ograniczenie ilości dostępnych znaków do 59. W zakresie tym znajdują się same cyfry oraz małe i wielkie litery bez znaków narodowych. Usunięte zostały również wartości o podobnej reprezentacji graficznej, które byłyby trudne do rozróżnienia (O (ASCII 0x4F), I (ASCII 0x6C), l (ASCII 0x49)). Zastosowany do kodowania numeru seryjnego zbiór wartości to: „0123456789abcdefghijklmnopqrstuvwxyzABCDEFGHIJKLMNPQRSTUVWXYZ”.

Kodowanie numeru seryjnego opakowań zbiorczych ma taką samą specyfikację jak kodowanie numeru seryjnego opakowań jednostkowych. Generowanie numerów seryjnych opakowań zbiorczych odbywa się z tej samej puli co generowanie numerów seryjnych opakowań zbiorczych co

zapewnia globalną unikalność numeru seryjnego, niezależnie od tego czy należy on do opakowania zbiorczego czy jednostkowego.

### **3.4 Kod zakładu**

Kod zakładu zgodny jest ze specyfikacją danego ID ISSUERA wydającego kody dla zakładów. Specyfikacja kodów zakładów wydawanych przez PWPW opisana jest w dokumencie „04 Struktura kodów identyfikacyjnych”.