



Trudne pytania i łatwe odpowiedzi (cz. 14)

Oto porcja kolejnych pytań nurtujących uczestników Systemu GS1, oczywiście wraz z odpowiedziami. Tym razem dotyczą one numerów GLN.

Jestem uczestnikiem Systemu GS1 i oznaczam swoje wyroby kodami kreskowymi. Czy mogę tworzyć Globalne Numery Lokalizacyjne?

Nie. Numery identyfikujące towary (GTIN) tworzone są na bazie tzw. numeru jednostki kodującej. Jest to 4-, 5-, 6- lub 7-cyfrowy numer, stanowiący podstawę do tworzenia kilku globalnych numerów:

- do identyfikacji jednostek handlowych – GTIN-13 oraz GTIN-14
- do identyfikacji jednostek logistycznych – SSCC
- do identyfikacji zasobów indywidualnych i zasobów zwrotnych – GRAI i GIAI
- do identyfikacji relacji usługowych – GSRN.

Natomiast Globalny Numer Lokalizacyjny GS1 (GLN), identyfikujący lokalizację formalno – prawną, funkcjonalną, bądź fizyczną, powstaje z tzw. **numeru podmiotu gospodarczego** (innego niż numer jednostki kodującej). Wymaga to od uczestnika Systemu GS1 w Polsce wystąpienia ze stosownym wnioskiem do ILiM – GS1 Polska, wypełnienia odpowiedniego formularza wniosku i wnie-

sienia odpowiedniej opłaty. Szczegółowa procedura znajduje się na stronie: <http://www.gs1pl.org/gsl.php?id=9>.

Jaka jest struktura Globalnego Numeru Lokalizacyjnego (GLN)?

Globalny Numer Lokalizacyjny (GLN) składa się zawsze z 13 cyfr o następującej strukturze:

- numer organizacji krajowej GS1 (dla ILiM – polskiej organizacji krajowej jest to „590”),
- numer podmiotu gospodarczego (ważne – w Polsce jest to inny numer, niż numer jednostki kodującej!!!),
- numer szczegółowej lokalizacji – nadawany przez przedsiębiorstwo dla konkretnej lokalizacji,
- cyfra kontrolna – wyliczana na podstawie jednolitego, ustalonego na poziomie międzynarodowym przez GS1 algorytmu.

Szczegółową strukturę numeru GLN w Polsce prezentuje tabela:

Ostatni wiersz tabeli dotyczy tzw. pojedynczego Globalnego Numeru Lokalizacyjnego, zatem nie ma tam oznaczenia szczegółowej lokalizacji (firma otrzymuje jeden numer identyfikujący ją jako całość, bez możliwości oznaczenia lokalizacji podległych).

Czy jest konieczność użycia numerów GLN do wdrożenia Elektronicznej wymiany Danych w standardzie EANCOM®?

Użycie Globalnych Numerów Lokalizacyjnych (GLN) oferuje możliwość unikalnej w skali świata identyfikacji partnerów biznesowych. Identyfikacja wszystkich partnerów w ramach standardowych komunikatów EDI – EANCOM® bazuje na numerach GLN, a zatem ich użycie jest konieczne do wdrożenia tego standardu.

Prefix polskiej organizacji krajowej GS1	Numer podmiotu gospodarczego	Oznaczenie szczegółowej lokalizacji	Cyfra kontrolna
590	P1 P2 P3 P4	L1 L2 L3 L4 L5	K
590	P1 P2 P3 P4 P5	L1 L2 L3 L4	K
590	P1 P2 P3 P4 P5 P6	L1 L2 L3	K
590	P1 P2 P3 P4 P5 P6 P7	L1 L2	K
590	P1 P2 P3 P4 P5 P6 P7 P8	L1	K
590	P1 P2 P3 P4 P5 P6 P7 P8 P9	–	K