

INFORMACJA PRASOWA

Standaryzacja w branży budowlanej

GS1 Polska, będąca częścią globalnej organizacji działającej w 150 krajach, podpisała porozumienie z firmą Norgips. Celem współpracy jest usprawnienie gromadzenia, przetwarzania i przesyłania danych produktowych w oparciu o standardy GS1 w celu zasilania systemów klasy BIM (Building Information Modeling).

Wśród wyzwań, z jakimi mierzy się poddane presji czasowej współczesne budownictwo, jest dostarczanie właściwych materiałów budowlanych na czas i w odpowiedniej ilości. Jedynie ok. 25% firm z branży architektonicznej i budowlanej wykorzystuje technologię modelowania informacji o budynku (Building Information Modeling – BIM), która rozwiązuje problemy inżynierskie, choć potencjał generowania automatycznych oszczędności i wyższej jakości produktów jest ogromny.

By poznać potrzeby inwestorów i firm budowlanych, GS1 Polska nawiązała współpracę z firmą Norgips. Współpraca ta zapewnia wartość dodaną do otwartej, opartej na standardach interoperacyjności w całym cyklu życia każdego budynku i infrastruktury oraz lepsze wykorzystanie cyfrowych danych o produktach budowlanych. Główny cel współpracy to zachęcenie dużych firm z branży budowlanej, by korzystały i wymagały od swoich dostawców stosowania standardów GS1 do identyfikacji i komunikacji, podobnie jak ma to miejsce w Norwegii i Szwecji.

„W dobie Przemysłu 4.0 wykorzystanie standardów GS1 daje możliwość śledzenia zasobów i podzespołów na przestrzeni całego cyklu ich życia w wielu branżach. Jednak budownictwo to najbardziej rozwijający się sektor, który szczególnie potrzebuje wsparcia cyfrowej identyfikacji wszystkich produktów” – komentuje Zbigniew Rusinek, Menedżer ds. wdrożeń branżowych w GS1 Polska.

„Produkt to już nie tylko wyrób, ale też informacje towarzyszące, które mają wpływ na procesy budowlane. Wraz z rozwojem budownictwa powinny też rozwijać się materiały budowlane. Naszym celem jest przygotowanie rynku materiałów budowlanych do cyfryzacji wymiany informacji o produktach.

Na początku 2020 roku firma NORGIPS podpisała trójstronne porozumienie pomiędzy NORGIPS-GS1- Sieć Badawcza - Instytut Logistyki i Magazynowania w celu zbadania możliwości szerszego wykorzystania standardów GS1 w branży materiałów budowlanych. Projekt pilotażowy na rynku polskim ma na celu zbadanie możliwości usprawnienia procesów gromadzenia, przetwarzania i przesyłania danych produktowych w oparciu o standardy GS1 w celu zasilania systemów klasy BIM.

Uzgodnienie wspólnego standardu opisu produktów jest kluczowym elementem dalszego rozwoju BIM w Polsce. Projekt pilotażowy ma stać się wzorcem dla producentów materiałów budowlanych w Polsce do uporządkowania informacji o nich. Mamy nadzieję, że wnioski posłużą również innym krajom w rozwoju rynków materiałów budowlanych. Pilotaż nad projektem objęło stowarzyszenie buildingSMART Polska” - podsumowuje Tomasz Jaroszuk z Norgips.

###

Kontakt:

Marta Szymborska

Menedżer ds. Komunikacji, PR i CSR

e-mail: marta.szymborska@gs1pl.org

tel.: 61 850 49 72

tel. kom.: 887 889 705

GS1 Polska – Zarządza Systemem GS1 w Polsce. Jako jedyna upoważniona instytucja przyjmuje firmy z polski UE i instytucje do Systemu GS1 i nadaje im uprawnienia do stosowania kodów kreskowych GS1. Wspiera uczestników systemu w efektywnym wdrażaniu standardów GS1, stanowiących zbiór wielobranżowych rozwiązań i narzędzi identyfikacyjnych oraz komunikacyjnych. Opracowuje rozwiązania krajowe oraz bierze aktywny udział w rozwijaniu globalnych standardów i nowych zastosowań.

Więcej informacji www.gs1pl.org